



Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo



Informe  
de la **Administración**  
Universitaria **2011-2017**

Humberto Augusto Veras Godoy  
**RECTOR**

# Anuario Estadístico 2015











Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

## 5° Informe de la Administración Universitaria Humberto Augusto Veras Godoy

### Anuario Estadístico 2015



# Anuario Estadístico 2015

## **Cuidado editorial**

Mtra. Graciela Muñoz Arteaga

## **Edición**

Dr. Edgar Martínez Torres

M. en C. Luis Rodolfo Samperio Llano

## **Diseño de Imagen**

D.C.G. Gerardo Ortega Rodríguez

© Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Abasolo 600, Pachuca de Soto, Hidalgo, México, C.P. 42000.  
Prohibida la reproducción parcial o total de esta obra  
sin el consentimiento de la UAEH.

**Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo**

**Marzo 2016**



## Índice

<b>Presentación</b> .....	<b>15</b>
<b>Docencia</b> .....	<b>17</b>
<b>Oferta educativa</b> .....	<b>19</b>
Oferta educativa (periodo 2010-2015).....	19
Oferta educativa por nivel.....	20
Oferta educativa por instituto y escuela.....	20
Cobertura de educación media superior.....	21
Oferta educativa de educación media superior terminal.....	21
Oferta educativa de licenciatura.....	21
Oferta educativa de licenciatura por instituto y escuela.....	23
Oferta educativa de posgrado por instituto y escuela.....	25
Ampliación de la cobertura de educación media superior.....	26
Programas educativos aprobados por el Honorable Consejo Universitario.....	26
Programas educativos rediseñados.....	26
<b>Aspirantes</b> .....	<b>27</b>
Aspirantes (periodo 2010 - 2015).....	27
Aspirantes aceptados (periodo 2010 - 2015).....	27
Atención a la demanda (periodo 2010 - 2015).....	27
Aspirantes por género.....	28
Aspirantes por nivel educativo.....	28
Atención a la demanda por nivel educativo.....	28
Aspirantes por nivel educativo y género.....	29
Aspirantes por unidad académica.....	29
Aspirantes por unidad académica y género.....	29
Aspirantes por escuela o instituto y programa educativo.....	30
Aspirantes a licenciatura por régimen de bachillerato.....	32
Aspirantes a licenciatura por entidad federativa de procedencia.....	32
Aspirantes a licenciatura por municipio de procedencia del estado de Hidalgo.....	33
<b>Población</b> .....	<b>35</b>
Población escolar por nivel educativo (periodo 2010 - 2015).....	35
Población escolar por nivel educativo.....	36
Población escolar por área de conocimiento (periodo 2010 - 2015).....	36
Población escolar por área de conocimiento y género.....	36
Población escolar de nivel medio superior bachillerato general.....	36
Población escolar de licenciatura por instituto y escuela superior y género.....	37
Población escolar de posgrado por instituto y escuela superior y género.....	37
Población escolar por espacio universitario, programa educativo y género.....	38
Población escolar por municipio de las escuelas e institutos en el estado de Hidalgo.....	41
Población escolar del Sistema de Universidad Virtual (periodo 2010 – 2015).....	42
Población escolar del Sistema de Universidad Virtual por género.....	42
Matrícula en programas de licenciatura y profesional asociado de calidad.....	42
Matrícula en programas de licenciatura de calidad por instituto y escuela superior.....	42
Programas educativos en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC).....	45
Programas educativos en el PNPC que ingresaron en 2015.....	46
Programas educativos en el PNPC que refrendaron en 2015.....	46
<b>Aprobación</b> .....	<b>46</b>
Aprobación en examen ordinario por nivel educativo.....	46
Aprobación en examen ordinario por género.....	47
Aprobación en examen ordinario por programa educativo.....	47
<b>Retención</b> .....	<b>53</b>
Retención del 1° al 2° ciclo por nivel educativo (periodo 2010 - 2015).....	53
Retención del 1° al 2° ciclo por nivel educativo.....	54
Retención del 1° al 2° ciclo de profesional asociado y licenciatura.....	54
<b>Egresados</b> .....	<b>56</b>
Egresados por nivel educativo (periodo 2010 - 2015).....	56
Egresados por nivel educativo y género.....	57
Egresados de bachillerato y licenciatura por programa educativo y género.....	57
Egresados de posgrado por programa educativo y género.....	60
<b>Eficiencia terminal</b> .....	<b>61</b>

Eficiencia terminal de bachillerato y licenciatura (periodo 2010 - 2015) .....	61
Eficiencia terminal de licenciatura y educación media superior .....	61
Eficiencia terminal de licenciatura por instituto y escuela superior .....	61
Eficiencia terminal por instituto, escuela superior y programa educativo .....	62
<b>Titulación .....</b>	<b>64</b>
Títulos y grados emitidos por nivel de estudios y género .....	65
Títulos de licenciatura por programa educativo y género .....	65
Exámenes de grado por instituto y programa educativo .....	67
Tasa de titulación de Licenciatura .....	68
<b>Sistema incorporado .....</b>	<b>70</b>
Matrícula en el sistema incorporado (2010-2015) .....	70
Matrícula en el sistema incorporado por nivel educativo y género .....	71
Matrícula en el sistema incorporado por escuela y género en nivel superior .....	71
Matrícula en el sistema incorporado por escuela y género en nivel medio superior .....	71
<b>Sistema virtual .....</b>	<b>72</b>
Videoconferencias .....	72
Uso de videoconferencias .....	72
Uso de videoconferencias por salas .....	73
Videoconferencias por nombre .....	74
<b>Becas a estudiantes .....</b>	<b>74</b>
Por tipo de beca .....	74
Programa de becas <i>Manutención</i> por género .....	76
Programa de becas <i>Prospera</i> por género, en escuelas preparatorias dependientes e incorporadas .....	78
Programa de becas <i>Reconocimiento al Mérito Académico</i> por género .....	79
Programa de becas <i>Bachillerato UAEH</i> por género .....	81
Programa de becas <i>Bachillerato SEP</i> por género .....	81
Programa de becas de la CNBES por género .....	82
Becas de inscripción por género .....	82
<b>Tutorías .....</b>	<b>82</b>
Tutorías por nivel educativo .....	82
Tutorías por bachillerato .....	83
Tutorías por instituto .....	83
Tutorías por escuela superior .....	84
<b>Asesorías .....</b>	<b>84</b>
Asesorías por nivel educativo .....	84
Asesorías por bachillerato .....	85
Asesorías por instituto .....	85
Asesorías por escuela superior .....	85
<b>Formación de docentes .....</b>	<b>86</b>
Total de docentes capacitados por género .....	86
Total de docentes capacitados por área académica y género .....	86
Total de docentes capacitados por tiempo de dedicación .....	88
Total de docentes capacitados por tipo de contrato y área académica .....	89
<b>Formación de docentes por tipo de curso .....</b>	<b>90</b>
Docentes por tipo de curso (2011-2015) .....	90
Asistentes a los cursos de formación por tipo de curso .....	90
Asistentes a los cursos de formación por unidad académica .....	91
Asistentes a los cursos de formación por área académica y tipo de curso .....	92
<b>Certificación de docentes .....</b>	<b>94</b>
Total de profesores certificados por tiempo de dedicación (periodo 2011 - 2015) .....	94
Total de profesores certificados por tipo de curso .....	94
Profesores certificados por tipo de certificación .....	95
Total de profesores certificados por género .....	95
Total de profesores certificados por unidad académica y género .....	96
Total de profesores certificados por tipo de contrato y área académica .....	97
Profesores certificados por instituto y escuela .....	99
<b>Investigación .....</b>	<b>103</b>
<b>Producción científica .....</b>	<b>103</b>
Productividad científica y académica de los PTC (periodo 2010-2015) .....	103
Resumen de productividad científica y académica de los PTC por instituto y escuelas superiores 2015 .....	104
Resumen de productividad científica y académica por instituto y área académica .....	105
Resumen de productividad científica y académica de escuelas superiores .....	111

Escuela Superior de Ciudad Sahagún .....	113
Escuela Superior de Huejutla.....	113
Escuela Superior de Tepeji del Río.....	114
Escuela Superior de Tizayuca .....	114
Escuela Superior de Tlahuelilpan.....	115
Proyectos de investigación con financiamiento externo, distribuidos por unidad académica 2015.....	115
Proyectos de investigación con financiamiento externo por instituto y escuela superior .....	130
Proyectos de investigación con financiamiento externo por fondo de financiamiento .....	131
<b>Capacidad académica .....</b>	<b>132</b>
Capacidad académica (periodo 2010 - 2015) .....	132
Capacidad académica por instituto y escuela superior .....	133
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género .....	134
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICBI .....	135
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICEA .....	135
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del IC莎 .....	136
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICSHu .....	136
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICAP .....	136
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del IA .....	136
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Actopan .....	137
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Apan .....	137
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún .....	137
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Huejutla .....	138
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tepeji del Río .....	138
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tizayuca.....	138
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tlahuelilpan .....	138
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Zimapán.....	139
Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula ..	139
PTC con reconocimiento PRODEP a nivel institucional (2010 -2015) .....	139
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género a nivel institucional .....	140
PTC con refrendo o incorporación al reconocimiento PRODEP a nivel institucional .....	140
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del ICBI .....	141
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del ICEA .....	141
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del IC莎 .....	141
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del ICSHu .....	141
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del ICAP .....	142
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del IA .....	142
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo .....	142
de estudios y género de la Escuela Superior de Apan .....	142
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género .....	142
de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún .....	142
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género .....	143
de la Escuela Superior de Huejutla .....	143
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género .....	143
de la Escuela Superior de Tepeji del Río .....	143
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género .....	143
de la Escuela Superior de Tizayuca .....	143
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género .....	143
de la Escuela Superior de Tlahuelilpan .....	143
PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género .....	144
de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula .....	144
PTC que iniciaron estudios de posgrado .....	144
PTC que concluyen estudios de posgrado .....	145
PTC con reconocimiento del SNI por grado máximo de estudios a nivel institucional.....	145
Distribución de PTC en el SNI por nivel .....	145
PTC con reconocimiento del SNI por grado máximo de estudios y género .....	146
<b>Cuerpos académicos.....</b>	<b>147</b>
Cuerpos académicos y LGyAC generales (periodo 2010-2015) .....	147
Cuerpos académicos y LGyAC que se cultivan según su grado de consolidación .....	147
Cuerpos académicos y LGyAC del ICBI que se cultivan según su grado de consolidación .....	148
Cuerpos académicos y LGyAC del ICEA que se cultivan según su grado de consolidación .....	148

Cuerpos académicos y LGyAC del ICSa que se cultivan según su grado de consolidación .....	149
Cuerpos académicos y LGyAC del ICSHu que se cultivan según su grado de consolidación .....	149
Cuerpos académicos y LGyAC del ICAp que se cultivan según su grado de consolidación.....	149
Cuerpos académicos LGyAC del IA que se cultivan según su grado de consolidación.....	149
<b>Grupos de investigación .....</b>	<b>150</b>
Grupos de investigación y LGyAC que se cultivan de la UAEH por instituto y escuelas superiores.....	150
<b>Redes temáticas de cuerpos académicos .....</b>	<b>150</b>
Redes temáticas en las que participa la UAEH .....	150
<b>Vinculación .....</b>	<b>155</b>
Programas Fundación Educación Superior-Empresa (FESE) .....	155
Actividades del Programa de Apoyo a Estudiantes Indígenas (PAEI) .....	155
Condonaciones del PAEI.....	155
<b>Vinculación con el sector social y productivo .....</b>	<b>156</b>
Asesorías y servicios a empresas.....	156
Asesorías y servicios a empresas por nivel de atención .....	156
Promoción laboral .....	156
Programa de apoyo a empresas incubadas.....	156
Proyectos beneficiados .....	157
Proyectos de vinculación por instituto y escuela .....	157
Proyectos de vinculación por área de interés .....	157
Ingresos por vinculación.....	158
Trámite de marcas.....	158
<b>Educación continua .....</b>	<b>158</b>
Cursos impartidos a nivel institucional.....	158
Cursos de idiomas .....	158
<b>Servicio social universitario .....</b>	<b>159</b>
Unidades receptoras de prestadores de servicio social .....	159
Prestadores de servicio social por programa educativo y sector .....	159
Prestadores de servicio social por programa educativo y género.....	161
<b>Prácticas profesionales.....</b>	<b>163</b>
Unidades receptoras de alumnos de prácticas profesionales .....	163
Practicantes por sector.....	163
Practicantes por género .....	165
Programas de Servicio Social Comunitario .....	166
Beneficiarios de los Programas de Servicio Social Comunitario .....	167
Programa Universitarios en Acción por tipo y total de servicios.....	167
<b>Servicio Social Voluntario .....</b>	<b>168</b>
Personas beneficiadas por el programa Servicio Social Voluntario .....	168
Programa de Unidades de Desarrollo Comunitario por tipo de servicio y total de servicios .....	169
<b>Extensión de la Cultura .....</b>	<b>173</b>
<b>Promoción cultural .....</b>	<b>173</b>
Presentaciones de grupos de danza de la UAEH .....	173
Presentaciones de grupos de música de la UAEH.....	173
Presentaciones de grupos de teatro de la UAEH.....	174
<b>Promoción deportiva.....</b>	<b>174</b>
<b>XXVIII Feria Universitaria del Libro (FUL) .....</b>	<b>175</b>
Editoriales participantes en la XXVIII Feria Universitaria del Libro (FUL).....	176
<b>Ediciones y publicaciones .....</b>	<b>181</b>
Libros publicados.....	181
Obras en formato electrónico .....	183
Presentaciones Editoriales 2015 .....	183
Participación del Fondo Editorial Universitario en Ferias y Exhibiciones de Libros.....	186
<b>Internacionalización.....</b>	<b>191</b>
<b>Proyectos internacionales .....</b>	<b>191</b>
Régimen de seminarios internacional .....	191
<b>QS Stars.....</b>	<b>198</b>
Resultados y desempeño general de la UAEH en QS Stars.....	198
Desempeño de la UAEH por dimensión .....	199
Comparativa 2013-2015.....	201
Relación de las insignias 2013-2015 .....	201
La UAEH en el contexto general de las universidades mexicanas en QS Stars .....	202
La UAEH en el contexto detallado de las universidades mexicanas en QS Stars .....	203

La UAEH en el contexto general de las universidades de América Latina en QS Stars .....	204
La UAEH en el contexto detallado de las universidades de América Latina en QS Stars .....	206
La UAEH en materia de docencia en el continente americano en QS Stars .....	207
La UAEH en materia de acceso e inclusión en el continente americano en QS Stars .....	208
La UAEH en materia de Artes y Cultura a nivel mundial en QS Stars.....	210
<b>Tecnologías Web y Webometría.....</b>	<b>210</b>
Desempeño de la UAEH en sistemas de medición internacional 2015 (Rankings Internacionales) .....	210
Ranking Webometrics .....	211
Ranking web de repositorios 2015 .....	211
Ranking de Google Scholar 2015 .....	212
Publicación de revistas y boletines científicos al 2015 .....	212
Presencia de la revista científica y boletines en diversas plataformas tecnológicas .....	213
Producción científica y académica de libre acceso. Open Access, RIA .....	214
Campus virtual iTunes U.....	214
Impacto en el sitio web de la UAEH.....	214
<b>Relaciones Interinstitucionales.....</b>	<b>215</b>
Membrecías que tiene a su cargo la Dirección de Relaciones Interinstitucionales .....	215
<b>Relaciones Internacionales.....</b>	<b>217</b>
Movilidad saliente 2015 .....	217
Movilidad entrante 2015.....	221
Movilidad profesorado.....	222
Estudios de posgrado 2015 .....	223
Convenios de movilidad .....	224
<b>Gestión.....</b>	<b>227</b>
<b>Secretaría General.....</b>	<b>227</b>
Honorable Consejo Universitario .....	227
Convenios .....	232
Comisiones institucionales .....	239
<b>Presupuesto Anual Universitario.....</b>	<b>251</b>
Presupuesto de ingresos 2015 autorizado por el Honorable Consejo Universitario .....	251
<b>Presupuesto de egresos.....</b>	<b>251</b>
Total PAU autorizado por fondo.....	251
Total PAU autorizado por función .....	252
Total PAU autorizado por programa .....	252
<b>Administración de personal.....</b>	<b>253</b>
Total de personal académico que labora en la UAEH por tipo de contrato y género .....	253
Personal académico de la UAEH por tiempo de dedicación .....	253
Resumen de personal administrativo.....	256
Personal administrativo por tiempo de dedicación y género.....	256
<b>Infraestructura 2015.....</b>	<b>259</b>
Superficie total de terreno en metros cuadrados y hectáreas .....	259
Terrenos adquiridos en 2015.....	260
Superficie y construcción en metros cuadrados por instituto .....	260
Módulos, aulas, talleres, laboratorios, cubículos y bibliotecas por instituto .....	262
Superficie y construcción en metros cuadrados de escuelas superiores .....	265
Módulos, aulas, talleres, laboratorios, cubículos y bibliotecas de escuelas superiores .....	266
Áreas de cómputo, centros de autoaprendizaje y canchas deportivas de escuelas superiores.....	268
Superficie y construcción en metros cuadrados de escuelas preparatorias.....	268
Módulos, aulas, laboratorios y bibliotecas de escuelas preparatorias .....	269
Áreas de cómputo, centros de lenguas y áreas deportivas de escuelas preparatorias .....	269
<b>Servicios académicos.....</b>	<b>269</b>
Espacios destinados a los servicios académicos por instituto y escuela.....	269
Laboratorios, talleres y herbarios por instituto y escuela .....	271
<b>Evaluación.....</b>	<b>277</b>
Número de evaluaciones por audiencia .....	277
Resultados de la evaluación docente por dimensión .....	277
Competencias promovidas en los estudiantes .....	278
Padrón de programas de licenciatura de alto rendimiento académico-EGEL .....	278
<b>Gestión de la calidad.....</b>	<b>283</b>
Procesos certificados en el Sistema Institucional de la Calidad y en el	
Sistema Institucional de Gestión Ambiental.....	283
Relación de dependencias por proceso certificado 2015.....	284

Acciones de gestión ambiental en 2015.....	285
Responsabilidad social de la UAEH.....	287
<b>Información y sistemas.....</b>	<b>287</b>
Servicios de información y sistemas.....	287
<b>Jurídico .....</b>	<b>288</b>
Contratos.....	288
Proceso de regularización de inmuebles .....	288
Legislación de la UAEH a 2015.....	288
<b>Contraloría .....</b>	<b>289</b>
Revisiones.....	289
Auditorías .....	290
<b>Índice de gráficas .....</b>	<b>291</b>
<b>Directorio .....</b>	<b>295</b>





# Presentación

**L** Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), ha mantenido un paso firme hacia el cumplimiento de su Misión y Visión institucionales, siendo partícipe de las grandes transformaciones del estado de Hidalgo y del país.

El Anuario Estadístico 2015, que hoy se presenta, es un testimonio claro de los avances que ha registrado la UAEH.

El presente, es un documento estratégico que permite cuantificar la realidad institucional, identificar necesidades y establecer los cursos de acción correspondientes. El uso de las estadísticas permite conocer, en una perspectiva integral, la relación entre los factores involucrados, lo cual facilita su interpretación y predicción.

En este sentido, se ponen a disposición de la comunidad universitaria y de la sociedad en general, los resultados alcanzados durante 2015.

Finalmente, la publicación del Anuario Estadístico 2015 contribuye a consolidar la cultura de la transparencia y la rendición de cuentas en esta Casa de Estudios.



**Mtro. Humberto Augusto Veras Godoy**  
Rector  
Marzo, 2016





DOCENCIA ■



# Docencia

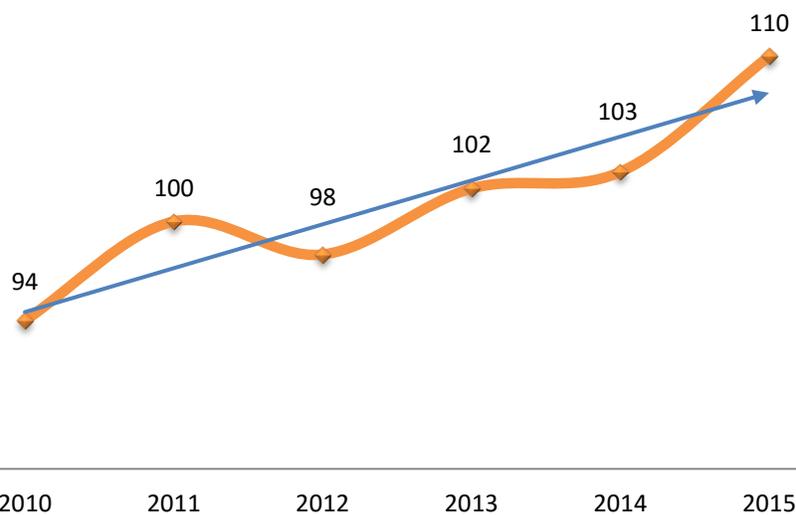
## Oferta educativa

### Oferta educativa (periodo 2010-2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medio superior	1	1	1	1	1	1
Medio superior terminal	1	1	1	1	1	1
Profesional asociado	2	1	1	1		
Licenciatura	49	52	52	57	57	59
Especialidad	13	17	15	14	15	17
Maestría	20	20	20	20	21	21
Doctorado	8	8	8	8	8	11
<b>Total</b>	<b>94</b>	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>110</b>

Fuente: Anuarios estadísticos 2010 a 2015, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 1. Oferta educativa en el periodo 2010 - 2015



## Oferta educativa por nivel

Nivel	Oferta educativa
Medio superior	1
Medio superior terminal	1
Licenciatura	59
Especialidad	17
Maestría	21
Doctorado	11
<b>Total</b>	<b>110</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

## Oferta educativa por instituto y escuela

Instituto / Escuela	Medio superior	Medio superior terminal	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Total
Escuela Preparatoria Número 1	1						1
Escuela Preparatoria Número 2	1						1
Escuela Preparatoria Número 3	1						1
Escuela Preparatoria Número 4	1						1
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)		1	7	15	2	1	26
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)			14		9	6	29
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)			7		2		9
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)			10	1	5	3	19
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)			6		1	1	8
Instituto de Artes (IA)			4				4
Escuela Superior de Actopan	1		4				5
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	1		2				3
Escuela Superior de Huejutla	1		5				6
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	1		3				4
Escuela Superior de Tepeji del Río	1		3				4
Escuela Superior de Tizayuca	1		4				5
Escuela Superior de Tlahuelilpan	1		4				5
Escuela Superior de Zimapán			3				3
Escuela Superior de Apan			2				2
Sistema de Universidad Virtual	1		1	1	2		5

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Cobertura de educación media superior

Media superior	Año de creación
1. Escuela Preparatoria Número 1	1961
2. Escuela Preparatoria Número 2	1966
3. Escuela Preparatoria Número 3	1977
4. Escuela Preparatoria Número 4	1983
5. Escuela Superior de Tepeji del Río	2002
6. Escuela Superior de Atotonilco de Tula	2012
7. Escuela Superior de Actopan	2014
8. Escuela Superior de Huejutla	2014
9. Escuela Superior de Ciudad Sahagún	2014
10. Escuela Superior de Tlahuelilpan	2015
11. Escuela Superior de Tizayuca	2015
12. Sistema de Universidad Virtual	2010

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Oferta educativa de educación media superior terminal

Escuela / Programa educativo
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>
1. Técnico en Enfermería

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Oferta educativa de licenciatura

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo
<b>Mineral del Monte</b>
<b>Instituto de Artes (IA)</b>
1. Licenciatura en Arte Dramático
2. Licenciatura en Artes Visuales
3. Licenciatura en Danza
4. Licenciatura en Música
<b>Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero</b>
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>
5. Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia
6. Ingeniería Agroindustrial
7. Ingeniería en Alimentos
8. Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales
9. Ingeniería en Agronegocios
10. Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable
<b>Pachuca de Soto</b>
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>
11. Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública
12. Licenciatura en Ciencias de la Comunicación
13. Licenciatura en Derecho
14. Licenciatura en Ciencias de la Educación
15. Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa
16. Licenciatura en Historia de México
17. Licenciatura en Trabajo Social

<b>Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo</b>
18. Licenciatura en Sociología
19. Licenciatura en Antropología Social
20. Licenciatura en Planeación y Desarrollo Regional
<b>Mineral de la Reforma</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>
21. Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada
22. Ingeniería en Ciencia de los Materiales
23. Ingeniería en Geología Ambiental
24. Ingeniería Industrial
25. Ingeniería Minero Metalúrgica
26. Licenciatura en Arquitectura
27. Licenciatura en Biología
28. Ingeniería Civil
29. Licenciatura en Matemáticas Aplicadas
30. Licenciatura en Química
31. Licenciatura en Química en Alimentos
32. Licenciatura en Ciencias Computacionales
33. Ingeniería en Electrónica
34. Ingeniería en Telecomunicaciones
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</i></b>
35. Licenciatura en Administración
36. Licenciatura en Comercio Exterior
37. Licenciatura en Contaduría
38. Licenciatura en Gastronomía
39. Licenciatura en Turismo
40. Licenciatura en Mercadotecnia
41. Licenciatura en Economía
<b><i>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA)</i></b>
42. Licenciatura en Cirujano Dentista
43. Licenciatura en Médico Cirujano
44. Licenciatura en Enfermería
45. Licenciatura en Farmacia
46. Licenciatura en Nutrición
47. Licenciatura en Psicología
48. Licenciatura en Gerontología
<b><i>Escuela Superior de Actopan</i></b>
49. Licenciatura en Diseño Gráfico
50. Licenciatura en Creación y Desarrollo de Empresas
<b><i>Escuela Superior de Tizayuca</i></b>
51. Licenciatura en Gestión Tecnológica
52. Ingeniería en Computación
53. Ingeniería en Tecnologías de Automatización
<b><i>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</i></b>
54. Ingeniería Mecánica
<b><i>Escuela Superior de Tlahuelilpan</i></b>
55. Ingeniería de Software
<b><i>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</i></b>
56. Licenciatura en Inteligencia de Mercados
<b><i>Escuela Superior de Apan</i></b>
57. Ingeniería Económica y Financiera
58. Ingeniería en Tecnología del Frío
<b><i>Escuela Superior de Zimapán</i></b>
59. Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

**Oferta educativa de licenciatura por instituto y escuela**

<b>Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo</b>
<b>Mineral del Monte</b>
<b><i>Instituto de Artes (IA)</i></b>
1. Licenciatura en Arte Dramático
2. Licenciatura en Artes Visuales
3. Licenciatura en Danza
4. Licenciatura en Música
<b>Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</i></b>
5. Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia
6. Ingeniería Agroindustrial
7. Ingeniería en Alimentos
8. Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales
9. Ingeniería en Agronegocios
10. Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable
<b>Pachuca de Soto</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</i></b>
11. Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública
12. Licenciatura en Ciencias de la Comunicación
13. Licenciatura en Derecho
14. Licenciatura en Ciencias de la Educación
15. Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa
16. Licenciatura en Historia de México
17. Licenciatura en Trabajo Social
18. Licenciatura en Sociología
19. Licenciatura en Antropología Social
20. Licenciatura en Planeación y Desarrollo Regional
<b>Mineral de la Reforma</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>
21. Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada
22. Ingeniería en Ciencia de los Materiales
23. Ingeniería en Geología Ambiental
24. Ingeniería Industrial
25. Ingeniería Minero Metalúrgica
26. Licenciatura en Arquitectura
27. Licenciatura en Biología
28. Ingeniería Civil
29. Licenciatura en Matemáticas Aplicadas
30. Licenciatura en Química
31. Licenciatura en Química en Alimentos
32. Licenciatura en Ciencias Computacionales
33. Ingeniería en Electrónica
34. Ingeniería en Telecomunicaciones
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</i></b>
35. Licenciatura en Administración
36. Licenciatura en Comercio Exterior
37. Licenciatura en Contaduría
38. Licenciatura en Gastronomía

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo
39. Licenciatura en Turismo
40. Licenciatura en Mercadotecnia
41. Licenciatura en Economía
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA)</b>
42. Licenciatura en Cirujano Dentista
43. Licenciatura en Médico Cirujano
44. Licenciatura en Enfermería
45. Licenciatura en Farmacia
46. Licenciatura en Nutrición
47. Licenciatura en Psicología
48. Licenciatura en Gerontología
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>
49. Ingeniería Industrial
50. Licenciatura en Administración
<b>Escuela Superior de Actopan</b>
51. Licenciatura en Diseño Gráfico
52. Licenciatura en Derecho
53. Licenciatura en Psicología
54. Licenciatura en Creación y Desarrollo de Empresas
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>
55. Licenciatura en Turismo
56. Licenciatura en Gestión Tecnológica
57. Ingeniería en Computación
58. Ingeniería en Tecnologías de Automatización
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>
59. Ingeniería Industrial
60. Licenciatura en Contaduría
61. Ingeniería Mecánica
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>
62. Licenciatura en Administración
63. Licenciatura en Derecho
64. Licenciatura en Ciencias Computacionales
65. Licenciatura en Enfermería
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>
66. Licenciatura en Administración
67. Licenciatura en Enfermería
68. Ingeniería de Software
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>
69. Licenciatura en Contaduría
70. Licenciatura en Derecho
71. Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>
72. Licenciatura en Inteligencia de Mercados
73. Licenciatura en Psicología
<b>Escuela Superior de Apan</b>
74. Ingeniería Económica y Financiera
75. Ingeniería en Tecnología del Frío
<b>Sistema de Universidad Virtual</b>
76. Licenciatura en Mercadotecnia

Fuente: Área de Estadística, DEEYDI, DGP, UAEH.

**Oferta educativa de posgrado por instituto y escuela**

<b>Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo</b>
<b>Tulancingo de Bravo</b>
<b>Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</i></b>
1. Maestría en Ciencia de los Alimentos
2. Doctorado en Ciencias Agropecuarias
<b>Pachuca de Soto</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</i></b>
3. Especialidad en Docencia
4. Maestría en Derecho
5. Maestría en Ciencias de la Educación
6. Maestría en Estudios de Población
7. Maestría en Ciencias Sociales
8. Maestría en Gobierno y Gestión Local
9. Doctorado en Ciencias de la Educación
10. Doctorado en Ciencias Sociales
11. Doctorado en Estudios de Población
<b>Mineral de la Reforma</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>
12. Maestría en Biodiversidad y Conservación
13. Maestría en Ciencias Computacionales
14. Maestría en Ciencias en Automatización y Control
15. Maestría en Ingeniería Industrial
16. Maestría en Manufactura
17. Maestría en Química
18. Maestría en Ciencias de los Materiales
19. Maestría en Tecnologías de la Información para la Educación
20. Maestría en Matemáticas
21. Doctorado en Ciencias Ambientales
22. Doctorado en Ciencias Computacionales
23. Doctorado en Ciencias en Ingeniería Industrial
24. Doctorado en Ciencias de los Materiales
25. Doctorado en Química
26. Doctorado en Biodiversidad y Conservación
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>
<b><i>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</i></b>
27. Maestría en Administración
28. Maestría en Auditoría
<b><i>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA)</i></b>
29. Especialidad en Anestesiología
30. Especialidad en Cirugía General
31. Especialidad en Ginecología y Obstetricia
32. Especialidad en Medicina Familiar
33. Especialidad en Medicina Interna
34. Especialidad en Medicina Integrada
35. Especialidad en Ortopedia y Traumatología
36. Especialidad en Pediatría Médica
37. Especialidad en Neonatología
38. Especialidad en Odontopediatría
39. Especialidad en Medicina del Enfermo en Estado Crítico
40. Especialidad en Medicina de Urgencias
41. Especialidad en Infectología Pediátrica
42. Especialidad en Enfermería Neonatal
43. Especialidad en Enfermería Pediátrica
44. Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo
45. Maestría en Salud Pública
46. Doctorado en Ciencias de los Alimentos y Salud Humana
<b>Sistema de Universidad Virtual</b>
47. Especialidad en Tecnología Educativa
48. Maestría en Tecnología Educativa
49. Maestría en Gestión de Instituciones Educativas

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Ampliación de la cobertura de educación media superior

Escuela
1. Escuela Superior de Tlahuelilpan
2. Escuela Superior de Tizayuca

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Programas educativos aprobados por el Honorable Consejo Universitario

Instituto / Escuela
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>
1. Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales
<b>Escuela Superior de Apan</b>
2. Ingeniería en Nanotecnología
3. Ingeniería en Biociencias
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades</b>
4. Licenciatura en Comunicación
<b>Instituto de Ciencias de la Salud</b>
5. Especialidad en Enfermería Neonatal
6. Especialidad en Enfermería Pediátrica
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas</b>
7. Maestría en Gestión Fiscal
8. Doctorado en Ciencias Económico Administrativas
<b>Sistema de Universidad Virtual</b>
9. Licenciatura en Innovación y Tecnología Educativa

Fuente: Dirección de Educación Superior.

### Programas educativos rediseñados

Instituto / Escuela / Programa educativo
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades</b>
1. Licenciatura en Derecho
2. Maestría en Gobierno y Gestión Local
3. Maestría en Ciencias de la Educación
4. Especialidad en Docencia
<b>Instituto de Ciencias de la Salud</b>
5. Licenciatura en Médico Cirujano
6. Licenciatura en Psicología

Instituto / Escuela / Programa educativo
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas</b>
7. Licenciatura en Turismo
<b>Escuela Superior de Actopan</b>
8. Licenciatura en Diseño Gráfico
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería</b>
9. Maestría en Química
10. Doctorado en Ciencias Ambientales (Tradicional)
11. Doctorado en Ciencias Ambientales (Directo)

Fuente: Dirección de Educación Superior.

## Aspirantes

### Aspirantes (periodo 2010 - 2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Licenciatura	15,692	21,442	23,065	23,018	24,242	24,325
Medio superior	5,828	6,817	6,783	6,649	7,110	8,252
Profesional asociado	112	166	129	0	0	0
Medio superior terminal	105	123	73	27	0	0
<b>Total</b>	<b>21,737</b>	<b>28,548</b>	<b>30,050</b>	<b>29,694</b>	<b>31,352</b>	<b>32,577</b>

Fuente: Anuarios estadísticos 2010 a 2015, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Aspirantes aceptados (periodo 2010 - 2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Licenciatura	5,404	7,517	7,739	7,820	8,128	8,749
Medio superior	3,315	3,667	4,226	4,156	6,055	6,974
Profesional asociado	69	100	91	0	0	0
Medio superior terminal	90	87	73	23	0	0
<b>Total</b>	<b>8,878</b>	<b>11,371</b>	<b>12,129</b>	<b>11,999</b>	<b>14,183</b>	<b>15,723</b>

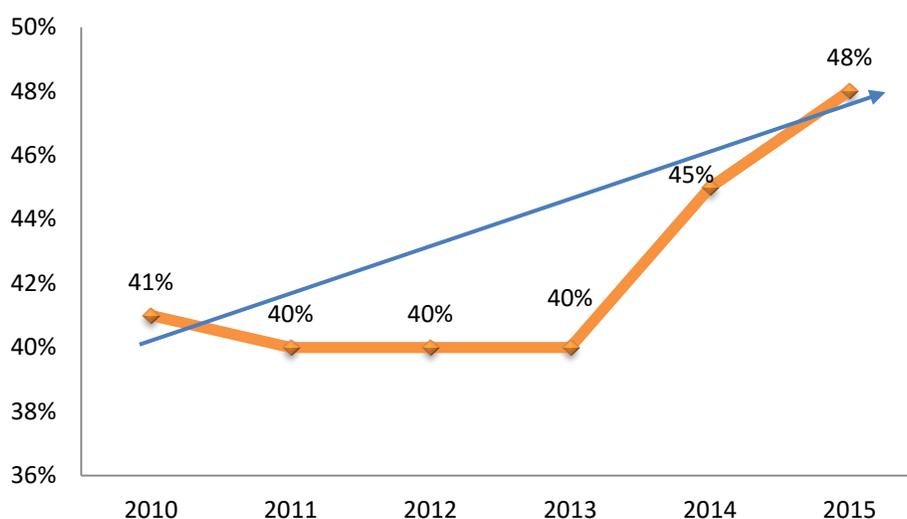
Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Atención a la demanda (periodo 2010 - 2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Licenciatura	34%	35%	34%	34%	34%	36%
Medio superior	57%	54%	62%	63%	85%	85%
Profesional asociado	62%	60%	71%	0%	0%	0%
Medio superior terminal	86%	71%	100%	85%	0%	0%
<b>Total</b>	<b>41%</b>	<b>40%</b>	<b>40%</b>	<b>40%</b>	<b>45%</b>	<b>48%</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 2. Atención a la demanda 2010-2015



## Aspirantes por género

Género aspirantes	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total aspirantes
Femenino	8,665	10,075	18,740
Masculino	7,058	6,779	13,837
<b>Total</b>	<b>15,723</b>	<b>16,854</b>	<b>32,577</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

## Aspirantes por nivel educativo

Nivel	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total aspirantes
Medio superior	6,974	1,278	8,252
Licenciatura	8,749	15,576	24,325
<b>Total</b>	<b>15,723</b>	<b>16,854</b>	<b>32,577</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

## Atención a la demanda por nivel educativo

Nivel	Aspirantes	Aceptados	% de atención a la demanda
Licenciatura	24,325	8,749	36%
Medio superior	8,252	6,974	85%
<b>Total</b>	<b>32,577</b>	<b>15,723</b>	<b>48%</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Aspirantes por nivel educativo y género

Nivel	Aspirantes aceptados		Aspirantes rechazados		Total aspirantes
	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	
Medio superior	3,859	3,115	699	579	8,252
Licenciatura	4,806	3,943	9,376	6,200	24,325
<b>Total</b>	<b>8,665</b>	<b>7,058</b>	<b>10,075</b>	<b>6,779</b>	<b>32,577</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Aspirantes por unidad académica

Unidad académica	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total
Bachillerato	6,974	1,278	8,252
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	2,211	7,369	9,580
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	2,000	2,346	4,346
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	1,220	2,479	3,699
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	2,490	2,667	5,157
Instituto de Artes (IA)	322	146	468
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	506	569	1,075
<b>Total</b>	<b>15,723</b>	<b>16,854</b>	<b>32,577</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

**Nota:** En esta tabla se incluye a los aspirantes de bachillerato de las Escuelas Preparatorias Número 1, 2, 3, 4 y de las Escuelas Superiores de Actopan, Atotonilco de Tula, Ciudad Sahagún, Huejutla, Tepeji del Río, Tizayuca y Tlahuelilpan.

### Aspirantes por unidad académica y género

Unidad académica	Aspirantes aceptados			Aspirantes rechazados		
	Femenino	Masculino	Total	Femenino	Masculino	Total
Bachillerato	3,859	3,115	6,974	699	579	1,278
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	1,611	600	2,211	5,149	2,220	7,369
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	1,182	818	2,000	1,414	932	2,346
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	751	469	1,220	1,599	880	2,479
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	843	1,647	2,490	898	1,769	2,667
Instituto de Artes (IA)	172	150	322	76	70	146
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	247	259	506	240	329	569
<b>Total</b>	<b>8,665</b>	<b>7,058</b>	<b>15,723</b>	<b>10,075</b>	<b>6,779</b>	<b>16,854</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

**Nota:** En esta tabla se incluye a los aspirantes de bachillerato de las Escuelas Preparatorias Número 1, 2, 3, 4 y de las Escuelas Superiores de Actopan, Atotonilco de Tula, Ciudad Sahagún, Huejutla, Tepeji del Río, Tizayuca y Tlahuelilpan.

## Aspirantes por escuela o instituto y programa educativo

Municipio / Escuela / Instituto / Programa educativo	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total	% Aspirantes aceptados
<b>Mineral del Monte</b>	<b>162</b>	<b>31</b>	<b>193</b>	<b>84</b>
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	<b>162</b>	<b>31</b>	<b>193</b>	<b>84</b>
Licenciatura en Arte Dramático	20	5	25	80
Licenciatura en Artes Visuales	50	18	68	74
Licenciatura en Danza	47	2	49	96
Licenciatura en Música	45	6	51	88
<b>Pachuca de Soto</b>	<b>5,153</b>	<b>2,770</b>	<b>7,923</b>	<b>65</b>
<b>Bachillerato General (Escuelas preparatorias Número 1, 3 y 4)</b>	<b>4,232</b>	<b>488</b>	<b>4,720</b>	<b>90</b>
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	<b>921</b>	<b>2,282</b>	<b>3,203</b>	<b>29</b>
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	160	488	648	25
Licenciatura en Ciencias de la Educación	120	273	393	31
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	160	126	286	56
Licenciatura en Derecho	160	1,208	1,368	12
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	80	83	163	49
Licenciatura en Historia de México	40	6	46	87
Licenciatura en Sociología	30	3	33	91
Licenciatura en Trabajo Social	120	90	210	57
Licenciatura en Antropología Social	21	2	23	91
Licenciatura en Planeación y Desarrollo Regional	30	3	33	91
<b>Mineral de la Reforma</b>	<b>1,963</b>	<b>2,561</b>	<b>4,524</b>	<b>43</b>
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	<b>1,963</b>	<b>2,561</b>	<b>4,524</b>	<b>43</b>
Licenciatura en Química en Alimentos	94	16	110	85
Licenciatura en Arquitectura	210	810	1,020	21
Licenciatura en Biología	165	109	274	60
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	60	8	68	88
Ingeniería Civil	210	612	822	26
Ingeniería en Ciencias de los Materiales	45	17	62	73
Ingeniería en Geología Ambiental	130	57	187	70
Ingeniería Industrial	210	548	758	28
Ingeniería Minero Metalúrgica	155	154	309	50
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	59	5	64	92
Licenciatura en Química	100	102	202	50
Licenciatura en Ciencias Computacionales	243	98	341	71
Ingeniería en Electrónica	136	17	153	89
Ingeniería en Telecomunicaciones	146	8	154	95
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>	<b>3,102</b>	<b>8,944</b>	<b>12,046</b>	<b>26</b>
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	<b>1,515</b>	<b>2,289</b>	<b>3,804</b>	<b>40</b>
Licenciatura en Administración	240	505	745	32
Licenciatura en Comercio Exterior	240	398	638	38
Licenciatura en Contaduría	240	441	681	35
Licenciatura en Economía	80	27	107	75
Licenciatura en Gastronomía	240	600	840	29
Licenciatura en Mercadotecnia	240	150	390	62
Licenciatura en Turismo	235	168	403	58

Municipio / Escuela / Instituto / Programa educativo	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total	% Aspirantes aceptados
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	<b>1,587</b>	<b>6,655</b>	<b>8,242</b>	<b>19</b>
Licenciatura de Licenciatura en Cirujano dentista	210	853	1,063	20
Licenciatura de Médico Cirujano	408	3,885	4,293	10
Licenciatura en Enfermería	260	722	982	26
Licenciatura en Farmacia	99	10	109	91
Licenciatura en Nutrición	210	517	727	29
Licenciatura en Psicología	280	615	895	31
Licenciatura en Gerontología	120	53	173	69
<b>Tulancingo de Bravo</b>	<b>1,231</b>	<b>390</b>	<b>1,621</b>	<b>76</b>
<b>Escuela Preparatoria Número 2</b>	<b>1,231</b>	<b>390</b>	<b>1,621</b>	<b>76</b>
<b>Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero</b>	<b>506</b>	<b>569</b>	<b>1,075</b>	<b>47</b>
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	<b>506</b>	<b>569</b>	<b>1,075</b>	<b>47</b>
Ingeniería en Alimentos	94	15	109	86
Ingeniería Agroindustrial	56	13	69	81
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	55	16	71	77
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	200	509	709	28
Ingeniería en Agronegocios	12	1	13	92
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	89	15	104	86
<b>Escuela Superior de Actopan</b>	<b>703</b>	<b>584</b>	<b>1,287</b>	<b>55</b>
Bachillerato General	233	263	496	47
Licenciatura en Derecho	160	171	331	48
Licenciatura en Diseño Gráfico	160	115	275	58
Licenciatura en Psicología	130	32	162	80
Licenciatura en Creación y Desarrollo de Empresas	20	3	23	87
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>	<b>532</b>	<b>379</b>	<b>911</b>	<b>58</b>
Bachillerato General	160	55	215	74
Licenciatura en Administración	68	8	76	89
Licenciatura en Derecho	98	22	120	82
Licenciatura en Ciencias Computacionales	22	4	26	85
Licenciatura en Enfermería	150	194	344	44
Licenciatura en Médico Cirujano	34	96	130	26
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	<b>640</b>	<b>81</b>	<b>721</b>	<b>89</b>
Bachillerato General	388	34	422	92
Licenciatura en Contaduría	53	8	61	87
Ingeniería Industrial	140	14	154	91
Ingeniería Mecánica	59	25	84	70
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	<b>499</b>	<b>91</b>	<b>590</b>	<b>85</b>
Bachillerato General	354	15	369	96
Licenciatura en Administración	53	9	62	85
Ingeniería Industrial	58	10	68	85
Licenciatura en Médico Cirujano	34	57	91	37
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	<b>298</b>	<b>50</b>	<b>348</b>	<b>86</b>
Bachillerato General	89	7	96	93
Licenciatura en Turismo	79	8	87	91
Licenciatura en Gestión Tecnológica	38	6	44	86
Ingeniería en Computación	69	23	92	75
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	23	6	29	79
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	<b>503</b>	<b>360</b>	<b>863</b>	<b>58</b>
Bachillerato General	157	9	166	95
Licenciatura en Administración	98	8	106	92

Municipio / Escuela / Instituto / Programa educativo	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total	% Aspirantes aceptados
Ingeniería de Software	54	15	69	78
Licenciatura en Enfermería	160	146	306	52
Licenciatura en Médico Cirujano	34	182	216	16
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	<b>106</b>	<b>10</b>	<b>116</b>	<b>91</b>
Licenciatura en Contaduría	49	4	53	92
Licenciatura en Derecho	41	4	45	91
Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales	16	2	18	89
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	<b>239</b>	<b>26</b>	<b>265</b>	<b>90</b>
Bachillerato General	130	17	147	88
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	27	2	29	93
Licenciatura en Psicología	82	7	89	92
<b>Escuela Superior de Apan</b>	<b>86</b>	<b>7</b>	<b>93</b>	<b>92</b>
Ingeniería Económica y Financiera	48	7	55	87
Ingeniería en Tecnología del Frío	38		38	100
<b>Total</b>	<b>15,723</b>	<b>16,854</b>	<b>32,577</b>	<b>48</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Aspirantes a licenciatura por régimen de bachillerato

Tipo de bachillerato	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total aspirantes	% Aspirantes rechazados	% Aspirantes aceptados
Bachillerato general	5,843	10,533	16,376	64	36
Bachillerato técnico	2,781	4,785	7,566	63	37
Profesional técnico	125	258	383	67	33
<b>Total</b>	<b>8,749</b>	<b>15,576</b>	<b>24,325</b>	<b>64</b>	<b>36</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Aspirantes a licenciatura por entidad federativa de procedencia

Entidad federativa	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total aspirantes	% Aspirantes aceptados
Hidalgo	7,112	12,430	19,542	36
Estado de México	1,011	1,827	2,838	36
Puebla	152	313	465	33
Veracruz de Ignacio de la Llave	130	240	370	35
Ciudad de México	108	168	276	39
Tlaxcala	67	131	198	34
Querétaro de Arteaga	32	98	130	25
San Luis Potosí	38	88	126	30
Guanajuato	14	66	80	18
Guerrero	14	59	73	19
Oaxaca	12	35	47	26
Morelos	9	18	27	33
Michoacán de Ocampo	5	17	22	23
Chiapas	6	15	21	29
Tamaulipas	7	11	18	39
Jalisco	6	6	12	50
Tabasco	3	7	10	30
Baja California	2	8	10	20

Entidad federativa	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total aspirantes	% Aspirantes aceptados
Coahuila de Zaragoza	3	6	9	33
Quintana Roo	1	7	8	13
Sonora	2	5	7	29
Sinaloa	1	5	6	17
Chihuahua	1	5	6	17
Nuevo León	3	2	5	60
Durango	4	1	5	80
Campeche		4	4	0
Zacatecas	2		2	100
Nayarit	1	1	2	50
Colima	2		2	100
Aguascalientes	1	1	2	50
Baja California Sur		2	2	0
<b>Total</b>	<b>8,749</b>	<b>15,576</b>	<b>24,325</b>	<b>36</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Aspirantes a licenciatura por municipio de procedencia del estado de Hidalgo

Municipio	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total aspirantes	% Aspirantes
Pachuca de Soto	2,659	4,451	7,110	37.4
Tulancingo de Bravo	659	959	1,618	40.7
Mineral de La Reforma	388	863	1,251	31.0
Ixmiquilpan	311	648	959	32.4
Actopan	270	520	790	34.2
Huejutla de Reyes	221	393	614	36.0
Tepeapulco	275	334	609	45.2
Tula de Allende	190	292	482	39.4
Tlahuelilpan	178	296	474	37.6
Tizayuca	151	256	407	37.1
Mixquiahuala de Juárez	160	214	374	42.8
Tepeji del Río de Ocampo	160	130	290	55.2
Zimapán	115	136	251	45.8
Omitlán de Juárez	51	185	236	21.6
San Salvador	61	162	223	27.4
Zacualtipán de Ángeles	58	154	212	27.4
Tetepango	75	126	201	37.3
Francisco I. Madero	59	109	168	35.1
Apan	59	99	158	37.3
Atitalaquia	75	76	151	49.7
Zempoala	32	96	128	25.0
Huehuetla	26	96	122	21.3
San Agustín Tlaxiaca	30	91	121	24.8
Huichapan	42	71	113	37.2
Cardonal	34	78	112	30.4
Tezontepec de Aldama	39	69	108	36.1
Atlapexco	36	68	104	34.6
Cuautepec de Hinojosa	38	56	94	40.4
Metztitlán	20	59	79	25.3
Atotonilco El Grande	19	57	76	25.0
Acaxochitlán	20	55	75	26.7

Municipio	Aspirantes aceptados	Aspirantes rechazados	Total aspirantes	% Aspirantes
Molango de Escamilla	15	59	74	20.3
Tasquillo	22	49	71	31.0
Chapulhuacán	16	53	69	23.2
Progreso de Obregón	23	46	69	33.3
Tenango de Doria	22	46	68	32.4
Tepetitlán	28	39	67	41.8
Tlaxcoapan	22	41	63	34.9
Metepec	31	32	63	49.2
Atotonilco de Tula	33	30	63	52.4
Tolcayuca	12	45	57	21.1
Tlanchinol	20	37	57	35.1
San Bartolo Tutotepec	12	42	54	22.2
El Arenal	14	38	52	26.9
Alfajayucan	13	35	48	27.1
Zapotlán de Juárez	11	33	44	25.0
Huautla	23	20	43	53.5
Lolotla	10	33	43	23.3
Jacala de Ledezma	17	26	43	39.5
Mineral del Monte	9	34	43	20.9
Emiliano Zapata	33	9	42	78.6
Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero	18	24	42	42.9
Epazoyucan	9	31	40	22.5
La Misión	17	23	40	42.5
Tepehuacán de Guerrero	13	24	37	35.1
Jaltocán	7	28	35	20.0
Calnali	13	21	34	38.2
Singuilucan	10	23	33	30.3
San Felipe Orizatlán	13	19	32	40.6
Santiago de Anaya	10	18	28	35.7
Tianguistengo	5	22	27	18.5
Huazalingo	9	18	27	33.3
Juárez Hidalgo	5	21	26	19.2
Tecozautla	8	16	24	33.3
Huasca de Ocampo	6	15	21	28.6
Chilcuautla	8	13	21	38.1
Tlahuiltepa	5	15	20	25.0
San Agustín Metzquititlán	1	18	19	5.3
Yahualica	4	15	19	21.1
Agua Blanca de Iturbide	5	12	17	29.4
Mineral del Chico	4	13	17	23.5
Nopala de Villagrán	5	12	17	29.4
Xochicoatlán	6	10	16	37.5
Tlanalapa	5	8	13	38.5
Villa de Tezontepec	1	12	13	7.7
Chapantongo	4	8	12	33.3
Pacula	3	8	11	27.3
Xochiatipan	1	10	11	9.1
Nicolás Flores	7	4	11	63.6
Almoleya	4	6	10	40.0
Ajacuba	3	6	9	33.3
Acatlán	4	5	9	44.4
Pisaflores	2	6	8	25.0
<b>Total</b>	<b>7,112</b>	<b>12,430</b>	<b>19,542</b>	<b>36.4</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

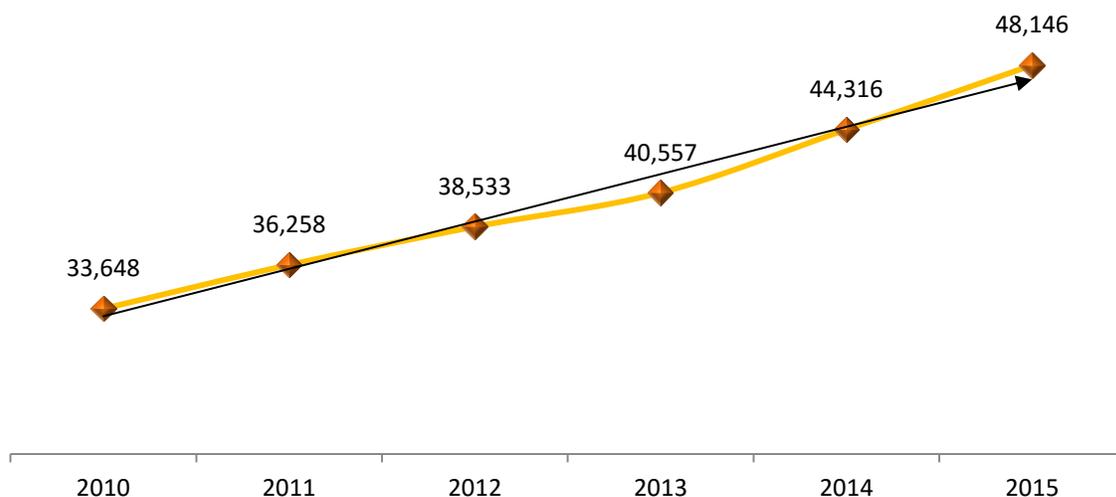
## Población

### Población escolar por nivel educativo (periodo 2010 - 2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medio superior	10,436	10,847	11,601	11,644	13,555	15,832
Medio superior terminal	200	199	203	126	79	14
Profesional asociado	179	188	151	73	1	0
Licenciatura	22,072	24,063	25,827	27,692	29,653	31,238
Especialidad	195	269	55	305	278	332
Maestría	459	548	554	568	595	559
Doctorado	107	144	142	149	155	171
<b>Total</b>	<b>33,648</b>	<b>36,258</b>	<b>38,533</b>	<b>40,557</b>	<b>44,316</b>	<b>48,146</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 3. Evolución de la población escolar (2010-2015)



### Población escolar por nivel educativo

Nivel educativo	Matrícula
Medio superior	15,832
Medio superior terminal	14
Licenciatura	31,238
Especialidad	332
Maestría	559
Doctorado	171
<b>Total general</b>	<b>48,146</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Población escolar por área de conocimiento (periodo 2010 - 2015)

Área de conocimiento	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Ciencias Agropecuarias	840	1,035	1,209	1,368	1,416	1,174
Ciencias de la Salud	5,385	6,087	6,634	7,341	7,694	8,604
Ciencias Naturales y Exactas	987	1,129	1,256	1,706	2,064	4,198
Ciencias Sociales y Administrativas	9,532	10,352	10,868	11,618	12,413	12,263
Educación y Humanidades	1,557	1,638	1,532	1,532	1,611	2,233
Ingeniería y Tecnología	4,911	5,170	5,433	5,348	5,563	3,828
<b>Total</b>	<b>23,212</b>	<b>25,411</b>	<b>26,932</b>	<b>28,913</b>	<b>30,761</b>	<b>32,300</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Población escolar por área de conocimiento y género

Área de conocimiento	Femenino	Masculino	Total
Ciencias Agropecuarias	525	649	1,174
Ciencias de la Salud	6,122	2,482	8,604
Ciencias Naturales y Exactas	1,625	2,573	4,198
Ciencias Sociales y Administrativas	7,409	4,854	12,263
Educación y Humanidades	1,365	868	2,233
Ingeniería y Tecnología	1,217	2,611	3,828
<b>Total</b>	<b>18,263</b>	<b>14,037</b>	<b>32,300</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Población escolar de nivel medio superior bachillerato general

Escuela	Femenino	Masculino	Matrícula
Escuela Preparatoria Número 1	3,042	2,382	5,424
Escuela Preparatoria Número 2	1,967	1,534	3,501
Escuela Preparatoria Número 3	1,366	993	2,359
Escuela Preparatoria Número 4	1,127	821	1,948
Escuela Superior de Tepeji del Río	534	360	894

Escuela	Femenino	Masculino	Matrícula
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	148	96	244
Escuela Superior de Actopan	211	165	376
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	306	239	545
Escuela Superior de Huejutla	157	103	260
Escuela Superior de Tizayuca	62	45	107
Escuela Superior de Tlahuelilpan	114	38	152
Bachillerato virtual	13	9	22
<b>Total</b>	<b>9,047</b>	<b>6,785</b>	<b>15,832</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Población escolar de licenciatura por instituto y escuela superior y género

Instituto / Escuela superior	Femenino	Masculino	Matrícula
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	4,553	2,069	6,622
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	3,596	2,450	6,046
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	2,010	3,920	5,930
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	2,222	1,356	3,578
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	732	802	1,534
Instituto de Artes (IA)	327	337	664
Escuela Superior de Actopan	1,244	672	1,916
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	281	63	344
Escuela Superior de Tepeji del Río	182	188	370
Escuela Superior de Tlahuelilpan	822	295	1,117
Escuela Superior de Huejutla	637	428	1,065
Escuela Superior de Tizayuca	376	304	680
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	194	369	563
Escuela Superior de Zimapán	212	99	311
Escuela Superior de Apan	89	68	157
<b>Total</b>	<b>17,477</b>	<b>13,420</b>	<b>30,897</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Población escolar de posgrado por instituto y escuela superior y género

Nivel educativo / Instituto o escuela superior	Femenino	Masculino	Matrícula
<b>Especialidad</b>	<b>183</b>	<b>125</b>	<b>308</b>
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	151	118	269
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	32	7	39
<b>Maestría</b>	<b>232</b>	<b>179</b>	<b>411</b>
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	23	12	35
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	55	28	83
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	59	82	141
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	60	42	102
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	35	15	50
<b>Doctorado</b>	<b>77</b>	<b>94</b>	<b>171</b>
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	4	6	10
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	48	66	114
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	23	18	41
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	2	4	6
<b>Total</b>	<b>492</b>	<b>398</b>	<b>890</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

## Población escolar por espacio universitario, programa educativo y género

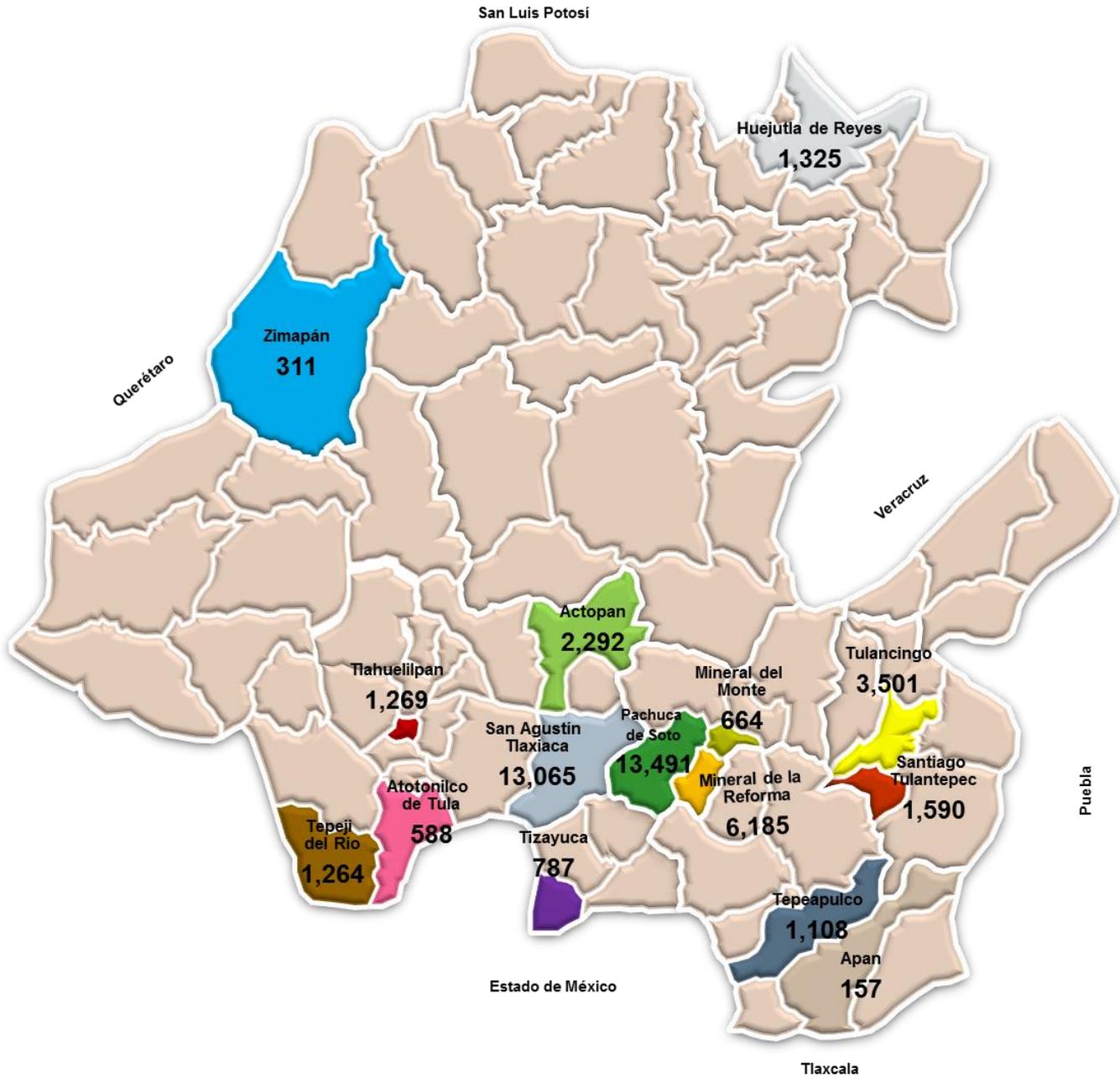
Instituto / Escuela / Programa educativo	Femenino	Masculino	Matrícula
<b>Mineral del Monte</b>			
<b><i>Instituto de Artes (IA)</i></b>	<b>327</b>	<b>337</b>	<b>664</b>
Licenciatura en Arte Dramático	44	35	79
Licenciatura en Artes Visuales	95	105	200
Licenciatura en Danza	121	37	158
Licenciatura en Música	67	160	227
<b>Tulancingo de Bravo</b>			
<b><i>Escuela Preparatoria Número 2</i></b>	<b>1,967</b>	<b>1,534</b>	<b>3,501</b>
<b>Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero</b>			
<b><i>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</i></b>	<b>769</b>	<b>821</b>	<b>1,590</b>
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	356	444	800
Ingeniería Agroindustrial	89	80	169
Ingeniería en Alimentos	101	47	148
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	76	72	148
Ingeniería en Agronegocios	19	30	49
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	91	129	220
Maestría en Ciencia de los Alimentos	35	15	50
Doctorado en Ciencias Agropecuarias	2	4	6
<b>Pachuca de Soto</b>			
<b><i>Bachillerato</i></b>	<b>5,535</b>	<b>4,196</b>	<b>9,731</b>
Escuela Preparatoria Número 1	3,042	2,382	5,424
Escuela Preparatoria Número 3	1,366	993	2,359
Escuela Preparatoria Número 4	1,127	821	1,948
<b><i>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</i></b>	<b>2,337</b>	<b>1,423</b>	<b>3,760</b>
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	275	348	623
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	342	282	624
Licenciatura en Derecho	473	365	838
Licenciatura en Ciencias de la Educación	395	84	479
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	176	78	254
Licenciatura en Historia de México	56	60	116
Licenciatura en Trabajo Social	412	42	454
Licenciatura en Sociología	53	49	102
Licenciatura en Antropología Social	30	30	60
Licenciatura en Planeación y Desarrollo Regional	10	18	28
Especialidad en Docencia	32	7	39
Maestría en Derecho	11	14	25
Maestría en Ciencias de la Educación	21	7	28
Maestría en Estudios de Población	9	2	11
Maestría en Ciencias Sociales	14	11	25
Maestría en Gobierno y Gestión Local	5	8	13
Doctorado en Ciencias de la Educación	3	6	9
Doctorado en Ciencias Sociales	14	8	22
Doctorado en Estudios de Población	6	4	10
<b>Mineral de la Reforma</b>			
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>	<b>2,117</b>	<b>4,068</b>	<b>6,185</b>
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	30	95	125
Ingeniería en Ciencia de los Materiales	29	70	99
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	27	197	224
Ingeniería en Geología Ambiental	194	170	364
Ingeniería Industrial	199	534	733
Ingeniería Minero Metalúrgica	104	262	366
Licenciatura en Arquitectura	341	490	831
Licenciatura en Biología	287	203	490
Ingeniería Civil	138	551	689

Instituto / Escuela / Programa educativo	Femenino	Masculino	Matrícula
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	75	72	147
Licenciatura en Química	112	122	234
Licenciatura en Química en Alimentos	169	77	246
Licenciatura en Sistemas Computacionales	83	247	330
Licenciatura en Ciencias Computacionales	140	403	543
Ingeniería en Electrónica	27	205	232
Ingeniería en Telecomunicaciones	55	222	277
Maestría en Biodiversidad y Conservación	19	12	31
Maestría en Ciencias Computacionales	1	6	7
Maestría en Ciencias en Automatización y Control	2	18	20
Maestría en Ingeniería Industrial	7	4	11
Maestría en Química	2	8	10
Maestría en Ciencias en Matemáticas y su Didáctica	8	9	17
Maestría en Ciencias de los Materiales	5	14	19
Maestría en Tecnologías de la Información para la Educación	14	10	24
Maestría en Matemáticas	1	1	2
Doctorado en Ciencias Ambientales	17	11	28
Doctorado en Ciencias Computacionales	1	4	5
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Industrial	1	13	14
Doctorado en Ciencias de los Materiales	11	20	31
Doctorado en Química	10	4	14
Doctorado en Biodiversidad y Conservación	8	14	22
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>			
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	<b>3,619</b>	<b>2,462</b>	<b>6,081</b>
Licenciatura en Administración	568	450	1,018
Licenciatura en Comercio Exterior	607	354	961
Licenciatura en Contaduría	600	414	1,014
Licenciatura en Gastronomía	460	498	958
Licenciatura en Turismo	699	253	952
Licenciatura en Mercadotecnia	554	362	916
Licenciatura en Economía	108	119	227
Maestría en Administración	12	9	21
Maestría en Auditoría	11	3	14
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	<b>4,763</b>	<b>2,221</b>	<b>6,984</b>
Licenciatura en Cirujano Dentista	671	313	984
Licenciatura en Médico Cirujano	1,081	968	2,049
Licenciatura en Enfermería	839	180	1,019
Licenciatura en Farmacia	175	88	263
Licenciatura en Nutrición	644	144	788
Licenciatura en Psicología	784	309	1,093
Licenciatura en Gerontología	359	67	426
Especialidad en Anestesiología	9	5	14
Especialidad en Cirugía General	1	12	13
Especialidad en Ginecología y Obstetricia	10	10	20
Especialidad en Medicina Familiar	25	6	31
Especialidad en Medicina Interna	9	4	13
Especialidad en Medicina Integrada	9	5	14
Especialidad en Ortopedia y Traumatología	1	10	11
Especialidad en Pediatría Médica	25	20	45
Especialidad en Neonatología	6	1	7
Especialidad en Odontopediatría	2		2
Especialidad en Medicina del Enfermo en Estado Crítico		4	4
Especialidad en Medicina de Urgencias	5	22	27
Especialidad en Infectología Pediátrica	2	1	3
Especialidades de Medicina	19	16	35

Instituto / Escuela / Programa educativo	Femenino	Masculino	Matrícula
Especialidad en Enfermería Neonatal	19		19
Especialidad en Enfermería Pediátrica	9	2	11
Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud	36	17	53
Maestría en Salud Pública	19	11	30
Doctorado en Ciencias de los Alimentos y Salud Humana	4	6	10
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	<b>716</b>	<b>548</b>	<b>1,264</b>
Bachillerato	534	360	894
Ingeniería Industrial	60	113	173
Licenciatura en Administración	103	60	163
Licenciatura en Médico Cirujano	19	15	34
<b>Escuela Superior de Actopan</b>	<b>1,455</b>	<b>837</b>	<b>2,292</b>
Bachillerato	211	165	376
Diseño Gráfico	355	289	644
Licenciatura en Derecho	429	285	714
Licenciatura en Psicología	450	91	541
Licenciatura en Creación y Desarrollo de Empresas	10	7	17
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	<b>438</b>	<b>349</b>	<b>787</b>
Bachillerato	62	45	107
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	2	7	9
Licenciatura en Turismo	259	61	320
Licenciatura en Gestión Tecnológica	61	44	105
Ingeniería en Computación	47	120	167
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	7	72	79
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	<b>500</b>	<b>608</b>	<b>1,108</b>
Bachillerato	306	239	545
Ingeniería Industrial	79	200	279
Licenciatura en Contaduría	109	57	166
Ingeniería Mecánica	6	112	118
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>	<b>794</b>	<b>531</b>	<b>1,325</b>
Bachillerato	157	103	260
Licenciatura en Administración	155	114	269
Licenciatura en Derecho	254	188	442
Licenciatura en Sistemas Computacionales	23	36	59
Licenciatura en Ciencias Computacionales	17	43	60
Licenciatura en Enfermería	168	33	201
Licenciatura en Médico Cirujano	20	14	34
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	<b>936</b>	<b>333</b>	<b>1,269</b>
Bachillerato	114	38	152
Licenciatura en Administración	276	110	386
Licenciatura en Sistemas Computacionales	45	56	101
Licenciatura en Enfermería	463	67	530
Ingeniería de Software	16	50	66
Licenciatura en Médico Cirujano	22	12	34
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	<b>212</b>	<b>99</b>	<b>311</b>
Licenciatura en Contaduría	99	35	134
Licenciatura en Derecho	110	55	165
Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales	3	9	12
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	<b>429</b>	<b>159</b>	<b>588</b>
Bachillerato	148	96	244
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	64	34	98
Licenciatura en Psicología	217	29	246
<b>Escuela Superior de Apan</b>	<b>89</b>	<b>68</b>	<b>157</b>
Ingeniería Económica y Financiera	55	31	86
Ingeniería en Tecnología del Frío	34	37	71

Fuente: Área de Estadística, DEE y DI, DGP, UAH.

**Población escolar por municipio de las escuelas e institutos en el estado de Hidalgo**



### Población escolar del Sistema de Universidad Virtual (periodo 2010 – 2015)

Programa educativo	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Bachillerato	71	168	146	639	63	22
Licenciatura en Mercadotecnia		74	78	92	363	341
Especialidad en Tecnología Educativa	37	45	14	296	50	24
Maestría en Tecnología Educativa	118	151	169	57	171	121
Maestría en Gestión de Instituciones Educativas				181	31	27
<b>Total</b>	<b>226</b>	<b>438</b>	<b>407</b>	<b>1,265</b>	<b>678</b>	<b>535</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Población escolar del Sistema de Universidad Virtual por género

Programa educativo	Femenino	Masculino	Matrícula
Bachillerato	13	9	22
Licenciatura en Mercadotecnia	189	152	341
Especialidad en Tecnología Educativa	11	13	24
Maestría en Tecnología Educativa	76	45	121
Maestría en Gestión de Instituciones Educativas	18	9	27
<b>Total</b>	<b>307</b>	<b>228</b>	<b>535</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Matrícula en programas de licenciatura y profesional asociado de calidad

	Programas educativos de calidad			
	Matrícula	%	Programas	%
Sí	27,733	100	61	100
No	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>27,733</b>	<b>100</b>	<b>61</b>	<b>100</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Matrícula en programas de licenciatura de calidad por instituto y escuela superior

Instituto / Escuela / Programa educativo	Acreditado	Nivel CIEES	Programa educativo de calidad	Matrícula
<b>Instituto de Artes (IA)</b>				<b>664</b>
1. Licenciatura en Arte Dramático	Sí	1	Sí	79
2. Licenciatura en Artes Visuales	Sí	1	Sí	200
3. Licenciatura en Danza	Sí	1	Sí	158
4. Licenciatura en Música	Sí	1	Sí	227

Instituto / Escuela / Programa educativo	Acreditado	Nivel CIEES	Programa educativo de calidad	Matrícula
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>				<b>1,265</b>
5. Ingeniería Agroindustrial	Sí	1	Sí	169
6. Ingeniería en Alimentos	No	1	Sí	148
7. Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	Sí	1	Sí	148
8. Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	No	1	Sí	800
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>				<b>4,878</b>
9. Ingeniería en Ciencia de los Materiales	Sí	1	Sí	99
10. Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	Sí	1	Sí	224
11. Ingeniería en Geología Ambiental	No	1	Sí	364
12. Ingeniería Industrial	Sí	1	Sí	733
13. Ingeniería Minero Metalúrgica	No	1	Sí	366
14. Licenciatura en Biología	Sí	1	Sí	490
15. Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	Sí	1	Sí	147
16. Licenciatura en Química	Sí	1	Sí	234
17. Licenciatura en Química en Alimentos	Sí	1	Sí	246
18. Licenciatura en Sistemas Computacionales	Sí	1	Sí	330
19. Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	No	1	Sí	125
20. Licenciatura en Arquitectura	No	1	Sí	831
21. Ingeniería Civil	No	1	Sí	689
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>				<b>6,046</b>
22. Licenciatura en Administración	Sí	1	Sí	1,018
23. Licenciatura en Comercio Exterior	Sí	1	Sí	961
24. Licenciatura en Contaduría	Sí	1	Sí	1,014
25. Licenciatura en Economía	Sí	1	Sí	227
26. Licenciatura en Turismo	No	1	Sí	952
27. Licenciatura en Mercadotecnia	Sí	1	Sí	916
28. Licenciatura en Gastronomía	No	1	Sí	958
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>				<b>6,622</b>
29. Licenciatura en Cirujano dentista	Si	1	Sí	984
30. Licenciatura en Médico Cirujano	Sí	1	Sí	2,049
31. Licenciatura en Enfermería	Sí	1	Sí	1,019
32. Licenciatura en Farmacia	Sí	1	Sí	263
33. Licenciatura en Nutrición	No	1	Sí	788
34. Licenciatura en Psicología	Sí	1	Sí	1,093
35. Licenciatura en Gerontología	No	1	SI	426
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>				<b>3,490</b>
36. Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	Sí	1	Sí	623

Instituto / Escuela / Programa educativo	Acreditado	Nivel CIEES	Programa educativo de calidad	Matrícula
37. Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	Sí	1	Sí	624
38. Licenciatura en Derecho	Sí	1	Sí	838
39. Licenciatura en Ciencias de la Educación	Sí	1	Sí	479
40. Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	Sí	1	Sí	254
41. Licenciatura en Historia de México	No	1	Sí	116
42. Licenciatura en Trabajo Social	No	1	Sí	454
43. Licenciatura en Sociología	Sí	1	Sí	102
<b>Escuela Superior de Actopan</b>				<b>1,899</b>
44. Licenciatura en Derecho	No	1	Sí	714
45. Licenciatura en Psicología	No	1	Sí	541
46. Licenciatura en Diseño Gráfico	No	1	Sí	644
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>				<b>770</b>
47. Licenciatura en Administración	No	1	Sí	269
48. Licenciatura en Sistemas Computacionales	No	1	Sí	59
49. Licenciatura en Derecho	No	1	Sí	442
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>				<b>445</b>
50. Ingeniería Industrial	No	1	Sí	279
51. Licenciatura en Contaduría	No	1	Sí	166
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>				<b>434</b>
52. Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	No	1	Sí	9
53. Licenciatura en Turismo	No	1	Sí	320
54. Licenciatura en Gestión Tecnológica	No	1	Sí	105
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>				<b>487</b>
55. Licenciatura en Administración	Si	1	Sí	386
56. Licenciatura en Sistemas Computacionales	Si	1	Sí	101
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>				<b>336</b>
57. Licenciatura en Administración	No	1	Sí	163
58. Ingeniería Industrial	No	1	Sí	173
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>				<b>299</b>
59. Licenciatura en Contaduría	No	1	Sí	134
60. Licenciatura en Derecho	No	1	Sí	165
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>				
61. Licenciatura en Inteligencia de Mercados	No	1	Sí	98
<b>Total</b>				<b>27,733</b>

Fuente: Dirección General de Evaluación / Área de Estadística, DEEYDI, DGP, UAEH.

**Nota:** Se considera que un programa educativo es de calidad cuando está acreditado por alguna institución perteneciente al COPAES o tiene asignado un nivel por parte de los CIEES.

**Programas educativos en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC)**

No.	Instituto	Nombre	Nivel de registro en el PNPC	Matrícula
1.	Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Maestría en Ciencia de los Alimentos	En desarrollo	50
2.		Doctorado en Ciencias Agropecuarias	Reciente Creación	6
3.		Maestría en Química	Consolidado	10
4.		Doctorado en Química (Directo)	Consolidado	7
5.		Doctorado en Química (Tradicional)	Consolidado	7
6.		Doctorado en Ciencias Ambientales (Directo)	En desarrollo	28
7.		Doctorado en Ciencias de los Materiales (Directo)	Reciente creación	15
8.	Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Doctorado en Ciencias de los Materiales (Tradicional)	Consolidado	16
9.		Maestría en Ciencias de los Materiales	En desarrollo	19
10.		Doctorado en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	En desarrollo	22
11.		Maestría en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	En desarrollo	31
12.		Maestría en Ciencias en Automatización y Control	En desarrollo	20
13.		Maestría en Matemáticas	Reciente creación	2
14.	Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Maestría en Administración	En desarrollo	21
15.	Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud	En desarrollo	53
16.		Maestría en Salud Pública	En desarrollo	30
17.		Doctorado en Ciencias de los Alimentos y Salud Humana	Reciente creación	10
18.		Doctorado en Ciencias de la Educación	En desarrollo	9
19.		Maestría en Ciencias de la Educación	Consolidado	28
20.	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Especialidad en Docencia	Consolidado	39
21.		Doctorado en Ciencias Sociales	En desarrollo	22
22.		Maestría en Ciencias Sociales	En desarrollo	25
23.		Maestría en Gobierno y Gestión Local	En desarrollo	13
24.		Maestría en Estudios de Población	En desarrollo	11
25.		Doctorado en Estudios de Población	Reciente creación	10
<b>Total</b>				<b>504</b>

Fuente: Coordinación de Investigación y Posgrado, UAEH.

## Programas educativos en el PNPC que ingresaron en 2015

No.	Instituto	Nombre	Nivel de registro en el PNPC
1.	Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Doctorado en Ciencias Agropecuarias	Reciente Creación
2.	Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Maestría en Salud Pública	En desarrollo
3.		Doctorado en Ciencias de los Alimentos y Salud Humana	Reciente creación
4.	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Doctorado en Estudios de Población	Reciente creación

Fuente: Coordinación de Investigación y Posgrado, UAEH.

## Programas educativos en el PNPC que refrendaron en 2015

No.	Instituto	Nombre	Nivel de registro en el PNPC
1.	Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Maestría en Química	Consolidado
2.		Doctorado en Ciencias Ambientales (Directo)	En desarrollo
3.	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Maestría en Ciencias de la Educación	Consolidado
4.		Especialidad en Docencia	Consolidado
5.		Doctorado en Ciencias Sociales	En desarrollo
6.		Maestría en Gobierno y Gestión Local	En desarrollo

Fuente: Coordinación de Investigación y Posgrado, UAEH.

## Aprobación

## Aprobación en examen ordinario por nivel educativo

Nivel	Aprobado	No acreditado	Reprobado	Exámenes presentados	% de aprobación	% de reprobación
Medio superior	22,236	3,853	10,582	36,671	61	39
Medio superior terminal	50			50	100	0
Licenciatura	52,077	12,592	10,813	75,482	69	31
Especialidad	126		8	134	94	6
Maestría	801	1	70	872	92	8
Doctorado	250		6	256	98	2
<b>Total</b>	<b>75,540</b>	<b>16,446</b>	<b>21,479</b>	<b>113,465</b>	<b>67</b>	<b>33</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Aprobación en examen ordinario por género

Género	Aprobados	% de aprobación
Femenino	43,126	71
Masculino	32,414	61
<b>Total</b>	<b>75,540</b>	<b>67</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Aprobación en examen ordinario por programa educativo

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Aprobado	No acreditado	Reprobado	Exámenes presentados	% de aprobación	% de reprobación
<b>Mineral del Monte</b>						
<b>Instituto de Artes (IA)</b>						
1. Licenciatura en Arte Dramático	138	45	12	195	71	29
2. Licenciatura en Música	398	92	90	580	69	31
3. Licenciatura en Artes Visuales	325	98	63	486	67	33
4. Licenciatura en Danza	277	27	41	345	80	20
<b>Pachuca de Soto</b>						
<b>Medio superior</b>						
1. Escuela Preparatoria Número 1	7,379	1,201	3,760	12,340	60	40
2. Escuela Preparatoria Número 3	3,352	1,060	1,721	6,133	55	45
3. Escuela Preparatoria Número 4	2,791	275	1,306	4,372	64	36
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>						
<b>Licenciatura</b>	1,483	207	185	1,875	79	21
1. Licenciatura en Derecho	1,082	251	204	1,537	70	30
2. Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	1,082	149	59	1,290	84	16
3. Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	812	62	47	921	88	12
4. Licenciatura en Educación	177	38	50	265	67	33
5. Licenciatura en Historia de México	431	34	72	537	80	20
6. Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	161	36	22	219	74	26
7. Licenciatura en Sociología	739	58	122	919	80	20
8. Licenciatura en Trabajo Social	113	15	49	177	64	36
9. Licenciatura en Antropología Social	35	2	14	51	69	31

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Aprobado	No acreditado	Reprobado	Exámenes presentados	% de aprobación	% de reprobación
10. Licenciatura en Planeación y Desarrollo Regional	1,483	207	185	1,875	79	21
<b>Especialidad</b>						
1. Especialidad en Docencia	20			20	100	
<b>Maestría</b>						
1. Maestría en Gobierno y Gestión Local	25			25	100	
2. Maestría en Educación	28			28	100	
3. Maestría en Derecho	43		7	50	86	14
4. Maestría en Estudios de Población	21		2	23	91	9
5. Maestría en Ciencias Sociales	30		1	31	97	3
<b>Doctorado</b>						
1. Doctorado en Ciencias de la Educación	9			9	100	
2. Doctorado en Ciencias Sociales	22			22	100	
3. Doctorado en Estudios de Población	10			10	100	
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>						
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>						
<b>Medio superior terminal</b>						
1. Técnico en Enfermería	50			50	100	
<b>Licenciatura</b>						
1. Licenciatura en Cirujano Dentista	1,742	721	416	2,879	61	
2. Licenciatura en Médico Cirujano	3,207	236	606	4,049	79	
3. Licenciatura en Farmacia	421	98	159	678	62	38
4. Licenciatura en Psicología	1,903	213	156	2,272	84	16
5. Licenciatura en Nutrición	1,305	271	462	2,038	64	36
6. Licenciatura en Enfermería	1,690	185	204	2,079	81	19
7. Licenciatura en Gerontología	356	66	23	445	80	20
<b>Especialidad</b>						
1. Especialidad en Odontopediatría	3			3	100	
2. Especialidades de Medicina	49		6	55	89	11
<b>Maestría</b>						
1. Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud	66		5	71	93	7
2. Maestría en Salud Pública	39		1	40	98	3
<b>Doctorado</b>						
1. Doctorado en Ciencias de los Alimentos y Salud Humana	11			11	100	

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Aprobado	No acreditado	Reprobado	Exámenes presentados	% de aprobación	% de reprobación
<b>Mineral de la Reforma</b>						
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>						
<b>Licenciatura</b>						
1. Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	422	151	54	627	67	33
2. Licenciatura en Biología	785	177	141	1,103	71	29
3. Ingeniería Civil	1,235	922	266	2,423	51	49
4. Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	260	149	38	447	58	42
5. Ingeniería en Geología Ambiental	600	279	221	1,100	55	45
6. Ingeniería Industrial	1,214	740	268	2,222	55	45
7. Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	166	131	62	359	46	54
8. Ingeniería en Ciencia de los Materiales	154	77	44	275	56	44
9. Licenciatura en Arquitectura	1,460	700	304	2,464	59	41
10. Licenciatura en Química	345	323	112	780	44	56
11. Licenciatura en Sistemas Computacionales	594	127	45	766	78	22
12. Ingeniería Minero Metalúrgica	585	353	194	1,132	52	48
13. Licenciatura en Química en Alimentos	396	251	119	766	52	48
14. Licenciatura en Ciencias Computacionales	846	447	323	1,616	52	48
15. Ingeniería en Computación	1	1		2	50	50
16. Ingeniería Electrónica	339	220	80	639	53	47
17. Ingeniería Telecomunicaciones	443	313	102	858	52	48
<b>Especialidad</b>						
1. Especialidades en Computación Educativa	24		2	26	92	8
<b>Maestría</b>						
1. Maestría en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	47		1	48	98	2
2. Maestría en Ciencias de los Materiales	30		5	35	86	14
3. Maestría en Ingeniería Industrial	16		4	20	80	20
5. Maestría en Ciencias en Matemáticas y su Didáctica	17		3	20	85	15
6. Maestría en Química	20			20	100	
7. Maestría en Ciencias Computacionales	11		1	12	92	8
8. Maestría en Ciencias en Automatización y Control	28			28	100	

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Aprobado	No acreditado	Reprobado	Exámenes presentados	% de aprobación	% de reprobación
9. Maestría en Matemáticas	4			4	100	
11. Maestría en Tecnologías de la Información para la Educación	38	1	2	41	93	7
<b>Doctorado</b>						
1. Doctorado en Biodiversidad y Conservación	35		1	36	97	3
2. Doctorado en Ciencias de Ingeniería Industrial	25		1	26	96	4
3. Doctorado en Ciencias de los Materiales	51			51	100	
4. Doctorado en Ciencias Ambientales	43		3	46	93	7
5. Doctorado en Química	26		1	27	96	4
6. Doctorado en Ciencias Computacionales	8			8	100	
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>						
<b>Licenciatura</b>						
1. Licenciatura en Administración	1,800	316	354	2,470	73	27
2. Licenciatura en Comercio Exterior	1,627	270	288	2,185	74	26
3. Licenciatura en Contaduría	1,777	179	330	2,286	78	22
4. Licenciatura en Economía	359	100	138	597	60	40
5. Licenciatura en Mercadotecnia	1,650	192	299	2,141	77	23
6. Licenciatura en Gastronomía	1,647	310	363	2,320	71	29
7. Licenciatura en Turismo	1,613	292	310	2,215	73	27
<b>Maestría</b>						
1. Maestría en Administración	25		4	29	86	14
2. Maestría en Auditoría	27		1	28	96	4
<b>Tulancingo de Bravo</b>						
<b>Medio superior</b>						
1. Escuela Preparatoria Número 2	4,968	1,000	2,370	8,338	60	40
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>						
<b>Licenciatura</b>						
1. Ingeniería Agroindustrial	292	91	122	505	58	42
2. Ingeniería en Agronegocios	106	24	24	154	69	31
3. Ingeniería en Alimentos	217	66	98	381	57	43
4. Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	1,237	595	445	2,277	54	46
5. Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	275	37	70	382	72	28

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Aprobado	No acreditado	Reprobado	Exámenes presentados	% de aprobación	% de reprobación
6. Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	342	93	172	607	56	44
<b>Maestría</b>						
1. Maestría en Alimentos	65			65	100	
<b>Doctorado</b>						
1. Doctorado en Ciencias Agropecuarias	10			10	100	-
<b>Actopan</b>						
<b>Escuela Superior de Actopan</b>						
<b>Medio Superior</b>						
Bachillerato	511	32	187	730	70	30
<b>Licenciatura</b>						
1. Licenciatura en Derecho	1,245	306	312	1,863	67	33
2. Licenciatura en Diseño Gráfico	1,106	211	220	1,537	72	28
3. Licenciatura en Psicología	928	115	129	1,172	79	21
4. Licenciatura en Creación y Desarrollo de Empresas	13		5	18	72	28
<b>Apan</b>						
<b>Escuela Superior de Apan</b>						
1. Ingeniería Económica y Financiera	129	23	21	173	75	25
2. Ingeniería en Tecnología del Frío	102	29	40	171	60	40
<b>Atotonilco de Tula</b>						
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>						
<b>Media Superior</b>						
1. Bachillerato	342	40	125	507	67	33
<b>Licenciatura</b>						
1. Licenciatura en Inteligencia de Mercados	154	23	50	227	68	32
2. Licenciatura en Psicología	417	82	63	562	74	26
<b>Huejutla de Reyes</b>						
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>						
<b>Media Superior</b>						
1. Bachillerato	330	14	79	423	78	22
<b>Licenciatura</b>						
1. Licenciatura en Derecho	733	63	123	919	80	20
2. Licenciatura en Administración	461	32	34	527	87	13
3. Licenciatura en Sistemas Computacionales	105	24	28	157	67	33
4. Licenciatura en Ciencias Computacionales	98		22	120	82	18
5. Licenciatura en Enfermería	271	4	40	315	86	14
3. Licenciatura en Médico Cirujano	32	2		34	94	6

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Aprobado	No acreditado	Reprobado	Exámenes presentados	% de aprobación	% de reprobación
<b>Tepeapulco</b>						
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>						
<b>Media Superior</b>						
1. Bachillerato	835	23	258	1,116	75	25
<b>Licenciatura</b>						
1. Licenciatura en Contaduría	277	33	53	363	76	24
2. Ingeniería Industrial	412	72	92	576	72	28
3. Ingeniería Mecánica	172	38	48	258	67	33
<b>Tepeji del Río</b>						
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>						
<b>Medio superior</b>						
1. Bachillerato	1,235	166	566	1,967	63	37
<b>Licenciatura</b>						
1. Ingeniería Industrial	288	73	81	442	65	35
2. Licenciatura en Administración	254	39	70	363	70	30
4. Licenciatura en Médico Cirujano	30	10	11	51	59	41
<b>Tizayuca</b>						
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>						
<b>Medio superior</b>						
1. Bachillerato	298	28	105	431	69	31
<b>Licenciatura</b>						
1. Licenciatura en Turismo	542	104	130	776	70	30
2. Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	9	1	3	13	69	31
3. Licenciatura en Gestión Tecnológica	159	11	32	202	79	21
4. Ingeniería en Computación	251	38	122	411	61	39
5. Ingeniería en Tecnologías de Automatización	133	12	43	188	71	29
<b>Tlahuelilpan</b>						
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>						
<b>Medio superior</b>						
1. Bachillerato	149	8	90	247	60	40
<b>Licenciatura</b>						
1. Licenciatura en Administración	644	68	113	825	78	22
2. Licenciatura en Sistemas Computacionales	191	36	44	271	70	30
3. Licenciatura en Enfermería	903	55	147	1,105	82	18
5. Ingeniería de Software	80	5	41	126	63	37
4. Licenciatura en Médico Cirujano	34	5	26	65	52	48
<b>Zimapán de Zavala</b>						

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Aprobado	No acreditado	Reprobado	Exámenes presentados	% de aprobación	% de reprobación
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>						
1. Licenciatura en Derecho	272	43	68	383	71	29
2. Licenciatura en Contaduría	206	9	36	251	82	18
3. Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales	9	1	6	16	56	44

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

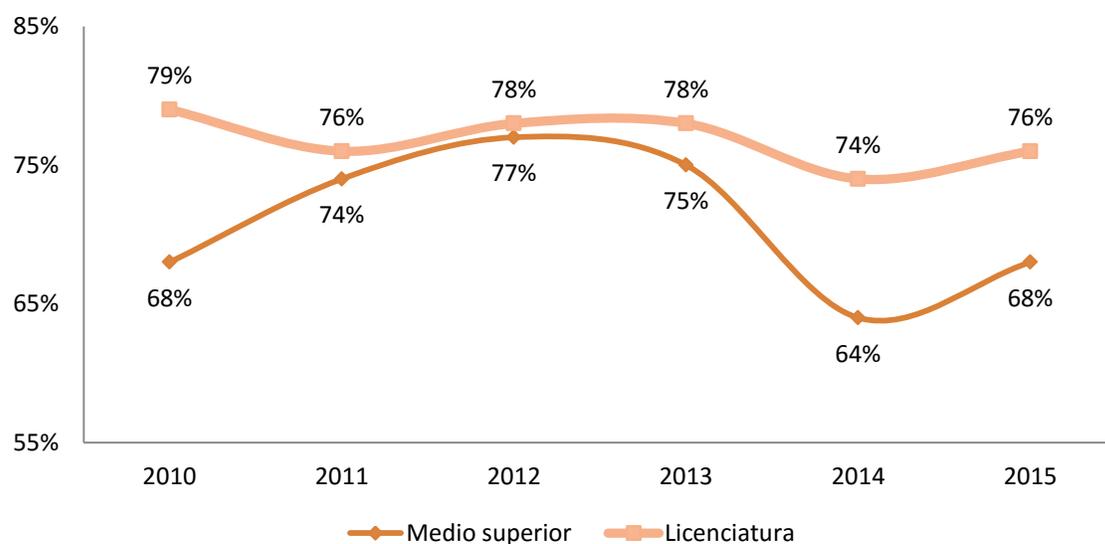
## Retención

### Retención del 1° al 2° ciclo por nivel educativo (periodo 2010 - 2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medio superior	68%	74%	77%	75%	64%	68%
Licenciatura	79%	76%	78%	78%	74%	76%

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 4. Retención del 1° al 2° ciclo por nivel educativo (periodo 2010 - 2015)



### Retención del 1° al 2° ciclo por nivel educativo

Nivel	Retención
Medio superior	68%
Licenciatura	76%

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Retención del 1° al 2° ciclo de profesional asociado y licenciatura

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Retención
<b>Mineral del Monte</b>	
<b><i>Instituto de Artes (IA)</i></b>	
Licenciatura en Arte Dramático	84
Licenciatura en Artes Visuales	90
Licenciatura en Danza	75
Licenciatura en Música	83
<b>Mineral de la Reforma</b>	
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>	
Ingeniería Industrial	74
Licenciatura en Química	66
Ingeniería en Minero Metalúrgico	78
Licenciatura en Biología	60
Ingeniería en Ciencia de los Materiales	62
Licenciatura en Química en Alimentos	52
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	46
Ingeniería en Geología Ambiental	73
Física y Tecnología Avanzada	63
Licenciatura en Arquitectura	85
Ingeniería Civil	92
Licenciatura en Ciencias Computacionales	72
Ingeniería en Electrónica	59
Ingeniería en Telecomunicaciones	75
<b><i>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</i></b>	
Licenciatura en Administración	80
Licenciatura en Contaduría	92
Licenciatura en Economía	75
Licenciatura en Comercio Exterior	91
Licenciatura en Turismo	85
Licenciatura en Mercadotecnia	88
Licenciatura en Gastronomía	69
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>	
<b><i>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</i></b>	
Licenciatura en Cirujano dentista	85
Licenciatura Médico Cirujano	90
Licenciatura en Farmacia	76
Licenciatura en Psicología	87
Licenciatura en Nutrición	77
Licenciatura en Enfermería	92
Licenciatura en Gerontología	87
<b>Pachuca de Soto</b>	
<b><i>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</i></b>	
Licenciatura en Derecho	90
Licenciatura en Lengua Inglesa	66

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Retención
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	82
Licenciatura en Trabajo Social	81
Licenciatura en Educación	90
Licenciatura en Comunicación	89
Licenciatura en Historia	86
Licenciatura en Sociología	63
Licenciatura en Antropología Social	56
<b>Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero</b>	
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	
Ingeniería Agroindustrial	76
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	79
Ingeniería en Alimentos	33
Licenciatura en Medicina, Veterinaria y Zootecnia	78
Ingeniería para la Producción Sustentable	79
Ingeniería en Agronegocios	86
<b>Actopan</b>	
<b>Escuela Superior de Actopan</b>	
Licenciatura en Derecho	86
Licenciatura en Diseño Gráfico	87
Licenciatura en Psicología	85
<b>Huejutla de Reyes</b>	
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>	
Licenciatura en Administración	91
Licenciatura en Derecho	76
Licenciatura en Ciencias Computacionales	83
Licenciatura en Enfermería	85
<b>Tepeapulco</b>	
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	
Ingeniería Industrial	62
Licenciatura en Contaduría	79
Ingeniería en Mecánica	65
<b>Tepeji del Río</b>	
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	
Ingeniería Industrial	87
Licenciatura en Administración	59
<b>Tizayuca</b>	
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	
Licenciatura en Turismo	77
Licenciatura en Gestión Tecnológica	89
Ingeniería en Computación	67
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	77
<b>Tlahuelilpan</b>	
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	
Licenciatura en Administración	86
Ingeniería de Software	56
Licenciatura en Enfermería	88
<b>Zimapán de Zavala</b>	
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	
Licenciatura en Contaduría	65
Licenciatura en Derecho	71
<b>Atotonilco de Tula</b>	
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	91
Licenciatura en Psicología	70
<b>Apan</b>	
<b>Escuela Superior de Apan</b>	

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Retención
Ingeniería en Tecnología del Frío	48
Ingeniería Económica y Financiera	77

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

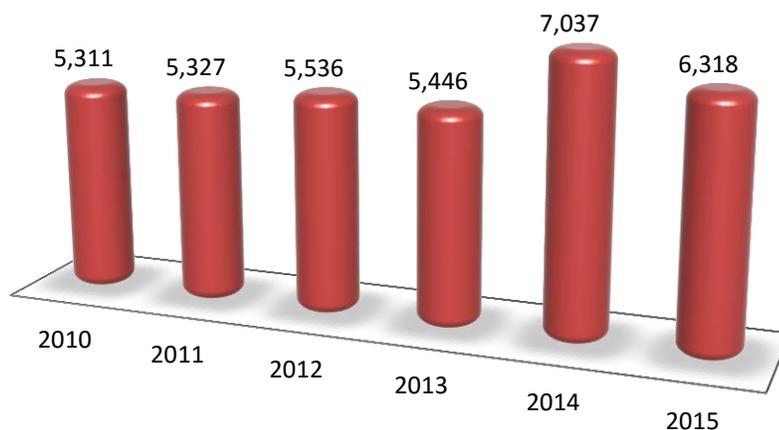
## Egresados

### Egresados por nivel educativo (periodo 2010 - 2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medio superior	1,893	1,911	1,886	1,866	1,987	2,043
Medio superior terminal	22	0	64	50	43	36
Profesional asociado	58	56	55	59	1	0
Licenciatura	3,223	3,211	3,266	3,217	4,815	4,066
Especialidad	19	22	23	57	1	2
Maestría	82	106	221	169	150	145
Doctorado	14	21	21	28	40	26
<b>Total</b>	<b>5,311</b>	<b>5,327</b>	<b>5,536</b>	<b>5,446</b>	<b>7,037</b>	<b>6,318</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 5. Egresados por nivel educativo 2010-2015

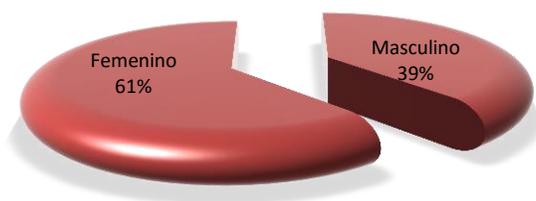


### Egresados por nivel educativo y género

Nivel	Masculino	Femenino	Estudiantes egresados
Medio superior	804	1,239	2,043
Medio superior terminal	4	32	36
Licenciatura	1,558	2,508	4,066
Especialidad		2	2
Maestría	55	90	145
Doctorado	14	12	26
<b>Total</b>	<b>2,435</b>	<b>3,883</b>	<b>6,318</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 6. Egresados por género



### Egresados de bachillerato y licenciatura por programa educativo y género

Municipio / Escuela / Instituto	Masculino	Femenino	Estudiantes egresados
<b>Mineral del Monte</b>			
<b>Instituto de Artes (IA)</b>			
Licenciatura en Arte Dramático	6	7	13
Licenciatura en Artes Visuales	8	12	20
Licenciatura en Danza	5	20	25
Licenciatura en Música	14	11	25
<b>Tulancingo de Bravo</b>			
<b>Escuela Preparatoria Número 2</b>	237	356	593
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>			
Ingeniería Agroindustrial	11	9	20
Ingeniería en Alimentos	2	13	15
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	16	13	29
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	39	36	75
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	13	4	17
Ingeniería en Agronegocios	2	4	6
<b>Pachuca de Soto</b>			
<b>Medio superior</b>			
Escuela Preparatoria Número 1	228	303	531

Municipio / Escuela / Instituto	Masculino	Femenino	Estudiantes egresados
Escuela Preparatoria Número 3	155	279	434
Escuela Preparatoria Número 4	115	211	326
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>			
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	37	54	91
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	33	47	80
Licenciatura en Derecho	47	88	135
Licenciatura en Educación	20	60	80
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	13	27	40
Licenciatura en Historia de México	7	10	17
Licenciatura en Trabajo Social	3	63	66
Licenciatura en Sociología	8	9	17
Licenciatura en Antropología Social	2	5	7
<b>Mineral de la Reforma</b>			
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>			
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	2	1	3
Ingeniería en Ciencia de los Materiales	3	4	7
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	64	14	78
Ingeniería en Geología Ambiental	9	16	25
Ingeniería Industrial	61	17	78
Ingeniería Minero Metalúrgica	16	4	20
Licenciatura en Arquitectura	52	27	79
Licenciatura en Biología	25	32	57
Ingeniería Civil	32	15	47
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	4	3	7
Licenciatura en Química	14	10	24
Licenciatura en Química en Alimentos	10	15	25
Licenciatura en Sistemas Computacionales	91	39	130
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>			
Licenciatura en Administración	74	112	186
Licenciatura en Comercio Exterior	45	98	143
Licenciatura en Contaduría	65	115	180
Licenciatura en Economía	10	11	21
Licenciatura en Mercadotecnia	48	89	137
Licenciatura en Turismo	34	96	130
Licenciatura en Gastronomía	47	82	129
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>			
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>			
Licenciatura en Cirujano Dentista	29	51	80
Licenciatura en Médico Cirujano	109	120	229
Licenciatura en Psicología	45	123	168
Licenciatura en Enfermería	28	182	210
Licenciatura en Nutrición	13	106	119
Licenciatura en Farmacia	9	16	25
Licenciatura en Gerontología	16	55	71
<b>Actopan</b>			
<b>Escuela Superior de Actopan</b>			
Licenciatura en Diseño Gráfico	46	69	115

Municipio / Escuela / Instituto	Masculino	Femenino	Estudiantes egresados
Licenciatura en Derecho	35	69	104
Licenciatura en Psicología	12	72	84
<b>Huejutla de Reyes</b>			
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>			
Bachillerato	7	10	17
Licenciatura en Administración	29	41	70
Licenciatura en Derecho	26	40	66
Licenciatura en Sistemas Computacionales	11	7	18
<b>Tepeapulco</b>			
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>			
Licenciatura en Contaduría	9	16	25
Ingeniería Industrial	9	5	14
Ingeniería Mecánica	6		6
<b>Tepeji del Río</b>			
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>			
Bachillerato	53	69	122
Ingeniería Industrial	14	12	26
Licenciatura en Administración	11	13	24
<b>Tizayuca</b>			
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>			
Bachillerato	7	6	13
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	6	1	7
Licenciatura en Gestión Tecnológica	9	11	20
Licenciatura en Turismo	3	26	29
Ingeniería en Computación	4	4	8
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	9		9
<b>Tlahuelilpan</b>			
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>			
Licenciatura en Administración	19	51	70
Licenciatura en Sistemas Computacionales	12	10	22
Licenciatura en Enfermería	12	45	57
<b>Zimapán de Zavala</b>			
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>			
Licenciatura en Contaduría	5	15	20
Licenciatura en Derecho	8	17	25
<b>Atotonilco de Tula</b>			
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>			
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	5	13	18

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

## Egresados de posgrado por programa educativo y género

Municipio / Instituto / Nivel / Programa educativo	Masculino	Femenino	Estudiantes egresados
<b>Tulancingo de Bravo</b>			
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>			
<b>Maestría</b>			
Maestría en Ciencia de los Alimentos	4	11	15
<b>Pachuca de Soto</b>			
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>			
<b>Maestría</b>			
Maestría en Ciencias Sociales	1	1	2
Maestría en Derecho	7	3	10
<b>Mineral de la Reforma</b>			
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>			
<b>Especialidad</b>			
Especialidad en Computación Educativa		1	1
<b>Maestría</b>			
Maestría en Ciencias Computacionales	2		2
Maestría en Ciencias de los Materiales	5	1	6
Maestría en Ciencias en Automatización y Control	4	1	5
Maestría en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	3	6	9
Maestría en Ingeniería Industrial	1	1	2
Maestría en Química		2	2
Maestría en Ciencias en Matemáticas y su Didáctica	3	6	9
<b>Doctorado</b>			
Doctorado en Ciencias Ambientales	3	5	8
Doctorado en Ciencias de Ingeniería Industrial	2		2
Doctorado en Ciencias de los Materiales	4	1	5
Doctorado en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	3	2	5
Doctorado en Química	2	4	6
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>			
<b>Maestría</b>			
Maestría en Administración	2	4	6
Maestría en Auditoría	2	4	6
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>			
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>			
<b>Especialidad</b>			
Especialidad en Odontopediatría		1	1
<b>Maestría</b>			
Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud	7	15	22
Maestría en Salud Pública	4	9	13

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

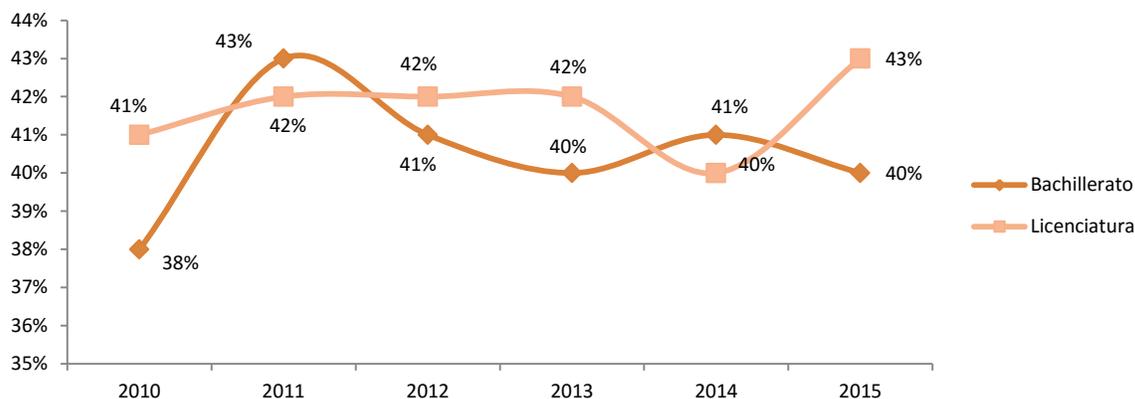
## Eficiencia terminal

### Eficiencia terminal de bachillerato y licenciatura (periodo 2010 - 2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Bachillerato	38%	43%	41%	40%	41%	40%
Licenciatura	41%	42%	42%	42%	40%	43%

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 7. Evolución de la eficiencia terminal de bachillerato y licenciatura



### Eficiencia terminal de licenciatura y educación media superior

Nivel	Eficiencia terminal
Bachillerato	40%
Licenciatura	43%

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

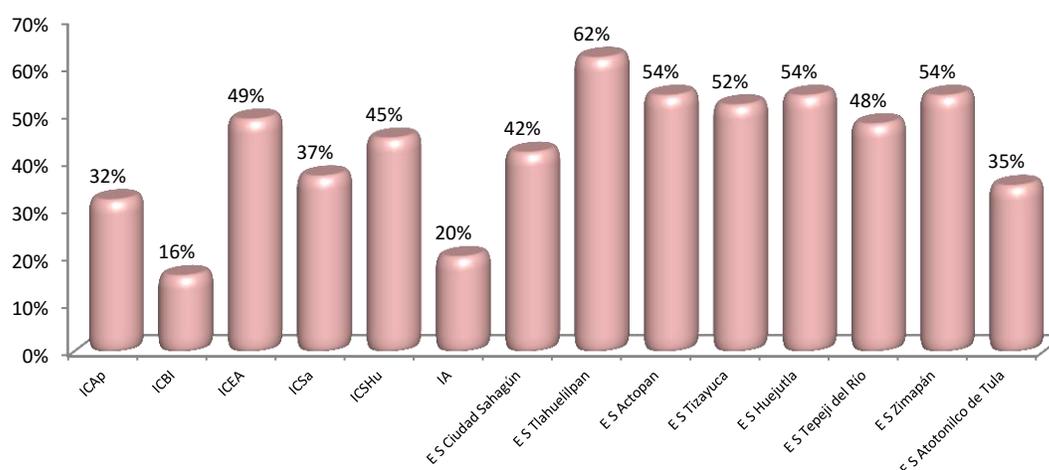
### Eficiencia terminal de licenciatura por instituto y escuela superior

Instituto / Escuela	% Eficiencia terminal
Escuela Superior de Tlahuelilpan	62
Escuela Superior de Actopan	54
Escuela Superior de Huejutla	54
Escuela Superior de Zimapán	54
Escuela Superior de Tizayuca	52
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	49
Escuela Superior de Tepeji del Río	48

Instituto / Escuela	% Eficiencia terminal
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	45
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	42
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	37
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	35
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	32
Instituto de Artes (IA)	20
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	16
<b>Promedio</b>	<b>43</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

**Gráfica 8.** Eficiencia terminal por instituto y escuela superior



### Eficiencia terminal por instituto, escuela superior y programa educativo

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Eficiencia terminal
<b>Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero</b>	
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	
Ingeniería Agroindustrial	38
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	28
Ingeniería en Alimentos	19
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	31
Ingeniería para la Producción Sustentable	34
Ingeniería en Agronegocios	41
<b>Mineral de la Reforma</b>	
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	
Ingeniería Industrial	31
Licenciatura en Sistemas Computacionales	32
Licenciatura en Química	15
Ingeniería Minero Metalúrgica	14
Licenciatura en Biología	21
Ingeniería en Ciencias de los Materiales	10

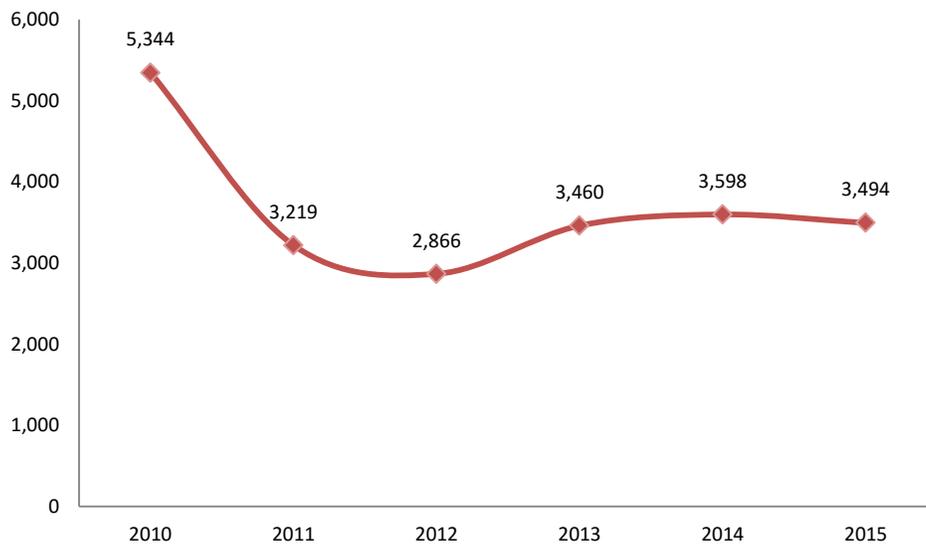
Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Eficiencia terminal
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	30
Licenciatura en Química en Alimentos	0
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	5
Ingeniería en Geología Ambiental	24
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	4
Licenciatura en Arquitectura	13
Ingeniería Civil	11
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	
Licenciatura en Administración	65
Licenciatura en Contaduría	68
Licenciatura en Economía	35
Licenciatura en Comercio Exterior	36
Licenciatura en Turismo	46
Licenciatura en Mercadotecnia	53
Licenciatura en Gastronomía	40
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>	
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	
Licenciatura en Cirujano Dentista	18
Licenciatura en Médico Cirujano	24
Licenciatura en Farmacia	13
Licenciatura en Psicología	58
Licenciatura en Nutrición	29
Licenciatura en Enfermería	64
Licenciatura en Gerontología	54
<b>Pachuca de Soto</b>	
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	
Licenciatura en Derecho	71
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	27
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	53
Licenciatura en Trabajo Social	44
Licenciatura en Educación	62
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	44
Licenciatura en Historia de México	37
Licenciatura en Sociología	55
Licenciatura en Antropología Social	10
<b>Mineral del Monte</b>	
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	
Licenciatura en Danza	33
Licenciatura en Artes Visuales	16
Licenciatura en Música	20
Licenciatura en Arte Dramático	11
<b>Tepeapulco</b>	
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	
Ingeniería Industrial	41
Licenciatura en Contaduría	43
<b>Tlahuelilpan</b>	
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	
Licenciatura en Sistemas Computacionales	55
Licenciatura en Administración	68
<b>Actopan</b>	
<b>Escuela Superior de Actopan</b>	
Licenciatura en Psicología	57
Licenciatura en Derecho	56
Licenciatura en Diseño Gráfico	49

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Eficiencia terminal
<b>Tizayuca</b>	
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	63
Licenciatura en Turismo	52
Licenciatura en Gestión Tecnológica	56
Ingeniería en Computación	27
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	64
<b>Huejutla de Reyes</b>	
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>	
Licenciatura en Administración	59
Licenciatura en Sistemas Computacionales	37
Licenciatura en Derecho	67
<b>Tepeji del Río</b>	
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	
Licenciatura en Administración	56
Ingeniería Industrial	40
<b>Zimapán de Zavala</b>	
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	
Licenciatura en Contaduría	50
Licenciatura en Derecho	57
<b>Atotonilco de Tula</b>	
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	35

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

## Titulación

Gráfica 9. Títulos y grados emitidos (periodo 2010 - 2015)



### Títulos y grados emitidos por nivel de estudios y género

Nivel	Masculino	Femenino	Total
Profesional asociado	2	29	31
Licenciatura	1,284	1,954	3,238
Especialidad	46	40	86
Maestría	16	17	33
Doctorado	48	58	106
<b>Total</b>	<b>1,396</b>	<b>2,098</b>	<b>3,494</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 10. Títulos y grados emitidos por género



### Títulos de licenciatura por programa educativo y género

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Masculino	Femenino	Títulos
<b>Tulancingo</b>			
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>			
Ingeniería Agroindustrial	12	10	22
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	11	15	26
Ingeniería en Alimentos	4	11	15
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	32	24	56
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	7	2	9
<b>Mineral de la Reforma</b>			
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>			
Ingeniería Industrial	68	21	89
Licenciatura en Sistemas Computacionales	89	38	127
Licenciatura en Química	11	21	32
Ingeniería Minero Metalúrgica	15	5	20
Licenciatura en Biología	21	27	48
Ingeniería en Ciencias de los Materiales	3		3
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	40	6	46
Licenciatura en Química en Alimentos	6	12	18
Licenciatura en Matemáticas	3	3	6
Ingeniería en Geología Ambiental	10	5	15
Licenciatura en Arquitectura	40	27	67
Ingeniería Civil	32	7	39
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	2	1	3

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Masculino	Femenino	Títulos
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>			
Licenciatura en Administración	46	64	110
Licenciatura en Contaduría	46	83	129
Licenciatura en Economía	12	11	23
Licenciatura en Comercio Exterior	26	84	110
Licenciatura en Turismo	13	70	83
Licenciatura en Mercadotecnia	48	50	98
Licenciatura en Gastronomía	43	62	105
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>			
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>			
Licenciatura en Cirujano Dentista	13	62	75
Licenciatura en Médico Cirujano	116	121	237
Licenciatura en Farmacia	5	19	24
Licenciatura en Psicología	42	85	127
Licenciatura en Nutrición	17	69	86
Licenciatura en Enfermería	16	91	107
Licenciatura en Gerontología	12	23	35
<b>Pachuca de Soto</b>			
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>			
Licenciatura en Derecho	57	88	145
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	12	33	45
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	28	33	61
Licenciatura en Trabajo Social	4	65	69
Licenciatura en Educación	17	57	74
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	27	37	64
Licenciatura en Historia de México	9	5	14
Licenciatura en Sociología	7	9	16
Licenciatura en Administración Pública	1		1
Licenciatura en Antropología Social	3	4	7
<b>Mineral del Monte</b>			
<b>Instituto de Artes (IA)</b>			
Licenciatura en Danza	5	15	20
Licenciatura en Artes Visuales	14	14	28
Licenciatura en Música	6	5	11
Licenciatura en Arte Dramático	4	8	12
<b>Tepeapulco</b>			
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>			
Ingeniería Industrial	12	4	16
Licenciatura en Contaduría	4	8	12
<b>Tlahuelilpan</b>			
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>			
Licenciatura en Sistemas Computacionales	11	10	21
Licenciatura en Administración	11	53	64
Licenciatura en Enfermería	1	7	8
Profesional Asociado en Enfermería	1	2	3
<b>Actopan</b>			
<b>Escuela Superior de Actopan</b>			
Licenciatura en Psicología	11	70	81
Licenciatura en Derecho	21	49	70
Licenciatura en Diseño Gráfico	33	43	76
<b>Atotonilco de Tula</b>			
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>			

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	Masculino	Femenino	Títulos
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	6	18	24
<b>Tizayuca</b>			
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>			
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	8	1	9
Licenciatura en Turismo	5	38	43
Licenciatura en Gestión Tecnológica	3	8	11
<b>Huejutla de Reyes</b>			
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>			
Licenciatura en Administración	24	24	48
Licenciatura en Sistemas Computacionales	12	7	19
Licenciatura en Derecho	27	39	66
<b>Tepeji del Río</b>			
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>			
Licenciatura en Administración	9	17	26
Ingeniería Industrial	15	9	24
<b>Zimapán de Zavala</b>			
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>			
Licenciatura en Contaduría	2	10	12
Licenciatura en Derecho	5	13	18

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Exámenes de grado por instituto y programa educativo

Programa educativo	Total
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	
Maestría en Ciencias Computacionales	4
Maestría en Química	5
Maestría en Manufactura	1
Maestría en Ciencias de los Materiales	2
Maestría en Ciencias en Automatización y Control	2
Maestría en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	5
Maestría en Ciencias en Ingeniería Industrial	1
Maestría en Ciencias en Matemáticas y su Didáctica	6
Doctorado en Química	3
Doctorado en Ciencias Ambientales	2
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Industrial	4
Doctorado en Ciencias de los Materiales	3
Doctorado en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	2
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	
Maestría en Gestión Administrativa	2
Maestría en Administración	2
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	
Especialidad en Anestesiología	4
Especialidad en Ginecología y Obstetricia	3
Especialidad en Cirugía General	2
Especialidad en Medicina de Urgencias	10
Especialidad en Medicina Familiar	20
Especialidad en Medicina Interna	3
Especialidad en Ortopedia y Traumatología	3
Especialidad en Medicina Integrada	6
Especialidad en Pediatría	18
Especialidad en Neonatología	1
Maestría en Ciencias de la Salud con Énfasis en Salud Pública	7

Programa educativo	Total
Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud	3
Maestría en Odontopediatría	1
Maestría en Salud Pública	1
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	
Especialidad en Docencia	15
Maestría en Ciencias Sociales	5
Maestría en Derecho	9
Maestría en Estudios de Población	7
Maestría en Gobierno y Gestión Local	6
Doctorado en Ciencias de la Educación	11
Doctorado en Ciencias Sociales	8
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	
Maestría en Ciencia de los Alimentos	8
<b>Sistema de Universidad Virtual</b>	
Especialidad en Tecnología Educativa	1
Maestría en Tecnología Educativa	29
<b>Total</b>	<b>225</b>

Fuente: Dirección de Administración Escolar.

### Tasa de titulación de Licenciatura

#### Tasa de titulación por instituto, escuela superior y programa educativo

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Titulación
<b>Santiago Tulantepec de Lugo Guerrero</b>	
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	
Ingeniería Agroindustrial	54
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	26
Ingeniería en Alimentos	19
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	27
Ingeniería para la Producción Sustentable	42
<b>Mineral de la Reforma</b>	
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	
Ingeniería Industrial	41
Licenciatura en Sistemas Computacionales	31
Licenciatura en Química	18
Ingeniería Minero Metalúrgica	35
Licenciatura en Biología	19
Ingeniería en Ciencias de los Materiales	7
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	24
Licenciatura en Química en Alimentos	11
Ingeniería en Geología Ambiental	11
Licenciatura en Arquitectura	21
Ingeniería Civil	25
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	
Licenciatura en Administración	38
Licenciatura en Contaduría	69
Licenciatura en Economía	43
Licenciatura en Comercio Exterior	39
Licenciatura en Turismo	31
Licenciatura en Mercadotecnia	43

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Titulación
Licenciatura en Gastronomía	49
<b>San Agustín Tlaxiaca</b>	
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	
Licenciatura en Cirujano Dentista	23
Licenciatura en Médico Cirujano	45
Licenciatura en Psicología	51
Licenciatura en Nutrición	26
Licenciatura en Enfermería	82
Licenciatura en Gerontología	55
<b>Pachuca de Soto</b>	
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	
Licenciatura en Derecho	73
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	21
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	46
Licenciatura en Trabajo Social	64
Licenciatura en Educación	54
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	32
Licenciatura en Historia de México	21
Licenciatura en Sociología	15
Licenciatura en Antropología Social	5
<b>Mineral del Monte</b>	
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	
Licenciatura en Danza	27
Licenciatura en Artes Visuales	12
Licenciatura en Música	25
Licenciatura en Arte Dramático	5
<b>Tepeapulco</b>	
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	
Ingeniería Industrial	29
Licenciatura en Contaduría	41
<b>Tlahuelilpan</b>	
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	
Licenciatura en Sistemas Computacionales	18
Licenciatura en Administración	39
<b>Actopan</b>	
<b>Escuela Superior de Actopan</b>	
Licenciatura en Psicología	59
Licenciatura en Derecho	56
Licenciatura en Diseño Gráfico	35
<b>Tizayuca</b>	
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	15
Licenciatura en Turismo	36
Licenciatura en Gestión Tecnológica	36
<b>Huejutla de Reyes</b>	
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>	
Licenciatura en Administración	42
Licenciatura en Sistemas Computacionales	25
Licenciatura en Derecho	43
<b>Tepeji del Río</b>	
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	
Licenciatura en Administración	42
Ingeniería Industrial	31
<b>Zimapán de Zavala</b>	

Municipio / Instituto / Escuela / Programa educativo	% Titulación
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	
Licenciatura en Contaduría	50
Licenciatura en Derecho	33
<b>Atotonilco de Tula</b>	
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	64

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

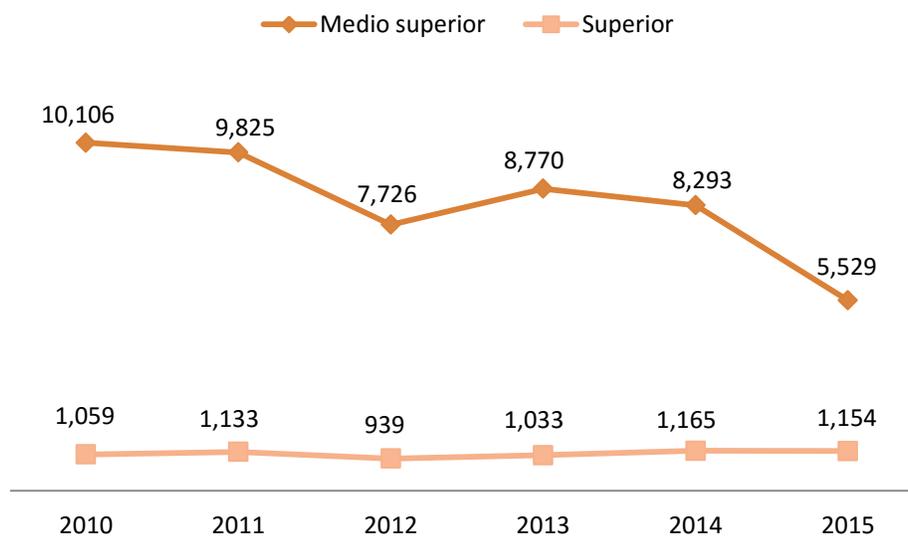
## Sistema incorporado

### Matrícula en el sistema incorporado (2010-2015)

Nivel	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Medio superior	10,106	9,825	7,726	8,770	8,293	5,529
Superior	1,059	1,133	939	1,033	1,165	1,154
<b>Total</b>	<b>11,165</b>	<b>10,958</b>	<b>8,665</b>	<b>9,803</b>	<b>9,458</b>	<b>6,683</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 11. Evolución de la matrícula en el sistema incorporado (2010-2015)

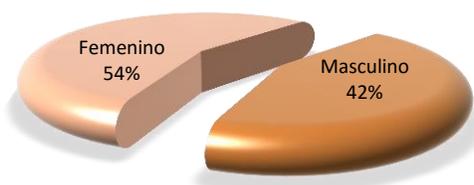


### Matrícula en el sistema incorporado por nivel educativo y género

Nivel	Masculino	Femenino	Total
Medio superior	2,432	3,097	5,529
Licenciatura	510	644	1,154
<b>Total</b>	<b>2,821</b>	<b>3,594</b>	<b>6,683</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

Gráfica 12. Matrícula en el sistema incorporado por género



### Matrícula en el sistema incorporado por escuela y género en nivel superior

Escuela	Masculino	Femenino	Total
1. Centro Universitario Continental	504	633	1,137
2. Universidad Zoebisch	6	11	17
<b>Total</b>	<b>510</b>	<b>644</b>	<b>1,154</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

### Matrícula en el sistema incorporado por escuela y género en nivel medio superior

Escuela	Masculino	Femenino	Total
1. Preparatoria Sor Juana Inés de la Cruz	426	832	1,258
2. Preparatoria Dr. Alberto Zoebisch	375	467	842
3. Escuela Preparatoria Justo Sierra	206	242	448
4. Escuela Preparatoria Lic. Jesús Ángeles Contreras	144	150	294
5. Escuela Preparatoria Dr. Jorge A. Berganza	164	100	264
6. Escuela Preparatoria Efrén Rebolledo	112	148	260
7. Escuela Preparatoria Dr. Salvador Allende G.	82	80	162
8. Centro Universitario Continental	162	169	331
9. Escuela Preparatoria Morelos	79	85	164
10. Centro Educativo Cultural Bilingüe Tollantzingo	60	55	115
11. Escuela Preparatoria Ricardo Flores Magón	90	92	182
12. Escuela Preparatoria Ing. Carlos Herrera Ordóñez	97	129	226
13. Escuela Preparatoria Mangas	68	91	159
14. Colegio Pedro de Gante, A. C.	56	76	132
15. Escuela Preparatoria Santa Ana Hueytlalpan	31	54	85
16. Escuela Preparatoria de Atotonilco de Tula	68	78	146
17. Escuela Preparatoria San Felipe Orizatlán	39	40	79

Escuela	Masculino	Femenino	Total
18. Escuela Preparatoria Nicolás García de San Vicente	55	78	133
19. Escuela Preparatoria Ixtlahuaco	14	15	29
20. Escuela Preparatoria de Huautla	15	5	20
21. Escuela Preparatoria de Apan	19	25	44
22. Escuela Preparatoria San Bartolo Tutotepec	24	22	46
23. Escuela Preparatoria Lic. Rubén Licona Ruiz	24	26	50
24. Escuela Preparatoria Gabriela Mistral	22	38	60
<b>Total</b>	<b>2,432</b>	<b>3,097</b>	<b>5,529</b>

Fuente: Área de Estadística, DEEyDI, DGP, UAEH.

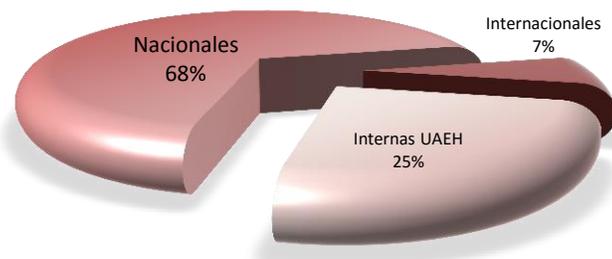
## Sistema virtual

### Videoconferencias

Videoconferencias	Total
Nacionales	171
Internacionales	17
Internas UAEH	64
<b>Total</b>	<b>252</b>

Fuente: Red Institucional de Videoconferencia

Gráfica 13. Distribución de videoconferencias por tipo de usuario

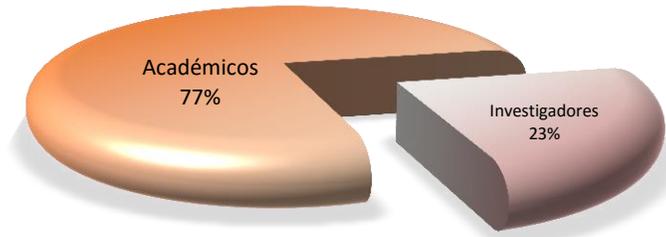


### Uso de videoconferencias

Videoconferencias dirigidas	Total
Investigadores	58
Académicos	194
<b>Total</b>	<b>252</b>

Fuente: Red Institucional de Videoconferencia.

**Gráfica 14.** Proporción de videoconferencias por tipo de audiencia

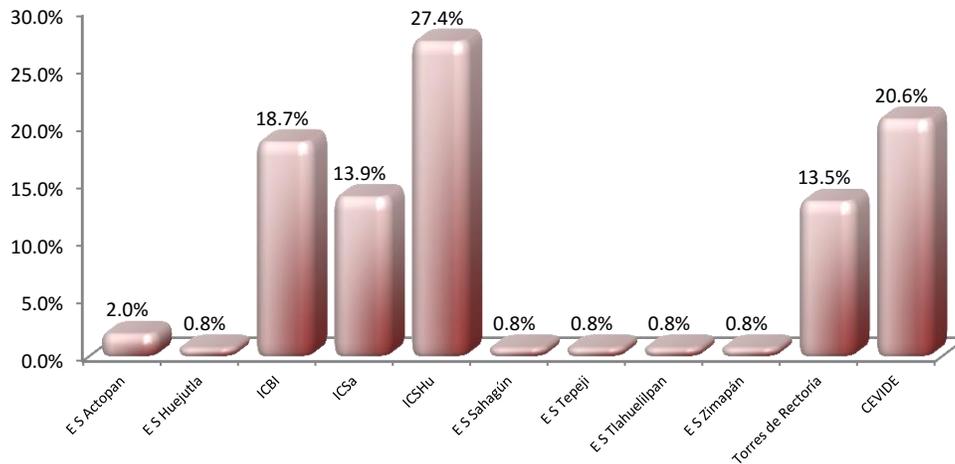


**Uso de videoconferencias por salas**

Sala	Total
Escuela Superior de Actopan	5
Escuela Superior de Huejutla	2
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	47
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	35
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	69
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	2
Escuela Superior de Tepeji	2
Escuela Superior de Tlahuelilpan	2
Escuela Superior de Zimapán	2
Torres de Rectoría	34
Centro de Vinculación Internacional y Desarrollo Educativo (CEVIDE)	52
<b>Total</b>	<b>252</b>

Fuente: Red Institucional de Videoconferencia.

**Gráfica 15.** Uso de videoconferencia por sala



## Videoconferencias por nombre

Nombre de la videoconferencia	Número de sesiones
Asesoría Trinity	3
Collegial Conversation	1
Conferencia Fran Salas (Costa Rica)	1
Collegial Conversation	1
Conferencia Fran Salas (Costa Rica)	1
Conferencia Magistral e Investidura del Dr. Álvarez-Buylla, Premio Príncipe de Asturias.	1
Conferencia Magistral e Investidura Dr. Randy Wayne Schekman, Premio Nobel	1
Conferencia Magistral e Investidura Mtra. Sonia Nazario, Premio Pulitzer	1
Conferencia Marina Castellino (Argentina)	1
Conferencia Nicolás Riquelme (Argentina)	1
Conferencia: Ana María Ribeiro (Brasil)	1
Difusión Spelling Competition 2015	6
Diplomado: Etnografía	4
Informe de la Administración Universitaria	3
Presentación Editorial	25
Co	5
Red de Bachilleratos	8
Videoconferencias Ordinarias y de Seguimiento Académico	188
<b>Total</b>	<b>252</b>

Fuente: Red Institucional de Videoconferencias.

## Becas a estudiantes

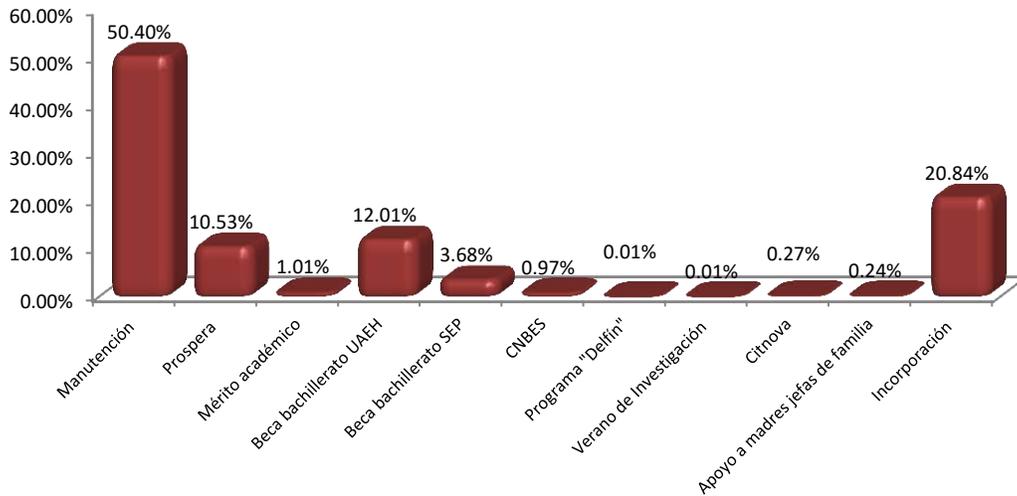
## Por tipo de beca

Tipo de beca	Beneficiados	Monto total	Fondo		
			Estatal	Federal	Patronato
Manutención	7,552	\$ 98'312,000.01	\$ 34'620,760.42	\$ 4 '320,408.88	\$ 23'370,830.71
Prospera	1,578	' 846,180.00		' 846,180.00	
Mérito académico	152	138,127.56			138,127.56
Beca bachillerato UAEH	1,800	' 710,000.00			' 710,000.00
Beca bachillerato SEP	551	3'920,000.00		3'920,000.00	
Coordinación Nacional de Becas de Educación Superior (CNBES)	146	882,000.00		882,000.00	
Programa "Delfín"	2	12,000.00			12,000.00
Verano de Investigación	2	18,000.00			18,000.00
Citnova	41	246,000.00	123,000.00		123,000.00

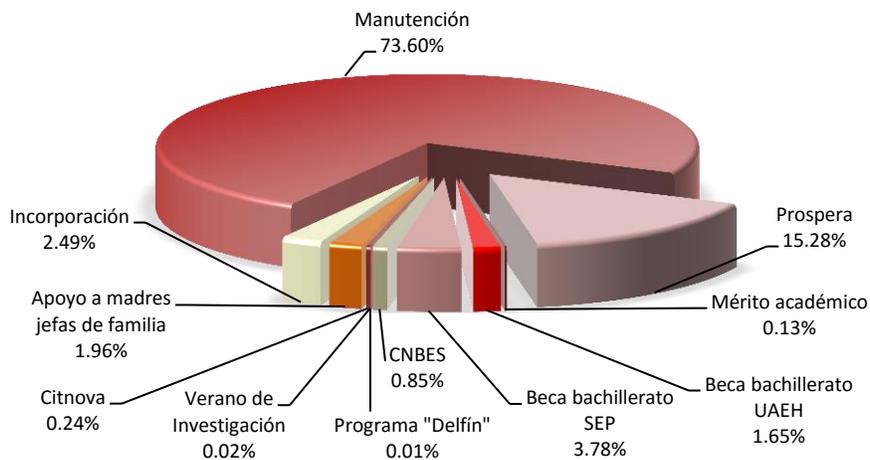
Tipo de beca	Beneficiados	Monto total	Fondo		
			Estatal	Federal	Patronato
Apoyo a madres jefas de familia para fortalecer su desarrollo profesional	36	2,029,000.00	2,029,000.00		
Incorporación	3,123	2,577,915.00			2,577,915.00
<b>Total</b>	<b>14,983</b>	<b>\$ 123'691,222.56</b>	<b>\$ 36'772,760.42</b>	<b>\$ 60'968,588.88</b>	<b>\$ 25'949,873.27</b>

Fuente: Dirección de Becas y Apoyo Académico

Gráfica 16. Proporción de alumnos beneficiados con beca



Gráfica 17. Monto de becas otorgadas por tipo de fondo



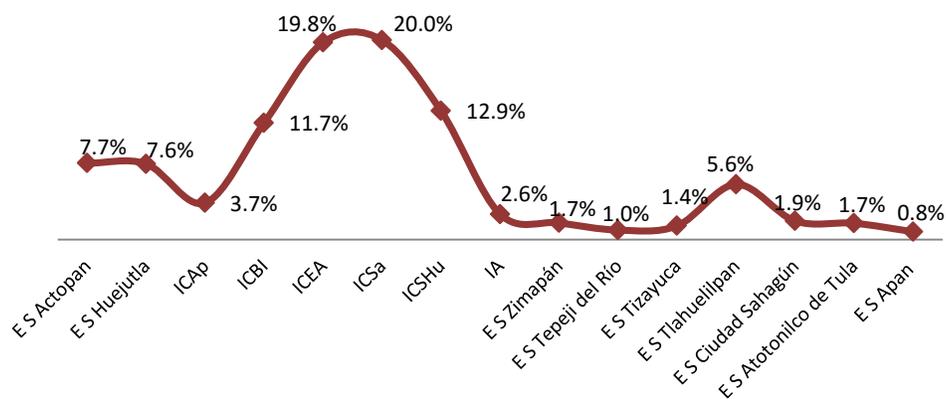
Programa de becas *Manutención* por género

Escuela / Programa educativo	Femenino	Masculino	Total
<b><i>Escuela Superior de Actopan</i></b>	<b>442</b>	<b>138</b>	<b>580</b>
Licenciatura en Derecho	178	58	236
Licenciatura en Diseño Gráfico	90	46	136
Licenciatura en Psicología	173	33	206
Licenciatura en Creación de Empresas	1	1	2
<b><i>Escuela Superior de Huejutla</i></b>	<b>358</b>	<b>217</b>	<b>575</b>
Licenciatura en Administración	113	70	183
Licenciatura en Derecho	146	91	237
Licenciatura en Sistemas Computacionales	11	13	24
Licenciatura en Enfermería	74	13	87
Licenciatura en Ciencias Computacionales	12	28	40
Licenciatura en Médico Cirujano	2	2	4
<b><i>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</i></b>	<b>162</b>	<b>117</b>	<b>279</b>
Ingeniería Agroindustrial	36	17	53
Ingeniería en Alimentos	14	11	25
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	32	17	49
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	51	39	90
Ingeniería en Agronegocios	7	4	11
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	22	29	51
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>	<b>375</b>	<b>511</b>	<b>886</b>
Licenciatura en Arquitectura	42	46	88
Licenciatura en Biología	65	21	86
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	4	4	8
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	7	27	34
Ingeniería en Electrónica	7	22	29
Ingeniería en Telecomunicaciones	13	36	49
Ingeniería Industrial	62	98	160
Licenciatura en Química	12	12	24
Licenciatura en Química en Alimentos	17	5	22
Licenciatura en Sistemas Computacionales	35	58	93
Ingeniería en Ciencias de Materiales	4	4	8
Ingeniería Minero Metalúrgica	13	25	38
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	13	10	23
Ingeniería en Geología Ambiental	34	19	53
Ingeniería Civil	16	73	89
Ciencias Computacionales	30	49	79
Ingeniería de Materiales	1	2	3
<b><i>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</i></b>	<b>1,018</b>	<b>477</b>	<b>1,495</b>
Licenciatura en Administración	213	106	319
Licenciatura en Comercio Exterior	161	72	233
Licenciatura en Contaduría	241	126	367
Licenciatura en Economía	12	14	26
Licenciatura en Gastronomía	79	62	141
Licenciatura en Mercadotecnia	147	52	199
Licenciatura en Turismo	165	45	210
<b><i>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</i></b>	<b>1,131</b>	<b>382</b>	<b>1,513</b>
Licenciatura en Médico Cirujano	197	201	398
Licenciatura en Cirujano Dentista	135	42	177
Licenciatura en Farmacia	33	12	45
Licenciatura en Psicología	220	49	269
Licenciatura en Nutrición	118	11	129

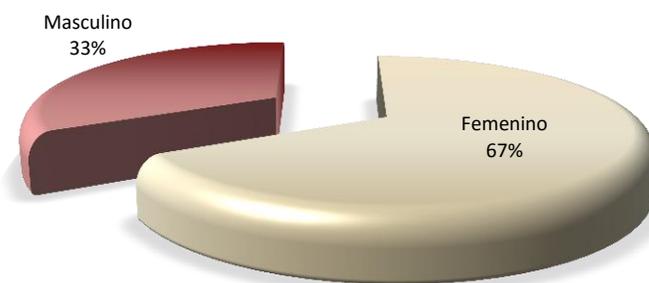
Escuela / Programa educativo	Femenino	Masculino	Total
Licenciatura en Enfermería	291	44	335
Licenciatura en Gerontología	137	23	160
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	<b>690</b>	<b>286</b>	<b>976</b>
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	68	52	120
Licenciatura en Ciencias de la Educación	190	36	226
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	63	65	128
Licenciatura en Derecho	153	96	249
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	41	10	51
Licenciatura en Antropología Social	5	6	11
Licenciatura en Sociología	13	10	23
Licenciatura en Trabajo Social	155	10	165
Licenciatura en la Historia de México	2	1	3
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	<b>119</b>	<b>75</b>	<b>194</b>
Licenciatura en Arte Dramático	18	11	29
Licenciatura en Artes Visuales	30	23	53
Licenciatura en Danza	48	6	54
Licenciatura en Música	23	35	58
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	<b>95</b>	<b>33</b>	<b>128</b>
Licenciatura en Derecho	42	19	61
Licenciatura en Contaduría	53	14	67
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	<b>50</b>	<b>23</b>	<b>73</b>
Ingeniería Industrial	15	14	29
Licenciatura en Administración	35	9	44
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	<b>60</b>	<b>45</b>	<b>105</b>
Licenciatura en Turismo	43	10	53
Ingeniería en Computación	6	18	24
Ingeniería en Tecnología de Automatización	0	11	11
Licenciatura en Gestión Tecnológica	11	6	17
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	<b>350</b>	<b>70</b>	<b>420</b>
Licenciatura en Administración	125	37	162
Licenciatura en Enfermería General	199	16	215
Ingeniería de Software	6	10	16
Licenciatura en Sistemas Computacionales	17	7	24
Licenciatura en Médico Cirujano	3	0	3
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	<b>79</b>	<b>63</b>	<b>142</b>
Licenciatura en Contaduría	58	20	78
Ingeniería Industrial	20	23	43
Ingeniería Mecánica	1	20	21
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	<b>113</b>	<b>12</b>	<b>125</b>
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	23	6	29
Licenciatura en Psicología	90	6	96
<b>Escuela Superior de Apan</b>	<b>36</b>	<b>25</b>	<b>61</b>
Ingeniería en Tecnología del Frío	13	13	26
Ingeniería en Economía Financiera	23	12	35
<b>Total</b>	<b>5,078</b>	<b>2,474</b>	<b>7,552</b>

Fuente: Dirección de Becas y Apoyo Académico.

**Gráfica 18.** Proporción de becas *Manutención* por unidad académica



**Gráfica 19.** Proporción de becas *Manutención* por género



**Programa de becas *Prospera* por género, en escuelas preparatorias dependientes e incorporadas**

Escuela	Femenino	Masculino	Total
Escuela Preparatoria Número 1	81	49	130
Escuela Preparatoria Número 2	201	127	328
Escuela Preparatoria Número 3	91	47	138
Escuela Preparatoria Número 4	77	43	120
Bachillerato de la Escuela Superior de Tepeji del Río	30	21	51
Bachillerato de la Escuela Superior de Actopan	9	7	16
Bachillerato de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula	1	5	6
Bachillerato de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún	11	8	19
Bachillerato de la Escuela Superior de Huejutla	9	8	17
Escuela Preparatoria Sor Juana Inés de la Cruz	84	21	105
Escuela Preparatoria Lic. Jesús Ángeles Contreras	28	29	57
Escuela Preparatoria Justo Sierra	52	23	75
Escuela Preparatoria de San Felipe Orizatlán	47	44	91
Escuela Preparatoria Ing. Carlos Herrera Ordóñez	42	29	71
Escuela Preparatoria Ixtlahuaco	21	32	53
Escuela Preparatoria Ricardo Flores Magón	17	8	25

Escuela	Femenino	Masculino	Total
Escuela Preparatoria Mangas	22	14	36
Escuela Preparatoria de Huautla	16	16	32
Escuela Preparatoria Santa Ana Hueytlalpan	38	17	55
Escuela Preparatoria Salvador Allende	10	11	21
Escuela Preparatoria Efrén Rebolledo	11	4	15
Escuela Preparatoria San Bartolo Tutotepec Hidalgo	14	9	23
Escuela Preparatoria Nicolás García de San Vicente	36	20	56
Escuela Preparatoria de Apan	3		3
Escuela Preparatoria Atotonilco de Tula	14	3	17
Colegio Jorge Alberto Berganza y de la Torre (Plantel Tulancingo)		16	16
Colegio Jorge Alberto Berganza y de la Torre (Plantel Pachuca)	1		1
Centro Universitario Continental		1	1
<b>Total</b>	<b>966</b>	<b>612</b>	<b>1,578</b>

Fuente: Dirección de Becas y Apoyo Académico.

### Programa de becas de Reconocimiento al Mérito Académico por género

Escuela / Programa Educativo	Mujer	Hombre	Total
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>
Licenciatura en Arte Dramático	2	0	2
Licenciatura en Artes Visuales	1	1	2
Licenciatura en Danza	2	0	2
Licenciatura en Música	1	1	2
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>11</b>
Ingeniería Agroindustrial	1	2	3
Ingeniería Agronegocios	2	0	2
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	1	0	1
Ingeniería en Alimentos	1	0	1
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	1	1	2
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	0	1	1
Maestría en Ciencias de los Alimentos	1	0	1
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>35</b>
Licenciatura en Arquitectura	1	0	1
Licenciatura en Biología	2	0	2
Ingeniería Civil	1	0	1
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	0	2	2
Ingeniería en Geología Ambiental	1	1	2
Ingeniería Industrial	1	1	2
Licenciatura en Química	1	0	1
Licenciatura en Química en Alimentos	1	0	1
Maestría en Ciencias de Automatización y Control	0	1	1
Licenciatura en Sistemas Computacionales	0	2	2
Maestría en Ciencias Computacionales	1	1	2
Maestría en Ciencias de los Materiales	0	1	1
Maestría en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	2	2	4
Maestría en Ciencias en Ingeniería Industrial	0	2	2
Maestría en Manufactura	0	1	1
Maestría en Ciencias en Matemáticas y su Didáctica	1	0	1
Doctorado en Ciencias Ambientales	1	0	1

Escuela / Programa Educativo	Mujer	Hombre	Total
Doctorado en Ciencias de los Materiales	3	0	3
Doctorado en Ciencias en Biodiversidad y Conservación	1	1	2
Doctorado en Ciencias en Ingeniería Industrial	0	2	2
Doctorado en Química	1	0	1
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>16</b>
Licenciatura en Administración	2	0	2
Licenciatura en Comercio Exterior	2	0	2
Licenciatura en Contaduría	2	0	2
Licenciatura en Economía	0	1	1
Licenciatura en Gastronomía	1	1	2
Licenciatura en Mercadotecnia	2	0	2
Licenciatura en Turismo	2	0	2
Maestría en Administración	2	0	2
Maestría en Auditoría	1	0	1
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	<b>13</b>	<b>3</b>	<b>16</b>
Licenciatura en Cirujano Dentista	1	0	1
Licenciatura en Enfermería	2	0	2
Licenciatura en Gerontología	1	1	2
Licenciatura en Médico Cirujano	1	1	2
Licenciatura en Nutrición	2	0	2
Licenciatura en Psicología	2	0	2
Especialidad en Anestesiología	1	0	1
Especialidad en Medicina Familiar	2	0	2
Especialidad en Medicina Interna	0	1	1
Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud	1	0	1
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>27</b>
Licenciatura en Antropología Social	0	2	2
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	2	0	2
Licenciatura en Ciencias de la Educación	2	0	2
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	1	0	1
Licenciatura en Derecho	1	1	2
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	1	0	1
Licenciatura en Historia de México	0	1	1
Licenciatura en Sociología	1	0	1
Licenciatura en Trabajo Social	2	0	2
Especialidad en Docencia	3	0	3
Maestría en Ciencias Sociales	0	1	1
Maestría en Derecho	0	1	1
Maestría en Estudios de Población	0	1	1
Maestría en Gobierno y Gestión Local	1	0	1
Doctorado en Ciencias de la Educación	3	1	4
Doctorado en Ciencias Sociales	1	1	2
<b>Escuela Superior de Actopan</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>
Licenciatura en Derecho	1	1	2
Licenciatura en Diseño Gráfico	1	1	2
Licenciatura en Psicología	1	1	2
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	2	0	2
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Licenciatura en Contaduría	2	0	2
Ingeniería Industrial	1	0	1
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>5</b>

Escuela / Programa Educativo	Mujer	Hombre	Total
Licenciatura en Administración	1	1	2
Licenciatura en Derecho	1	1	2
Licenciatura en Sistemas Computacionales	0	1	1
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Licenciatura en Administración	1	0	1
Ingeniería Industrial	2	0	2
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Licenciatura en Gestión Tecnológica	1	1	2
Licenciatura en Turismo	0	1	1
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
Licenciatura en Administración	2	0	2
Licenciatura en Enfermería	3	0	3
Licenciatura en Sistemas Computacionales	1	0	1
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
Licenciatura en Contaduría	1	0	1
Licenciatura en Derecho	2	0	2
<b>Escuelas Preparatorias</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>8</b>
Escuela Preparatoria Número 1	1	1	2
Escuela Preparatoria Número 2	1	1	2
Escuela Preparatoria Número 3	1	0	1
Escuela Preparatoria Número 4	1	1	2
Bachillerato de la Escuela Superior de Tepeji del Río	1	0	1
<b>Total</b>	<b>104</b>	<b>48</b>	<b>152</b>

Fuente: Dirección de Becas y Apoyo Académico.

### Programa de becas *Bachillerato UAEH* por género

Preparatoria	Hombre	Mujer	Total
Escuela Preparatoria Número 1	100	175	275
Escuela Preparatoria Número 2	83	162	245
Escuela Preparatoria Número 3	66	182	248
Escuela Preparatoria Número 4	103	209	312
Escuela Superior Actopan	40	66	106
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	22	63	85
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	62	115	177
Escuela Superior de Huejutla	36	100	136
Escuela Superior de Tepeji del Río	54	127	181
Escuela Superior de Tizayuca	3	7	10
Escuela Superior de Tlahuelilpan	6	19	25
<b>Total</b>	<b>575</b>	<b>1,225</b>	<b>1,800</b>

Fuente: Dirección de Becas y Apoyo Académico.

### Programa de becas *Bachillerato SEP* por género

Preparatoria	Femenino	Masculino	Total
Escuela Preparatoria Número 1	30	29	59
Escuela Preparatoria Número 2	107	95	202
Escuela Preparatoria Número 3	49	30	79
Escuela Preparatoria Número 4	61	28	89
Escuela Superior de Tepeji del Río	13	3	16
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	1		1
Escuela Superior de Actopan	10	4	14
Escuela Superior de Huejutla	54	22	76
Escuela Superior de Tizayuca		2	2

Preparatoria	Femenino	Masculino	Total
Escuela Superior de Tlahuelilpan	3	1	4
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	6	3	9
<b>Total</b>	<b>334</b>	<b>217</b>	<b>551</b>

Fuente: Dirección de Becas y Apoyo Académico.

### Programa de becas de la CNBES por género

Tipo de beca	Femenino	Masculino	Total
Programa de Becas de Excelencia	67	41	108
Programa de Becas de Servicio Social	5	4	9
Programa de Becas de Titulación	17	12	29
<b>Total</b>	<b>89</b>	<b>57</b>	<b>146</b>

Fuente: Dirección de Becas y Apoyo Académico.

### Becas de inscripción por género

Tipo	Femenino	Masculino	Total
<b>Incorporadas</b>			
Bachillerato y Licenciatura	66	29	95
<b>UAEH</b>			
Bachillerato y Licenciatura	1,039	681	1,720
Sistema de Universidad Virtual	48	9	57
Posgrado	83	52	135
Titulación	16	4	20
Educación Continua	622	442	1,064
Intersemestral	22	10	32
<b>Total</b>	<b>1,896</b>	<b>1,227</b>	<b>3,123</b>

Fuente: Dirección de Becas y Apoyo Académico.

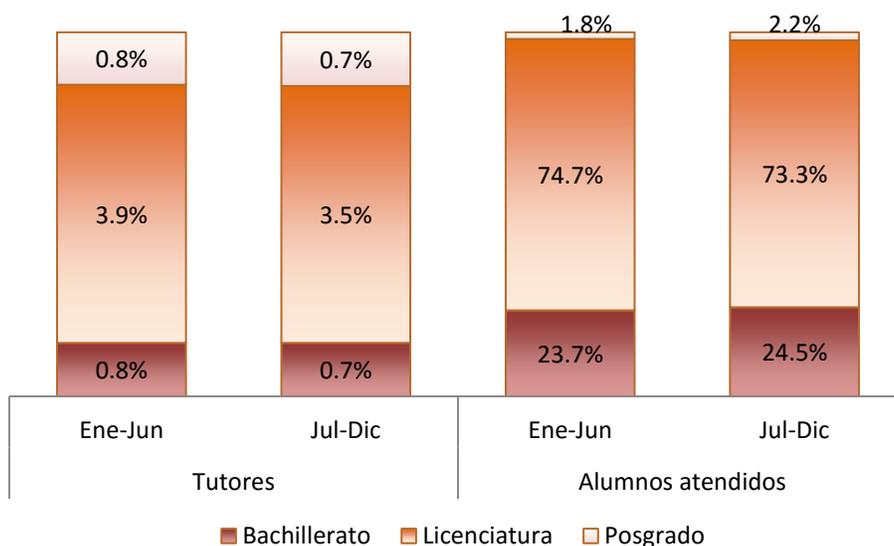
## Tutorías

### Tutorías por nivel educativo

Nivel	Tutores		Alumnos atendidos	
	Ene-Jun	Jul-Dic	Ene-Jun	Jul-Dic
Bachillerato	212	191	6,158	6,366
Licenciatura	1,024	918	19,424	19,066
Posgrado	208	192	481	580
<b>Total</b>	<b>1,444</b>	<b>1,301</b>	<b>26,063</b>	<b>26,012</b>

Fuente: Dirección de Tutorías.

**Gráfica 20.** Proporción de tutores y alumnos atendidos por nivel y semestre



### Tutorías por bachillerato

Escuela	Tutores		Alumnos atendidos	
	Ene-Jun	Jul-Dic	Ene-Jun	Jul-Dic
Escuela Preparatoria Número 1	42	50	1,229	1,688
Escuela Preparatoria Número 2	77	51	2,268	1,674
Escuela Preparatoria Número 3	36	27	1,124	880
Escuela Preparatoria Número 4	35	34	973	1,129
Escuela Superior de Actopan	5	6	176	224
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	3	7	86	201
Escuela Superior de Huejutla	2	5	53	193
Escuela Superior de Tepeji del Río	12	8	249	262
Escuela Superior de Tlahuelilpan		3		115
<b>Total</b>	<b>212</b>	<b>191</b>	<b>6,158</b>	<b>6,366</b>

Fuente: Dirección de Tutorías.

### Tutorías por instituto

Instituto	Tutores		Alumnos atendidos	
	Ene-Jun	Jul-Dic	Ene-Jun	Jul-Dic
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	194	174	2,301	2,280
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	80	76	1,037	1,050
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	268	242	2,756	2,480
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	155	157	4,055	4,355
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	175	153	4,207	3,780
Instituto de Artes (IA)	55	49	530	469
<b>Total</b>	<b>927</b>	<b>851</b>	<b>14,886</b>	<b>14,414</b>

Fuente: Dirección de Tutorías.

### Tutorías por escuela superior

Escuela superior	Tutores		Alumnos atendidos	
	Ene-Jun	Jul-Dic	Ene-Jun	Jul-Dic
Escuela Superior de Actopan	54	44	1,400	1,123
Escuela Superior de Apan	25	25	81	88
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	12	10	237	308
Escuela Superior de Huejutla	34	34	733	902
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	49	54	577	977
Escuela Superior de Tlahuelilpan	46	40	867	892
Escuela Superior de Tizayuca	44	53	515	605
Escuela Superior de Tepeji del Río	27	11	434	158
Escuela Superior de Zimapán	14	16	175	203
<b>Total</b>	<b>305</b>	<b>287</b>	<b>5,019</b>	<b>5,256</b>

Fuente: Dirección de Tutorías.

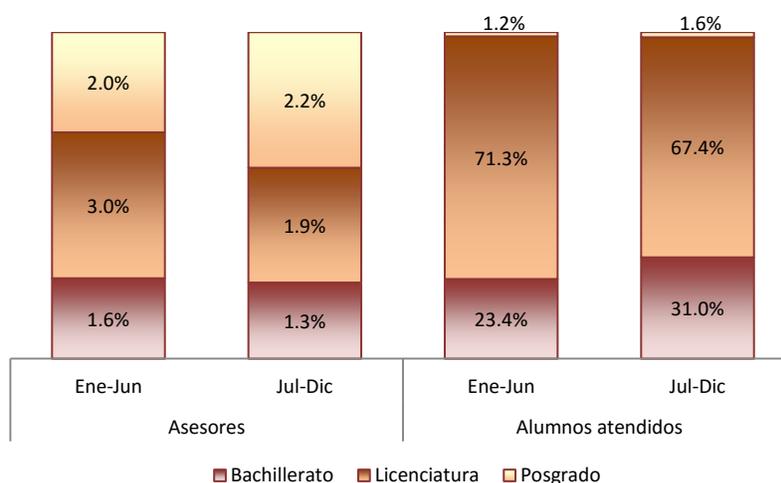
## Asesorías

### Asesorías por nivel educativo

Nivel	Asesores		Alumnos atendidos	
	Ene-Jun	Jul-Dic	Ene-Jun	Jul-Dic
Bachillerato	225	173	3,217	4,262
Licenciatura	408	261	9,790	9,250
Posgrado	280	308	169	216
<b>Total</b>	<b>913</b>	<b>742</b>	<b>13,176</b>	<b>13,728</b>

Fuente: Dirección de Tutorías.

Gráfica 21. Proporción de asesores y alumnos atendidos por nivel y semestre



### Asesorías por bachillerato

Escuela	Asesores		Alumnos atendidos	
	Ene-Jun	Jul-Dic	Ene-Jun	Jul-Dic
Escuela Preparatoria Número 1	75	64	1,185	2,013
Escuela Preparatoria Número 2	70	27	706	472
Escuela Preparatoria Número 3	14	13	288	306
Escuela Preparatoria Número 4	32	19	419	269
Escuela Superior de Actopan	13	19	144	235
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	4	9	115	234
Escuela Superior de Huejutla	1	5	28	160
Escuela Superior de Tepeji del Río	16	15	332	492
Escuela Superior de Tlahuelilpan		2		81
<b>Total</b>	<b>225</b>	<b>173</b>	<b>3,217</b>	<b>4,262</b>

Fuente: Dirección de Tutorías.

Nota: En estas escuelas superiores se oferta el bachillerato.

### Asesorías por instituto

Instituto	Asesores		Alumnos atendidos	
	Ene-Jun	Jul-Dic	Ene-Jun	Jul-Dic
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	50	39	440	475
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	67	49	866	859
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	183	168	2,227	1,907
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	92	77	1,623	1,674
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	109	88	2,321	1,855
Instituto de Artes (IA)	15	11	58	60
<b>Total</b>	<b>516</b>	<b>432</b>	<b>7,535</b>	<b>6,830</b>

Fuente: Dirección de Tutorías.

### Asesorías por escuela superior

Escuela superior	Asesores		Alumnos atendidos	
	Ene-Jun	Jul-Dic	Ene-Jun	Jul-Dic
Escuela Superior de Actopan	36	32	643	645
Escuela Superior de Apan	7	9	38	88
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	17	12	268	287
Escuela Superior de Huejutla	18	18	389	428
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	30	26	316	410
Escuela Superior de Tlahuelilpan	23	19	340	361
Escuela Superior de Tizayuca	18	14	137	128
Escuela Superior de Tepeji del Río	6	6	91	105
Escuela Superior de Zimapán	17	17	202	182
<b>Total</b>	<b>172</b>	<b>153</b>	<b>2,424</b>	<b>2,634</b>

Fuente: Dirección de Tutorías.

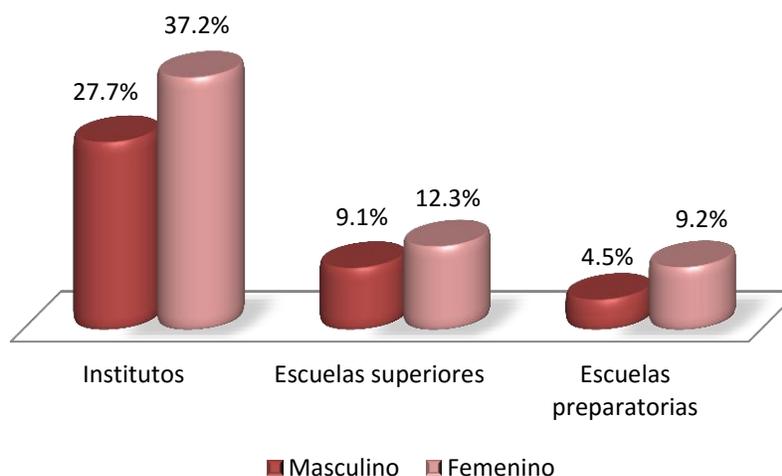
## Formación de docentes

### Total de docentes capacitados por género

Instituto / Escuela	Masculino	Femenino	Total
Institutos	730	981	1,711
Escuelas superiores	241	325	566
Escuelas preparatorias	118	244	362
<b>Total</b>	<b>1,089</b>	<b>1,550</b>	<b>2,639</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

Gráfica 22. Proporción de profesores capacitados por unidad académica y género



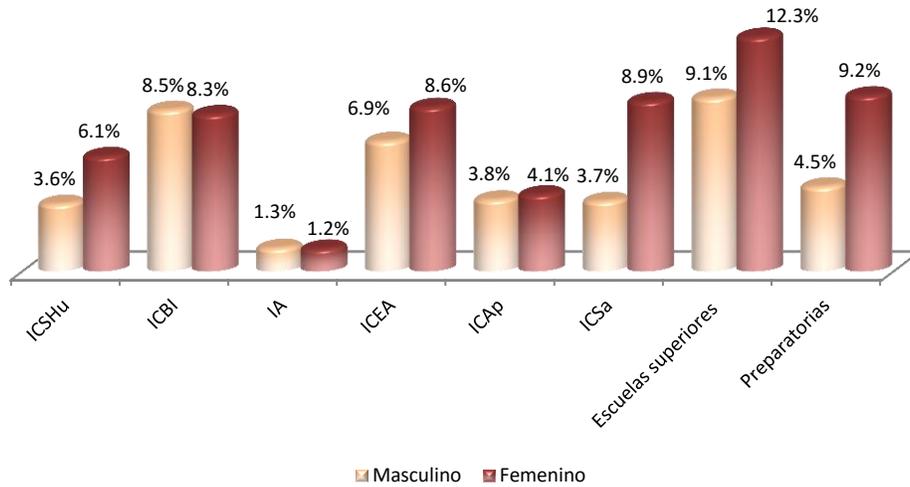
### Total de docentes capacitados por área académica y género

Instituto / Escuela / Área académica	Masculino	Femenino	Total
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	<b>94</b>	<b>160</b>	<b>254</b>
Ciencias de la Educación	9	25	34
Lingüística	4	18	22
Ciencias de la Comunicación	12	34	46
Ciencias Políticas y Administración Pública	30	22	52
Trabajo Social	10	21	31
Historia y Antropología	7	12	19
Derecho y Jurisprudencia	10	10	20
Sociología y Demografía	12	18	30
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	<b>224</b>	<b>218</b>	<b>442</b>
Matemáticas	12	9	21
Ingeniería	72	37	109

Instituto / Escuela / Área académica	Masculino	Femenino	Total
Biología	25	18	43
Ciencias de la Tierra y Materiales	35	40	75
Química	38	64	102
Computación	42	50	92
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>65</b>
Arte Dramático	4	7	11
Artes Visuales	13	11	24
Música	9	5	14
Danza	7	9	16
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	<b>181</b>	<b>228</b>	<b>409</b>
Administración	33	50	83
Comercio Exterior	24	31	55
Contaduría	20	39	59
Economía	21	12	33
Mercadotecnia	34	49	83
Turismo	49	47	96
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	<b>100</b>	<b>107</b>	<b>207</b>
Forestal	2	13	15
Agroindustrial	35	61	96
Veterinaria y Zootecnia	49	28	77
Ciencias Agrícolas y Forestales	14	5	19
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	<b>98</b>	<b>236</b>	<b>334</b>
Enfermería	2	35	37
Farmacia	5	15	20
Medicina	27	41	68
Nutrición	13	37	50
Odontología	11	35	46
Psicología	32	44	76
Gerontología	8	29	37
<b>Escuelas superiores</b>	<b>241</b>	<b>325</b>	<b>566</b>
Escuela Superior de Actopan	31	77	108
Escuela Superior de Apan	17	8	25
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	23	13	36
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	28	52	80
Escuela Superior de Huejutla	45	50	95
Escuela Superior de Tepeji del Río	16	18	34
Escuela Superior de Tlahuelilpan	33	53	86
Escuela Superior de Tizayuca	39	33	72
Escuela Superior de Zimapán	9	21	30
<b>Escuelas preparatorias</b>	<b>118</b>	<b>244</b>	<b>362</b>
Escuela Preparatoria Número 1	63	103	166
Escuela Preparatoria Número 2	15	27	42
Escuela Preparatoria Número 3	17	58	75
Escuela Preparatoria Número 4	13	38	51
Escuela Preparatoria de Tepeji del Río	10	18	28
<b>Total</b>	<b>1,089</b>	<b>1,550</b>	<b>2,639</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Gráfica 23.** Proporción de profesores capacitados por unidad académica y género

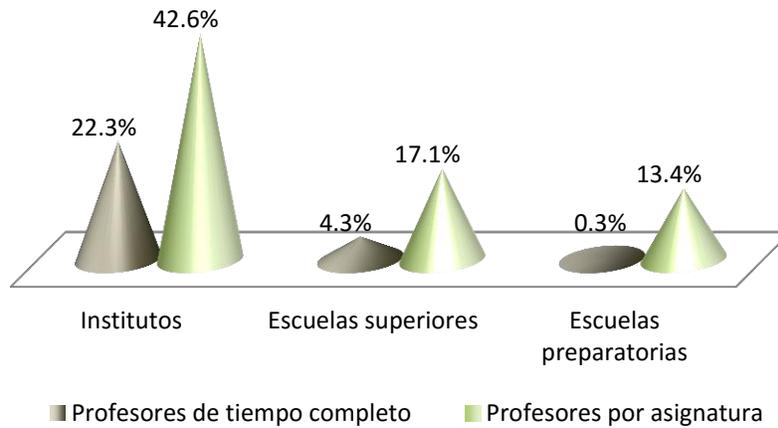


**Total de docentes capacitados por tiempo de dedicación**

Institutos / Escuelas	Profesores de tiempo completo	Profesores por asignatura	Total
Institutos	588	1,123	1,711
Escuelas superiores	114	452	566
Escuelas preparatorias	8	354	362
<b>Total</b>	<b>710</b>	<b>1,929</b>	<b>2,639</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Gráfica 24.** Proporción de profesores capacitados por tiempo de dedicación



**Total de docentes capacitados por tipo de contrato y área académica**

Instituto / Área académica	Profesores de tiempo completo	Profesores por asignatura	Total
<b><i>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</i></b>	<b>60</b>	<b>194</b>	<b>254</b>
Educación	12	22	34
Lengua Inglesa	4	18	22
Comunicación	9	37	46
Ciencias Políticas	5	47	52
Trabajo Social	4	27	31
Derecho	1	19	20
Historia y Antropología	10	9	19
Sociología y Demografía	15	15	30
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>	<b>225</b>	<b>217</b>	<b>442</b>
Ingeniería	48	61	109
Biología	28	15	43
Química	78	24	102
Ciencias de la Tierra y Materiales	37	38	75
Computación	18	74	92
Matemáticas	16	5	21
<b><i>Instituto de Artes (IA)</i></b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>65</b>
Arte Dramático	4	7	11
Arte Visual	15	9	24
Música	9	5	14
Danza	5	11	16
<b><i>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</i></b>	<b>55</b>	<b>354</b>	<b>409</b>
Administración	7	76	83
Comercio Exterior	7	48	55
Contaduría	6	53	59
Economía	21	12	33
Mercadotecnia	5	78	83
Turismo	9	87	96
<b><i>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</i></b>	<b>111</b>	<b>96</b>	<b>207</b>
Agroindustrial	45	51	96
Forestal	-	15	15
Veterinaria y Zootecnia	47	30	77
Agrícolas y Forestales	19	-	19
<b><i>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</i></b>	<b>104</b>	<b>230</b>	<b>334</b>
Enfermería	13	24	37
Farmacia	7	13	20
Medicina	41	27	68
Nutrición	12	38	50
Odontología	11	35	46
Psicología	19	57	76

Instituto / Área académica	Profesores de tiempo completo	Profesores por asignatura	Total
Gerontología	1	36	37
<b>Escuelas superiores</b>	<b>114</b>	<b>452</b>	<b>566</b>
Escuela Superior de Actopan	2	106	108
Escuela Superior de Apan	21	4	25
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	26	54	80
Escuela Superior de Huejutla	15	80	95
Escuela Superior de Tepeji del Río	6	28	34
Escuela Superior de Tizayuca	17	55	72
Escuela Superior de Tlahuelilpan	18	68	86
Escuela Superior de Zimapán	4	26	30
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	5	31	36
<b>Escuelas preparatorias</b>	<b>8</b>	<b>354</b>	<b>362</b>
Escuela Preparatoria Número 1	2	164	166
Escuela Preparatoria Número 2	2	40	42
Escuela Preparatoria Número 3	3	72	75
Escuela Preparatoria Número 4	1	50	51
Escuela Preparatoria de Tepeji del Río	-	28	28
<b>Total</b>	<b>710</b>	<b>1,929</b>	<b>2,639</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

## Formación de docentes por tipo de curso

### Docentes por tipo de curso (2011-2015)

Curso	2011	2012	2013	2014	2015
Inglés	2,249	1,165	518	799	389
Uso de las TIC's	1,085	932	618	947	1,056
Metodología de la investigación	796	619	321	872	672
Didáctico-Pedagógicos			12	208	522
<b>Total</b>	<b>4,130</b>	<b>2,716</b>	<b>1,469</b>	<b>2,826</b>	<b>2,639</b>

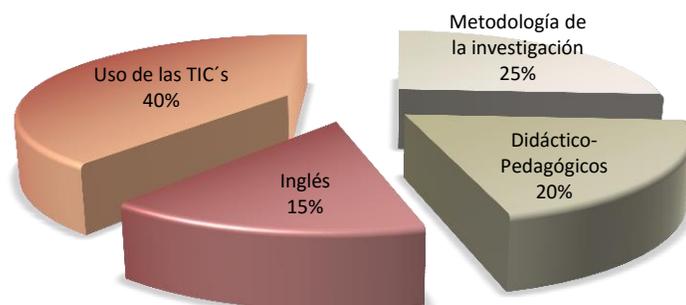
Fuente: Dirección de Superación Académica.

### Asistentes a los cursos de formación por tipo de curso

Curso	Asistentes
Inglés	389
Uso de las TIC's	1,056
Metodología de la investigación	672
Didáctico-Pedagógicos	522
<b>Total</b>	<b>2,639</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Gráfica 25.** Proporción de asistentes a cursos de formación por tipo de curso

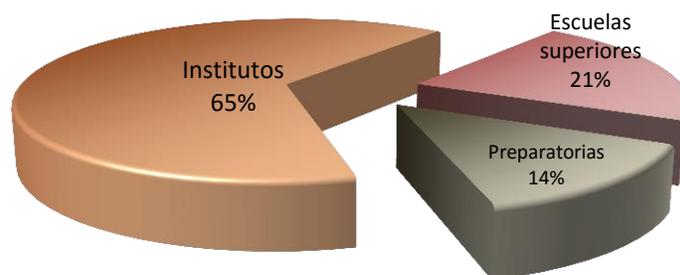


**Asistentes a los cursos de formación por unidad académica**

Institutos / Escuelas	Inglés	Uso de las TIC's	Metodología de la investigación	Didáctico-Pedagógicos	Total
Institutos	310	606	436	359	1,711
Escuelas superiores	33	273	160	100	566
Escuelas preparatorias	46	177	76	63	362
<b>Total</b>	<b>389</b>	<b>1,056</b>	<b>672</b>	<b>522</b>	<b>2,639</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Gráfica 26.** Proporción de asistentes a cursos de formación por unidad académica



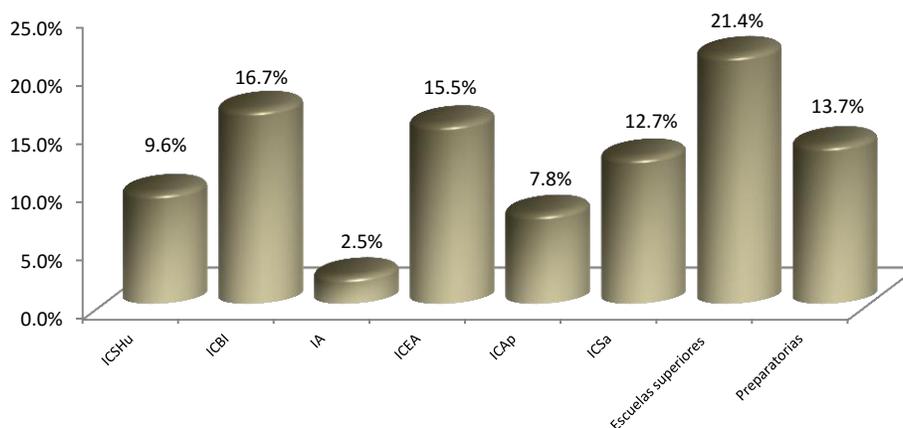
## Asistentes a los cursos de formación por área académica y tipo de curso

Instituto / Área académica	Inglés	Uso de las TIC's	Metodología de la investigación	Didáctico-Pedagógicos	Total
<b><i>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</i></b>	<b>37</b>	<b>113</b>	<b>56</b>	<b>48</b>	<b>254</b>
Sociología	3	17	5	5	30
Educación	5	16	9	4	34
Lengua Inglesa	-	11	8	3	22
Comunicación	10	15	13	8	46
Ciencias Políticas	5	21	7	19	52
Trabajo Social	3	20	6	2	31
Derecho	7	5	4	4	20
Historia y Antropología	4	8	4	3	19
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>	<b>93</b>	<b>157</b>	<b>132</b>	<b>60</b>	<b>442</b>
Matemáticas	7	9	3	2	21
Ingeniería	23	32	24	30	109
Biología	16	11	14	2	43
Química	19	34	39	10	102
Ciencias de la Tierra y Materiales	15	28	28	4	75
Computación	13	43	24	12	92
<b><i>Instituto de Artes (IA)</i></b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>1</b>	<b>65</b>
Arte Dramático	3	2	6	-	11
Arte Visual	4	13	7	-	24
Música	6	1	6	1	14
Danza	5	3	8	-	16
<b><i>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</i></b>	<b>89</b>	<b>140</b>	<b>134</b>	<b>46</b>	<b>409</b>
Administración	15	27	30	11	83
Comercio Exterior	6	23	18	8	55
Contaduría	12	16	19	12	59
Economía	10	6	13	4	33
Mercadotecnia	20	34	22	7	83
Turismo	26	34	32	4	96
<b><i>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</i></b>	<b>11</b>	<b>56</b>	<b>7</b>	<b>133</b>	<b>207</b>
Forestal	-	5	-	10	15
Agroindustrial	10	20	3	63	96
Veterinaria y Zootecnia	1	23	4	49	77
Agrícolas y Forestales	-	8	-	11	19
<b><i>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</i></b>	<b>62</b>	<b>121</b>	<b>80</b>	<b>71</b>	<b>334</b>
Enfermería	1	13	10	13	37
Farmacia	3	11	3	3	20
Medicina	12	22	13	21	68
Nutrición	14	17	12	7	50
Odontología	7	18	10	11	46
Psicología	17	26	25	8	76
Gerontología	8	14	7	8	37
<b><i>Escuelas superiores</i></b>	<b>33</b>	<b>273</b>	<b>160</b>	<b>100</b>	<b>566</b>
Escuela Superior de Actopan	11	35	42	20	108
Escuela Superior de Apan	8	4	13	-	25

Instituto / Área académica	Inglés	Uso de las TIC's	Metodología de la investigación	Didáctico-Pedagógicos	Total
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	1	22	30	27	80
Escuela Superior de Huejutla	1	94	-	-	95
Escuela Superior de Tepeji del Río	6	11	7	10	34
Escuela Superior de Tlahuelilpan	-	46	21	19	86
Escuela Superior de Tizayuca	6	52	13	1	72
Escuela Superior de Zimapán	-	4	3	23	30
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	-	5	31	-	36
<b>Escuelas preparatorias</b>	<b>46</b>	<b>177</b>	<b>76</b>	<b>63</b>	<b>362</b>
Escuela Preparatoria Número 1	32	70	37	27	166
Escuela Preparatoria Número 2	1	29	3	9	42
Escuela Preparatoria Número 3	4	34	18	19	75
Escuela Preparatoria Número 4	7	32	11	1	51
Escuela Preparatoria de Tepeji del Río	2	12	7	7	28
<b>Total</b>	<b>389</b>	<b>1,056</b>	<b>672</b>	<b>522</b>	<b>2,639</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

Gráfica 27. Proporción de asistentes a cursos de formación por unidad académica



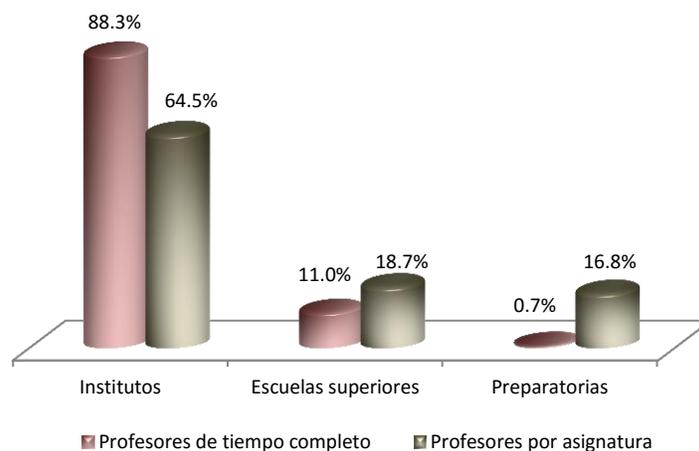
## Certificación de docentes

### Total de profesores certificados por tiempo de dedicación (periodo 2011 - 2015)

Institutos / Escuelas	Profesores de tiempo completo					Total	Profesores por asignatura					Total
	2011	2012	2013	2014	2015		2011	2012	2013	2014	2015	
Institutos	129	134	110	87	167	627	72	130	109	93	192	596
Escuelas superiores	11	16	18	10	23	78	19	36	37	13	68	173
Escuelas preparatorias		2		1	2	5	26	44	13	25	47	155
<b>Total</b>	<b>140</b>	<b>152</b>	<b>128</b>	<b>98</b>	<b>192</b>	<b>710</b>	<b>117</b>	<b>210</b>	<b>159</b>	<b>131</b>	<b>307</b>	<b>924</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Gráfica 28.** Proporción de profesores certificados por unidad académica y tiempo de dedicación

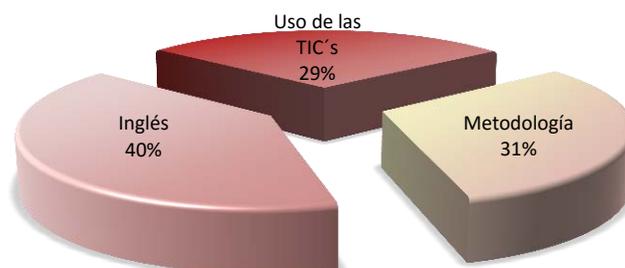


### Total de profesores certificados por tipo de curso

Cursos	Total
Inglés	199
Uso de las TIC's	145
Metodología	155
<b>Total</b>	<b>499</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Gráfica 29.** Proporción de profesores certificados por tipo de curso



**Profesores certificados por tipo de certificación**

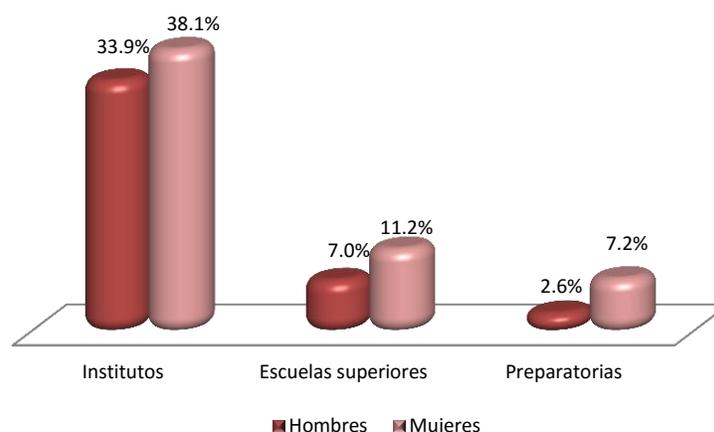
Cursos	Asistentes					Total	Porcentaje
	2011	2012	2013	2014	2015		
Inglés A1	152	124	25	31	48	380	23
Inglés A2	130	173	94	47	50	494	30
Inglés B1		25	71	81	63	240	14.6
Inglés B2		10	3	9	38	60	3.6
Inglés C1		10				10	0.6
Inglés C2				1		1	0.1
Uso de TIC's		20	61	34	145	260	15.8
Metodología			5	43	155	203	12.3
<b>Total</b>	<b>282</b>	<b>362</b>	<b>259</b>	<b>246</b>	<b>499</b>	<b>1,648</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Total de profesores certificados por género**

Institutos / Escuelas	Hombres	Mujeres	Total
Institutos	169	190	359
Escuelas superiores	35	56	91
Escuelas preparatorias	13	36	49
<b>Total</b>	<b>217</b>	<b>282</b>	<b>499</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Gráfica 30.** Proporción de profesores certificados por unidad académica y género**Total de profesores certificados por unidad académica y género**

Unidad académica	Hombres	Mujeres	Total
<b><i>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</i></b>	<b>17</b>	<b>46</b>	<b>63</b>
Ciencias de la Educación	4	9	13
Lingüística	2	3	5
Ciencias de la Comunicación	1	15	16
Ciencias Políticas y Administración Pública	-	4	4
Trabajo Social	-	5	5
Derecho y Jurisprudencia	3	3	6
Historia y Antropología	4	3	7
Sociología y Demografía	3	4	7
<b><i>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</i></b>	<b>80</b>	<b>54</b>	<b>134</b>
Matemáticas	3	2	5
Ingeniería	26	6	32
Biología	10	10	20
Ciencias de la Tierra y Materiales	13	13	26
Química	18	14	32
Computación	10	9	19
<b><i>Instituto de Artes (IA)</i></b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>12</b>
Artes Visuales	2	1	3
Música	3	-	3
Danza	2	1	3
Arte Dramático	-	3	3
<b><i>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</i></b>	<b>35</b>	<b>41</b>	<b>76</b>
Administración	7	9	16
Comercio Exterior	3	2	5
Contaduría	5	9	14
Economía	6	3	9
Mercadotecnia	4	8	12
Turismo	10	10	20
<b><i>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</i></b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>19</b>
Agroindustrial	1	4	5

Unidad académica	Hombres	Mujeres	Total
Veterinaria y Zootecnia	5	2	7
Agrícolas y Forestales	4	3	7
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>55</b>
Enfermería	2	3	5
Farmacia	1	1	2
Medicina	5	9	14
Nutrición	3	9	12
Odontología	2	2	4
Psicología	5	8	13
Gerontología	2	3	5
<b>Escuelas superiores</b>	<b>35</b>	<b>56</b>	<b>91</b>
Escuela Superior de Actopan	7	8	15
Escuela Superior de Apan	2	-	2
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	2	6	8
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	3	11	14
Escuela Superior de Huejutla	4	2	6
Escuela Superior de Tepeji del Río	3	5	8
Escuela Superior de Tlahuelilpan	8	7	15
Escuela Superior de Tizayuca	2	5	7
Escuela Superior de Zimapán	4	12	16
<b>Escuelas preparatorias</b>	<b>13</b>	<b>36</b>	<b>49</b>
Escuela Preparatoria Número 1	6	20	26
Escuela Preparatoria Número 2	3	5	8
Escuela Preparatoria Número 3	2	7	9
Escuela Preparatoria Número 4	1	3	4
Escuela Preparatoria de Tepeji del Río	1	1	2
<b>Total</b>	<b>217</b>	<b>282</b>	<b>499</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica

### Total de profesores certificados por tipo de contrato y área académica

Instituto / Área académica	Profesores de tiempo completo	Profesores por asignatura	Total
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	<b>20</b>	<b>43</b>	<b>63</b>
Educación	9	4	13
Lengua Inglesa	1	4	5
Comunicación	3	13	16
Ciencias Políticas	-	4	4
Trabajo Social	1	4	5
Derecho	-	6	6
Historia y Antropología	3	4	7
Sociología y Demografía	3	4	7
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	<b>84</b>	<b>50</b>	<b>134</b>
Matemáticas	4	1	5
Ingeniería	19	13	32
Biología	14	6	20
Química	27	5	32
Ciencias de la Tierra y Materiales	15	11	26
Computación	5	14	19
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>12</b>
Arte Visual	2	1	3
Música	3	-	3

Instituto / Área académica	Profesores de tiempo completo	Profesores por asignatura	Total
Danza	1	2	3
Arte Dramático	-	3	3
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	<b>16</b>	<b>60</b>	<b>76</b>
Administración	2	14	16
Comercio Exterior	-	5	5
Contaduría	1	13	14
Economía	8	1	9
Mercadotecnia	2	10	12
Turismo	3	17	20
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>19</b>
Agroindustrial	5	-	5
Veterinaria y Zootecnia	6	1	7
Agrícolas y Forestales	4	3	7
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	<b>26</b>	<b>29</b>	<b>55</b>
Enfermería	2	3	5
Farmacia	-	2	2
Medicina	12	2	14
Nutrición	3	9	12
Odontología	3	1	4
Psicología	5	8	13
Gerontología	1	4	5
<b>Escuelas superiores</b>	<b>23</b>	<b>68</b>	<b>91</b>
Escuela Superior de Actopan	-	15	15
Escuela Superior de Apan	2	-	2
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	-	8	8
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	7	7	14
Escuela Superior de Huejutla	3	3	6
Escuela Superior de Tepeji del Río	2	6	8
Escuela Superior de Tlahuelilpan	4	11	15
Escuela Superior de Tizayuca	4	3	7
Escuela Superior de Zimapán	1	15	16
<b>Escuelas preparatorias</b>	<b>2</b>	<b>47</b>	<b>49</b>
Escuela Preparatoria Número 1	1	25	26
Escuela Preparatoria Número 2	-	8	8
Escuela Preparatoria Número 3	1	8	9
Escuela Preparatoria Número 4	-	4	4
Escuela Preparatoria de Tepeji del Río	-	2	2
<b>Total</b>	<b>192</b>	<b>307</b>	<b>499</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.

**Gráfica 30.** Proporción de profesores certificados por tiempo de dedicación y unidad académica



**Profesores certificados por instituto y escuela**

Institutos / Escuelas	Inglés	Uso de las TIC's	Metodología	Total
Institutos	173	76	110	359
Escuelas superiores	11	45	35	91
Escuelas preparatorias	15	24	10	49
<b>Total</b>	<b>199</b>	<b>145</b>	<b>155</b>	<b>499</b>

Fuente: Dirección de Superación Académica.



INVESTIGACIÓN





# Investigación

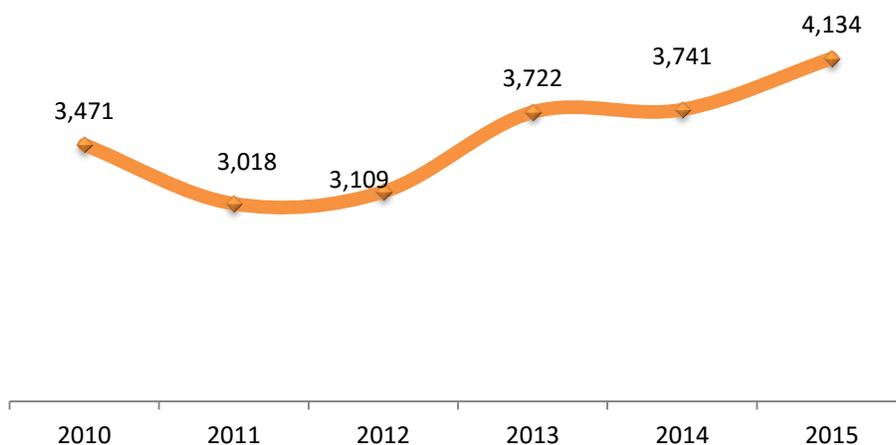
## Producción científica

### Productividad científica y académica de los PTC (periodo 2010-2015)

Concepto	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Participación en conferencias nacionales	580	498	641	516	580	901
Participación en conferencias internacionales	128	82	67	85	101	132
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	394	207	203	353	304	306
Premios y distinciones						15
Proyectos de investigación en proceso	204	186	157	201	218	258
Proyectos de investigación terminados	138	117	125	138	175	157
Artículos arbitrados publicados	311	270	272	418	504	539
Artículos en memorias publicadas	439	354	424	515	413	406
Artículos sin arbitraje publicados	37	20	36	44	41	44
Capítulos de libros publicados	122	159	139	227	137	205
Libros publicados	48	65	47	61	42	73
Tesis de licenciatura terminadas	206	118	135	191	185	161
Tesis de maestría terminadas	53	42	77	90	103	55
Tesis de doctorado terminadas	31	15	28	23	23	43
Tesis externas terminadas	81	47	48	67	77	58
Tesis de licenciatura en proceso	273	299	230	185	265	272
Tesis de maestría en proceso	132	167	178	167	158	180
Tesis de doctorado en proceso	73	94	101	147	99	104
Tesis externas en proceso	53	81	55	66	89	98
Estancias académicas y científicas nacionales	37	38	46	59	51	34
Estancias académicas y científicas en el extranjero	39	41	48	59	57	35
Participación en congresos nacionales	46	85	32	71	43	41
Participación en congresos internacionales	25	31	6	14	25	17
<b>Total</b>	<b>3,471</b>	<b>3,018</b>	<b>3,109</b>	<b>3,722</b>	<b>3,741</b>	<b>4,134</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 31. Capacidad científica y académica de los PTC (periodo 2010-2015)

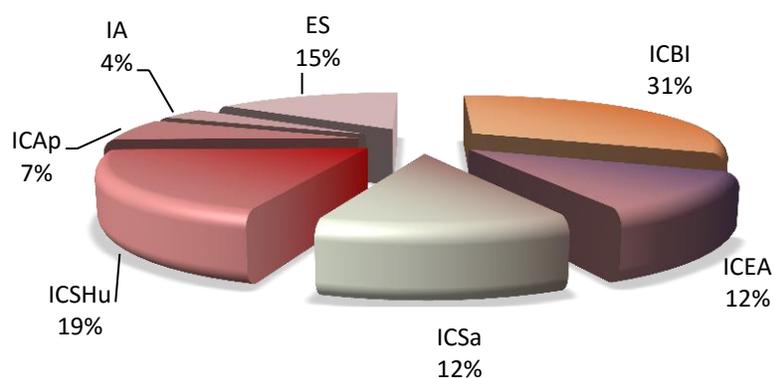


### Resumen de productividad científica y académica de los PTC por instituto y escuelas superiores 2015

Concepto	ICBI	ICEA	ICSa	ICSHu	ICAp	IA	ES	Total
Participación en conferencias nacionales	195	84	138	239	58	53	134	901
Participación en conferencias internacionales	29	19	10	43	3	14	14	132
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	62	25	54	85	26	5	49	306
Premios y distinciones	4	7	4	0	0	0	0	15
Proyectos de investigación en proceso	66	37	37	37	27	8	46	258
Proyectos de investigación terminados	31	22	25	33	14	17	15	157
Artículos arbitrados publicados	250	32	57	19	62	10	109	539
Artículos en memorias publicadas	153	69	31	25	24	3	101	406
Artículos sin arbitraje publicados	1	6	5	25	1	1	5	44
Capítulos de libros publicados	41	81	5	51	3	2	22	205
Libros publicados	6	22	2	29	1	7	6	73
Tesis de licenciatura terminadas	76	6	40	16	7	4	12	161
Tesis de maestría terminadas	24	3	9	17	2	0	0	55
Tesis de doctorado terminadas	13	0	0	30	0	0	0	43
Tesis externas terminadas	15	3	7	1	14	2	16	58
Tesis de licenciatura en proceso	142	4	24	19	13	13	57	272
Tesis de maestría en proceso	65	33	25	50	6	0	1	180
Tesis de doctorado en proceso	74	0	0	27	2	0	1	104
Tesis externas en proceso	22	7	16	21	12	1	19	98
Estancias académicas y científicas nacionales	6	10	2	4	3	1	8	34
Estancias académicas y científicas en el extranjero	6	9	5	8	3	2	2	35
Participación en congresos nacionales	12	0	10	12	0	2	5	41
Participación en congresos internacionales	4	0	3	6	0	2	2	17
<b>Total</b>	<b>1,297</b>	<b>479</b>	<b>509</b>	<b>797</b>	<b>281</b>	<b>147</b>	<b>624</b>	<b>4,134</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 32. Capacidad científica y académica de los PTC por unidad académica



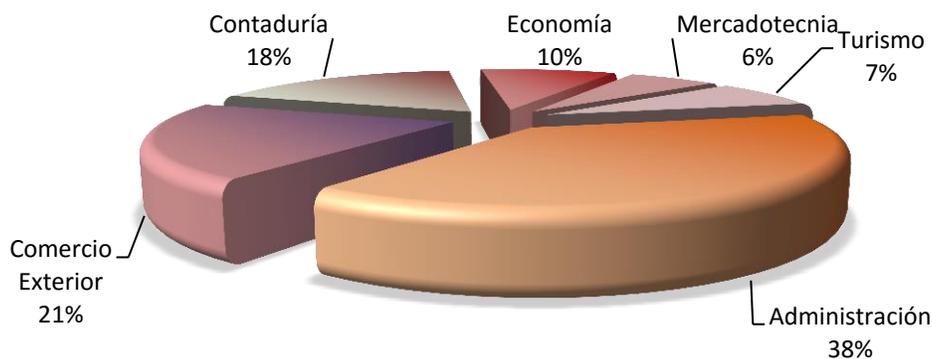
Resumen de productividad científica y académica por instituto y área académica

Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)

Concepto	Biología	Ciencias de la Tierra y Materiales	Computación	Ingeniería	Matemáticas	Química	Total
Participación en conferencias nacionales	55	26	29	47	9	29	195
Participación en conferencias internacionales	8	5	5	5	2	4	29
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	11	6	3	28	1	13	62
Premios y distinciones	0	0	0	0	0	4	4
Proyectos de investigación en proceso	10	19	8	9	1	19	66
Proyectos de investigación terminados	8	9	2	3	0	9	31
Artículos arbitrados publicados	60	60	10	13	4	103	250
Artículos en memorias publicadas	26	63	10	14	1	39	153
Artículos sin arbitraje publicados	0	0	0	0	1	0	1
Capítulos de libros publicados	19	10	3	2	1	6	41
Libros publicados	1	3	0	1	1	0	6
Tesis de licenciatura terminadas	15	22	1	11	3	24	76
Tesis de maestría terminadas	5	5	4	1	1	8	24
Tesis de doctorado terminadas	4	5	0	0	0	4	13
Tesis externas terminadas	6	5	1	2	0	1	15
Tesis de licenciatura en proceso	53	32	13	17	8	19	142
Tesis de maestría en proceso	21	11	13	9	1	10	65
Tesis de doctorado en proceso	15	23	2	9	0	25	74
Tesis externas en proceso	8	3	3	7	0	1	22
Estancias académicas y científicas nacionales	2	2	2	0	0	0	6
Estancias académicas y científicas en el extranjero	2	0	1	1	1	1	6
Participación en congresos nacionales	5	0	1	0	5	1	12
Participación en congresos internacionales	3	0	0	0	1	0	4
<b>Total</b>	<b>337</b>	<b>309</b>	<b>111</b>	<b>179</b>	<b>41</b>	<b>320</b>	<b>1,297</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 33. Productividad científica del ICBI por área académica

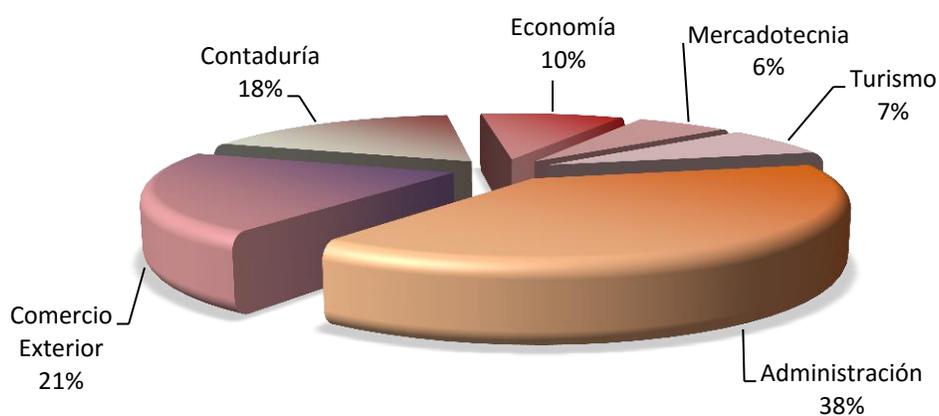


## Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)

Concepto	Administración	Comercio Exterior	Contaduría	Economía	Mercadotecnia	Turismo	Total
Participación en conferencias nacionales	26	30	7	10	5	6	84
Participación en conferencias internacionales	2	8	3	5	1	0	19
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	9	5	0	3	3	5	25
Premios y distinciones	5	0	2	0	0	0	7
Proyectos de investigación en proceso	12	10	7	1	3	4	37
Proyectos de investigación terminados	6	2	5	0	4	5	22
Artículos arbitrados publicados	16	6	4	4	0	2	32
Artículos en memorias publicadas	30	11	15	0	5	8	69
Artículos sin arbitraje publicados	2	1	2	0	0	1	6
Capítulos de libros publicados	34	13	15	7	9	3	81
Libros publicados	14	3	4	1	0	0	22
Tesis de licenciatura terminadas	0	0	1	4	0	1	6
Tesis de maestría terminadas	2	0	1	0	0	0	3
Tesis externas terminadas	1	2	0	0	0	0	3
Tesis de licenciatura en proceso	0	2	0	2	0	0	4
Tesis de maestría en proceso	18	1	14	0	0	0	33
Tesis externas en proceso	1	3	0	3	0	0	7
Estancias académicas y científicas nacionales	2	1	3	3	0	1	10
Estancias académicas y científicas en el extranjero	4	1	1	3	0	0	9
<b>Total</b>	<b>184</b>	<b>99</b>	<b>84</b>	<b>46</b>	<b>30</b>	<b>36</b>	<b>479</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 34. Productividad científica del ICEA por área académica

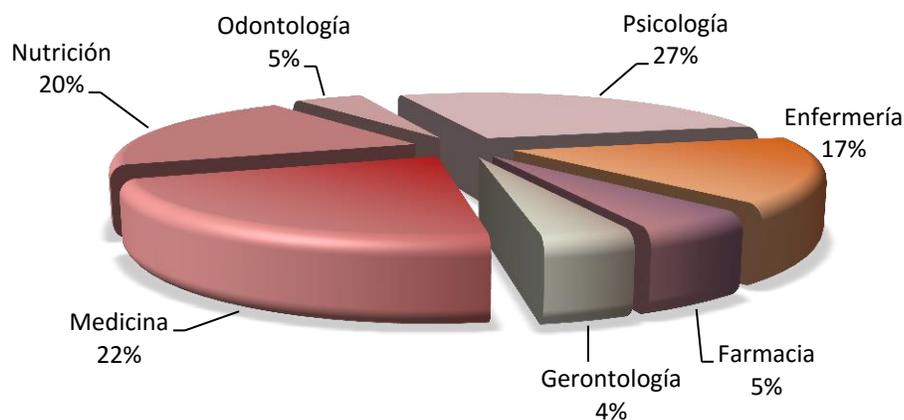


Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)

Concepto	Enfermería	Farmacia	Gerontología	Medicina	Nutrición	Odontología	Psicología	Total
Participación en conferencias nacionales	34	4	5	29	23	4	39	138
Participación en conferencias internacionales	2	0	1	1	0	0	6	10
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	19	2	3	15	6	2	7	54
Premios y distinciones	0	1	0	0	0	3	0	4
Proyectos de investigación en proceso	4	2	0	9	10	2	10	37
Proyectos de investigación terminados	2	2	0	8	5	3	5	25
Artículos arbitrados publicados	7	5	2	17	17	2	7	57
Artículos en memorias publicadas	1	3	1	9	11	0	6	31
Artículos sin arbitraje publicados	2	0	0	0	2	0	1	5
Capítulos de libros publicados	0	0	0	0	3	0	2	5
Libros publicados	1	0	0	0	0	0	1	2
Tesis de licenciatura terminadas	7	0	0	1	5	1	26	40
Tesis de maestría terminadas	0	0	0	4	3	0	2	9
Tesis externas terminadas	5	1	0	1	0	0	0	7
Tesis de licenciatura en proceso	0	0	4	4	7	0	9	24
Tesis de maestría en proceso	0	3	1	5	7	4	5	25
Tesis externas en proceso	2	2	0	8	3	1	0	16
Estancias académicas y científicas nacionales	0	0	0	0	0	1	1	2
Estancias académicas y científicas en el extranjero	1	0	0	0	1	0	3	5
Participación en congresos nacionales	0	1	3	1	0	0	5	10
Participación en congresos internacionales	0	0	0	0	0	0	3	3
<b>Total</b>	<b>87</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>112</b>	<b>103</b>	<b>23</b>	<b>138</b>	<b>509</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 35. Productividad científica del ICSa por área académica

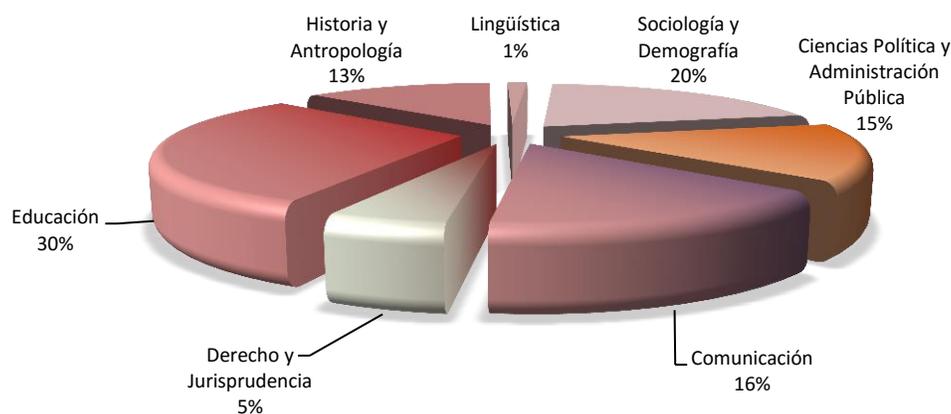


## Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)

Concepto	Ciencias Política y Administración Pública	Comunicación	Derecho y Jurisprudencia	Educación	Historia y Antropología	Lingüística	Sociología y Demografía	Trabajo Social	Total
Participación en conferencias nacionales	44	39	7	59	24	3	31	32	239
Participación en conferencias internacionales	6	5	2	10	5	1	12	2	43
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	22	10	1	19	7	1	5	20	85
Proyectos de investigación en proceso	7	3	2	6	13	0	4	2	37
Proyectos de investigación terminados	1	3	0	7	2	1	17	2	33
Artículos arbitrados publicados	2	3	1	6	5	0	2	0	19
Artículos en memorias publicadas	4	2	0	13	0	0	5	1	25
Artículos sin arbitraje publicados	0	21	0	0	2	1	0	1	25
Capítulos de libros publicados	4	2	6	15	7	1	13	3	51
Libros publicados	2	1	1	0	1	0	23	1	29
Tesis de licenciatura terminadas	1	5	0	4	1	0	5	0	16
Tesis de maestría terminadas	1	2	7	1	1	0	5	0	17
Tesis de doctorado terminadas	1	2	0	26	0	0	1	0	30
Tesis externas terminadas	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Tesis de licenciatura en proceso	0	1	2	7	4	2	2	1	19
Tesis de maestría en proceso	6	2	8	21	1	0	9	3	50
Tesis de doctorado en proceso	3	2	0	8	2	0	12	0	27
Tesis externas en proceso	1	8	0	5	6	0	0	1	21
Estancias académicas y científicas nacionales	1	0	0	2	1	0	0	0	4
Estancias académicas y científicas en el extranjero	2	1	0	1	2	0	2	0	8
Participación en congresos nacionales	1	0	0	5	6	0	0	0	12
Participación en congresos internacionales	1	0	0	0	5	0	0	0	6
<b>Total</b>	<b>110</b>	<b>112</b>	<b>37</b>	<b>216</b>	<b>95</b>	<b>10</b>	<b>148</b>	<b>69</b>	<b>797</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 36. Productividad científica del ICSHu por área académica

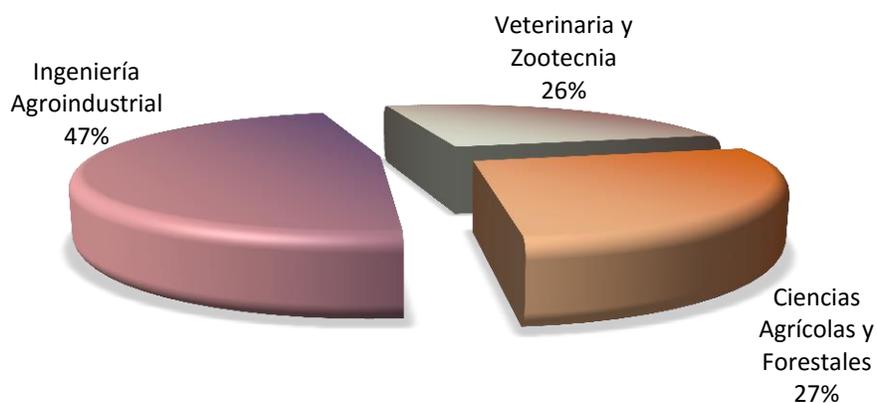


Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)

Concepto	Ciencias Agrícolas y Forestales	Ingeniería Agroindustrial	Veterinaria y Zootecnia	Total
Participación en conferencias nacionales	16	26	16	58
Participación en conferencias internacionales	0	3	0	3
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	10	6	10	26
Proyectos de investigación en proceso	7	16	4	27
Proyectos de investigación terminados	2	8	4	14
Artículos arbitrados publicados	17	24	21	62
Artículos en memorias publicadas	7	15	2	24
Artículos sin arbitraje publicados	0	0	1	1
Capítulos de libros publicados	0	2	1	3
Libros publicados	1	0	0	1
Tesis de licenciatura terminadas	1	1	5	7
Tesis de maestría terminadas	0	2	0	2
Tesis externas terminadas	0	13	1	14
Tesis de licenciatura en proceso	7	2	4	13
Tesis de maestría en proceso	0	5	1	6
Tesis de doctorado en proceso	0	2	0	2
Tesis externas en proceso	5	5	2	12
Estancias académicas y científicas nacionales	2	0	1	3
Estancias académicas y científicas en el extranjero	1	2	0	3
<b>Total</b>	<b>76</b>	<b>132</b>	<b>73</b>	<b>281</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 37. Productividad científica del ICAp por área académica

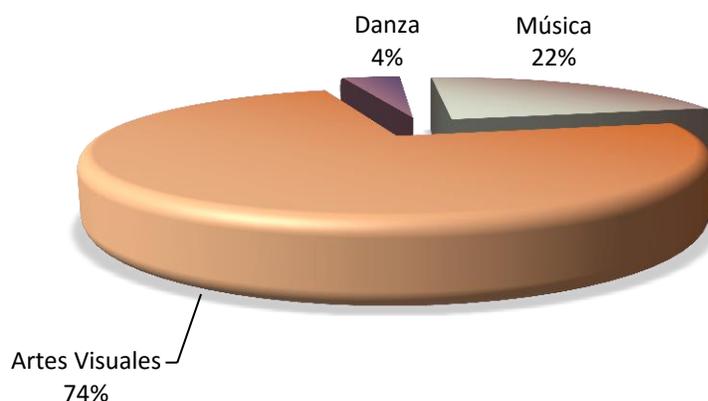


## Instituto de Artes (IA)

Concepto	Artes Visuales	Danza	Música	Total
Participación en conferencias nacionales	33	3	17	53
Participación en conferencias internacionales	10	1	3	14
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	4	0	1	5
Proyectos de investigación en proceso	7	0	1	8
Proyectos de investigación terminados	10	0	7	17
Artículos arbitrados publicados	9	1	0	10
Artículos en memorias	1	0	2	3
Artículos sin arbitraje publicados	1	0	0	1
Capítulos de libros publicados	2	0	0	2
Libros publicados	5	0	2	7
Tesis de licenciatura terminadas	4	0	0	4
Tesis externas terminadas	2	0	0	2
Tesis de licenciatura en proceso	12	1	0	13
Tesis externas en proceso	1	0	0	1
Estancias académicas y científicas nacionales	1	0	0	1
Estancias académicas y científicas en el extranjero	2	0	0	2
Participación en congresos nacionales	2	0	0	2
Participación en congresos internacionales	2	0	0	2
<b>Total</b>	<b>108</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>147</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 38. Productividad científica del IA por área académica

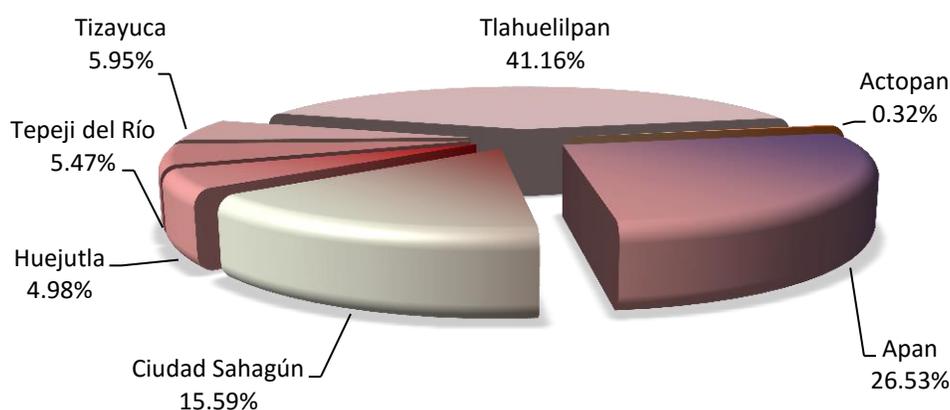


**Resumen de productividad científica y académica de escuelas superiores**

Concepto	Actopan	Apan	Ciudad Sahagún	Huejutla	Tepeji del Río	Tizayuca	Tlahuelilpan	Total
Participación en Conferencias nacionales	1	12	23	14	3	10	72	136
Participación en Conferencias internacionales	0	0	1	2	0	0	11	14
Participación en Conferencias en instalaciones de la UAEH	0	3	9	3	1	3	30	49
Premios y distinciones	0	1	0	0	0	0	0	1
Proyectos de investigación en proceso	0	18	14	0	0	2	10	46
Proyectos de investigación terminados	0	1	7	0	4	0	3	15
Artículos arbitrados publicados	0	35	21	8	4	6	35	109
Artículos en memorias publicadas	0	52	2	0	7	9	31	101
Artículos sin arbitraje publicados	0	2	0	1	0	0	1	5
Capítulos de libros publicados	0	6	6	1	5	0	4	22
Libros publicados	0	0	0	0	2	0	4	6
Tesis de licenciatura terminadas	0	0	2	1	4	0	5	12
Tesis externas terminadas	0	6	0	2	3	0	5	16
Tesis de licenciatura en proceso	0	2	9	0	0	6	40	57
Tesis de maestría en proceso	0	0	0	0	0	1	0	1
Tesis de doctorado en proceso	1	0	0	0	0	0	0	1
Tesis externas en proceso	0	14	1	0	1	0	3	19
Estancias académicas y científicas nacionales	0	4	2	0	0	0	2	8
Estancias académicas y científicas en el extranjero	0	2	0	0	0	0	0	2
Participación en congresos nacionales	0	5	0	0	0	0	0	5
Participación en congresos internacionales	0	2	0	0	0	0	0	2
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>165</b>	<b>97</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>37</b>	<b>256</b>	<b>624</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Gráfica 39. Productividad científica de las escuelas superiores**



## Escuela Superior de Actopan

Concepto	Derecho y Jurisprudencia	Total
Artículos sin arbitraje publicados	1	1
Tesis de doctorado en proceso	1	1
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

## Escuela Superior de Apan

Concepto	Ingeniería	Total
Participación en conferencias nacionales	12	12
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	3	3
Premios y distinciones	1	1
Proyectos de investigación en proceso	18	18
Proyectos de investigación terminados	1	1
Artículos arbitrados publicados	35	35
Artículos en memorias publicadas	52	52
Artículos sin arbitraje publicados	2	2
Capítulos de libros publicados	6	6
Tesis externas terminadas	6	6
Tesis de licenciatura en proceso	2	2
Tesis externas en proceso	14	14
Estancias académicas y científicas nacionales	4	4
Estancias académicas y científicas en el extranjero	2	2
Participación en congresos nacionales	5	5
Participación en congresos internacionales	2	2
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>165</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Escuela Superior de Ciudad Sahagún**

Concepto	Contaduría	Ingeniería	Total
Participación en conferencias nacionales	12	11	23
Participación en conferencias internacionales	1	0	1
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	4	5	9
Proyectos de investigación en proceso	9	5	14
Proyectos de investigación terminados	6	1	7
Artículos arbitrados publicados	2	19	21
Artículos en memorias publicadas	2	0	2
Capítulos de libros publicados	6	0	6
Tesis de licenciatura terminadas	0	2	2
Tesis de licenciatura en proceso	3	6	9
Tesis externas en proceso	0	1	1
Estancias académicas y científicas nacionales	0	2	2
<b>Total</b>	<b>45</b>	<b>52</b>	<b>97</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Escuela Superior de Huejutla**

Concepto	Administración	Computación	Derecho y Jurisprudencia	Total
Participación en conferencias nacionales	3	9	5	17
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	1	2	0	3
Artículos arbitrados publicados	0	6	2	8
Capítulos de libros publicados	1	0	0	1
Tesis de licenciatura terminadas	1	0	0	1
Tesis externas terminadas	1	1	0	2
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>7</b>	<b>32</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

## Escuela Superior de Tepeji del Río

Concepto	Administración	Ingeniería	Total
Participación en conferencias nacionales	2	1	3
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	1	0	1
Proyectos de investigación terminados	0	4	4
Artículos arbitrados publicados	3	1	4
Artículos en memorias publicadas	7	0	7
Capítulos de libros publicados	5	0	5
Libros publicados	2	0	2
Tesis de licenciatura terminadas	4	0	4
Tesis externas terminadas	3	0	3
Tesis externas en proceso	1	0	1
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>34</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

## Escuela Superior de Tizayuca

Concepto	Computación	Turismo	Total
Participación en conferencias nacionales	7	1	8
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	2	1	3
Proyectos de investigación en proceso	2	2	4
Artículos arbitrados publicados	6	0	6
Artículos en memorias publicadas	3	6	9
Tesis de licenciatura en proceso	6	0	6
Tesis de maestría en proceso	1	0	1
<b>Total</b>	<b>27</b>	<b>10</b>	<b>37</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Escuela Superior de Tlahuelilpan**

Concepto	Administración	Computación	Enfermería	Total
Participación en conferencias nacionales	23	12	37	72
Participación en conferencias internacionales	2	2	7	11
Participación en conferencias en instalaciones de la UAEH	11	2	17	30
Proyectos de investigación en proceso	4	0	6	10
Proyectos de investigación terminados	0	3	0	3
Artículos arbitrados publicados	19	9	7	35
Artículos en memorias publicadas	29	1	1	31
Artículos sin arbitraje publicados	0	1	0	1
Capítulos de libros publicados	2	2	0	2
Libros publicados	4	0	0	4
Tesis de licenciatura terminadas	1	4	0	5
Tesis externas terminadas	0	0	5	5
Tesis de licenciatura en proceso	25	2	13	40
Tesis externas en proceso	0	0	3	3
Estancias académicas y científicas	1	0	1	2
<b>Total</b>	<b>121</b>	<b>38</b>	<b>97</b>	<b>256</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Proyectos de investigación con financiamiento externo, distribuidos por unidad académica 2015**

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
1.	Diseño e instalación de una planta piloto para la evaluación de catalizadores de reformación catalítica de naftas.	ICBI	CONACyT – SENER / Hidrocarburos	\$ 35,090,502.00
2.	Fortalecimiento a las líneas innovadoras de investigación aplicada y desarrollo tecnológico (LIIADT) del área de Biotecnología y Alimentos del Estado de Hidalgo.	ICBI	Fondo mixto-CONACyT	10,060,000.00
3.	Fortalecimiento del Centro de Fomento Agropecuario y Piscícola del Estado de Hidalgo.	ICAp	Fondo mixto-CONACyT	8,204,489.00
4.	Adquisición y renovación de equipo científico para el fortalecimiento del cuerpo académico de Química Analítica y Química Física de Soluciones y Superficies.	ICBI	Infraestructura CONACyT	5,000,000.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
5.	Equipamiento para fortalecer al cuerpo académico de Biotecnología Agroalimentaria de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.	ICAp	Infraestructura CONACyT	5,000,000.00
6.	Fortalecimiento de la infraestructura del Instituto de Ciencias Agropecuarias, UAEH para consolidar la investigación básica y aplicada en procesos de producción y caracterización de productos de origen metabólico y biomateriales agroalimentarios.	ICAp	Infraestructura CONACyT	5,000,000.00
7.	Centro de Innovación para el Desarrollo y Capacitación en Materiales Educativos (CIDECAEME).	ICBI	Fondo mixto-CONACyT	4,361,597.00
8.	Creación de un Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico del estado de Hidalgo.	ICBI	Fondo mixto-CONACyT	4,137,698.00
9.	Diversidad biológica del estado de Hidalgo (tercera etapa).	ICBI	Fondo mixto-CONACyT	3,094,412.00
10.	Conformación del paquete tecnológico para el tratamiento del tabaquismo.	ICSa	Economía – CONACyT / Innovación Tecnológica	2,999,250.00
11.	Transferencia de tecnología para la industria del maíz.	ICBI	Economía – CONACyT / Innovación Tecnológica	2,991,000.00
12.	Observatorio Tecnológico de Hidalgo – OTECH.	ICEA	Fondo mixto-CONACyT	2,500,000.00
13.	Empoderamiento económico de las hongueras del municipio de Acaxochitlán, Hgo., a través de procesos organizativos para la elaboración.	ICBI	INMUJERES - CONACyT	2,500,000.00
14.	Plantas medicinales y hongos de Hidalgo: aprovechamiento sustentable y conservación como estrategias para mejorar la calidad de vida.	ICBI	Fondo mixto-CONACyT	2,335,000.00
15.	Construcción de una planta piloto de alta tecnología para la producción de caolín de alta pureza y su proyección a nivel industrial.	ICBI	Fondo mixto-CONACyT	2,000,000.00
16.	Bioingeniería básica para la producción de nematodos entomopatógenos en cultivo sumergido en fermentadores.	ICAp	SEP - CONACyT	2,000,000.00
17.	Escalamiento a nivel piloto del proceso de producción de manganeso metálico electrolítico.	ICBI	PEI	2,000,000.00
18.	Fortalecimiento de la infraestructura para el desarrollo de investigación del cuerpo académico de Ecología.	ICBI	Infraestructura CONACyT	1,985,670.00
19.	Estrategia para la implementación y seguimiento al Programa Estatal de Acción ante el Cambio Climático del	ES Tizayuca	SEMARNATH	1,940,000.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
Estado de Hidalgo.				
20.	Creación de EBT servicios simulación de procesos de refinación piloto.	ICBI	Economía – CONACyT / Innovación Tecnológica	1,924,000.00
21.	Culturas visuales en México: estudios de caso y reflexiones metodológicas en torno a la imagen.	ICSHu	SEP - CONACyT	1,697,000.00
22.	Diseño y desarrollo de una planta tecnológica para la creación de nuevos productos de carbón activado vegetal de alta especificidad.	ICBI	PEI	1,566,000.00
23.	Reacciones de acoplamiento cruzados para la preparación de moléculas orgánicas con posible actividad optoelectrónica.	ICBI	SEP - CONACyT	1,535,412.00
24.	Estudio del mecanismo bioquímico de la biotransformación de selenio inorgánico en selenoproteínas por bacterias lácticas termofílicas.	ICBI	SEP - CONACyT	1,500,000.00
25.	Diseño, prototipo de amortiguador de vibraciones por resortes para maquinaria de 10 toneladas.	ICBI	PEI	1,500,000.00
26.	Apoyos de Cátedras CONACyT / 1232 nuevos productos innovadores que impacten en la salud del consumidor y en la industria alimentaria.	ICBI	Cátedras CONACyT	1,500,000.00
27.	Autómatas celulares y algoritmos evolutivos para la optimización de sistemas de ingeniería.	ICBI	SEP - CONACyT	1,491,000.00
28.	El efecto de hibridización en la diversidad de helmitos parásitos de peces del género xiphophorus.	ICBI	SEP - CONACyT	1,460,583.00
29.	Síntesis y estudio de la actividad citotóxica de arsoranos.	ICBI	SEP - CONACyT	1,457,642.00
30.	Evaluación de la diversidad de especies mediante el análisis e integración de elementos ecológicos, funcionales y evolutivos.	ICBI	SEP - CONACyT	1,425,072.00
31.	Nano-encapsulación de polifenoles de xoconostle aplicados en biopelículas comestibles a partir de almidón obtenido de (Chayotextle Sechium Edule, Sw.).	ICAp	SEP - CONACyT	1,400,000.00
32.	Extracción y caracterización de polisacáridos y componentes bioactivos de la oca (Oxalis tuberosa) para su aplicación en el desarrollo de alimentos funcionales.	ICAp	SEP - CONACyT	1,400,000.00
33.	Desarrollo de nanopartículas magnéticas utilizadas como soportes para la extracción en fase sólida dispersa de aditivos y contaminantes alimentarios.	ICBI	SEP - CONACyT	1,400,000.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
34.	Caracterización de películas biodegradables elaboradas a base de almidón del tubérculo de chayote ( <i>Sechium Edule</i> , Sw.) Efecto de la adición de celulosa y nano-celulosa.	ICAp	SEP - CONACyT	1,398,828.00
35.	Síntesis y caracterización de poli electrolitos ácidos y básicos capaces de formar nano partículas metálicas.	ICBI	SEP - CONACyT	1,373,000.00
36.	Desarrollo de una lengua electrónica para la cuantificación simultánea de glucosa, colesterol y triglicéridos.	ICBI	SEP - CONACyT	1,344,336.00
37.	Nanopartículas biopoliméricas actuando como sistemas de transporte para péptidos antimicrobianos con potencial aplicación en la industria.	ICAp	SEP - CONACyT	1,340,000.00
38.	Construcción de un minireactor automatizado en flujo para la cuantificación altamente selectiva de acetaminofén e ibuprofeno en sistemas acuosos.	ICBI	SEP - CONACyT	1,317,802.00
39.	Uso de líquidos iónicos en reacciones de síntesis de compuestos mono y polinucleares de Titanio, Rutenio, Osmio, Cobalto e Iridio (Ti, Ru, Os, Co, Ir) y su potencial aplicación en reacciones catalíticas de hidrodesulfuración.	ICBI	SEP - CONACyT	1,281,100.00
40.	Diseño y síntesis de moléculas orgánicas con potencial actividad en reacciones organocatalíticas asimétricas.	ICBI	SEP - CONACyT	1,267,653.00
41.	Programa de acción climática del municipio de Tulancingo de Bravo.	ICBI	SEMARNATH	1,261,000.00
42.	Búsqueda de principios activos antiinflamatorios y anticancerígenos a partir de especies vegetales del estado de Hidalgo.	ICBI	SEP - CONACyT	1,215,000.00
43.	Apoyos de cátedras CONACyT / 2162 evaluación y diagnóstico de los aspectos biopsicosociales del adulto mayor y sus cuidadores primarios.	ICSa	Cátedras CONACyT	1,200,000.00
44.	Estudio de las interacciones de aminas y fosfinas bidentadas con complejos mononucleares de Titanio, Vanadio y Cromo, (Ti, V, Cr) y polinucleares.	ICBI	SEP - CONACyT	1,125,000.00
45.	Optimización de consumo de energía en un proceso de deshidratación de jitomate mediante técnicas de control avanzadas.	ICBI	SEP - CONACyT	1,100,000.00
46.	Diseño de nuevos fármacos tocolífticos y su evaluación preclínica en útero humano.	ICSa	SS/IMSS/ISSS TE - CONACyT	1,000,000.00
47.	Elaboración de un microencapsulado por un proceso biotecnológico de los componentes del jugo de los arilos de granada ( <i>Punica granatum</i> ) y su	ICSa	FOINS CONACyT	997,500.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
	evaluación biológica en ratones cd1 con síndrome metabólico inducido.			
48.	Diseño y síntesis de 2-arilbenzoxazoles con potencial actividad como agentes antioxidantes y antibacteriales.	ICBI	SEP - CONACyT	992,742.00
49.	Relación estructura función en el cotransportador renal de Na-Cl.	ICSa	SEP - CONACyT	990,397.00
50.	Diseño de inhibidores de corrosión aplicando métodos DFT.	ICBI	SEP - CONACyT	987,700.00
51.	Desarrollo de un producto de carbón activado vegetal en polvo con características de quimisorción y fisorción que inhiban la temperatura de ignición espontánea así como un proceso nuevo de fabricación.	ICBI	PEI	900,000.00
52.	Ensamblamiento supramolecular de elementos del grupo 10 mediante el empleo de ligantes perazufrados con grupos tioéter, tiolato, mercaptopiridinas y tiolatos perfluorados.	ICBI	SEP - CONACyT	869,000.00
53.	Prevención y control del sobrepeso y obesidad infantil a través de Currículo Nacional de Educación Básica: Estudio prospectivo de transferencia multisectorial.	ICSa	FOINS CONACyT	856,240.00
54.	Adquisición de equipo científico para el fortalecimiento de la línea de investigación del cuerpo académico consolidado Sistemática y Biogeografía (Clave UAEH-CA-80) de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.	ICBI	Infraestructura CONACyT	850,000.00
55.	Diseño de un sistema de refrigeración por eyección de vapor.	ES Apan	SEP - CONACyT	836,609.00
56.	El registro de ungulados terrestres en el pleistoceno de Hidalgo, Puebla y Tlaxcala, centro de México: interpretación de hábitos alimentarios y caracterización de paleocomunidades terrestres.	ICBI	SEP - CONACyT	796,640.79
57.	Migración a ciudades medias, pequeñas y zonas metropolitanas en México, 1990-2010.	ICSHu	SEP - CONACyT	783,900.00
58.	Diseño metodológico para el análisis del impacto de la incidencia delictiva en el comercio micro, pequeña y mediana empresa en el estado de Hidalgo.	ICEA	FOINS CONACyT	750,000.00
59.	Hidrólisis de ésteres y monohidrólisis de diésteres mediante el uso de T-BuNH <sub>2</sub> / H <sub>2</sub> O / disolvente / ácido de Lewis y radiación de microondas.	ICBI	SEP - CONACyT	735,000.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
60.	Evaluación del grado de bienestar animal en los hatos lecheros del estado de Hidalgo.	ICAp	FHP	730,000.00
61.	Integración de desarrollos científico-tecnológicos de materias primas y sistemas de proceso para reducción de grasas, sustitución de ingredientes artificiales por naturales y reducción de sodio en botanas.	ICBI	PEI	700,000.00
62.	Inmigración de ingleses, franceses y españoles al estado de Hidalgo: economía y cultura (1869-1910).	ICSHu	SEP - CONACyT	668,800.00
63.	Síntesis de materiales tipo perovskitas multifuncionales y sus aplicaciones electrónicas.	ICBI	SEP - CONACyT	648,000.00
64.	Evaluación de la potencialidad de una forma de uso de la granada roja ( <i>Punica granatum</i> L.) En el control de la euglicemia e inhibición de la formación de aterosclerosis empleando un modelo.	ICSa	SS/IMSS/ISSSTE - CONACyT	646,400.00
65.	Gestión y uso del agua en los valles intermontañosos semisecos de Hidalgo: San Agustín Tlaxiaca - Ajacuba.	ICSHu	SEMARNAT – CONACyT	634,226.25
66.	Aplicación de derivados del ácido indolilmetoxiacético en la determinación de la configuración absoluta de alcoholes y aminas quirales.	ICBI	SEP - CONACyT	600,000.00
67.	Desarrollo del producto bamboowall – componentes modulares prefabricados con bambú para muros estructurales - Fase II.	ICBI	PEI	600,000.00
68.	Desarrollo de Plataforma para Sistema Automatizado de Resolución Inteligente de Proyectos (SARIP) Fase I.	ICBI	PEI	600,000.00
69.	Historia hidráulica de la subcuenca del Río Tula, siglos XVI-XX.	ICSHu	SEP - CONACyT	541,919.00
70.	Estructura, diversidad de especies vegetales y distribución actual de los bosques de haya ( <i>Fagus Grandifolia</i> Subsp. mexicana) en el estado de Hidalgo, México.	ICBI	SEP - CONACyT	512,000.00
71.	Apoyos de Cátedras CONACyT / 1226 tecnología de automatización para el desarrollo de materiales cerámicos avanzados.	ICBI	Cátedras CONACyT	500,000.00
72.	Apoyos de Cátedras CONACyT / 1237 diseño de nuevos materiales enfocado a catálisis homogénea aplicando métodos DFT.	ICBI	Cátedras CONACyT	500,000.00
73.	Apoyos de Cátedras CONACyT / 1227 Innovación en procesos electroquímicos para tratamiento,	ICBI	Cátedras CONACyT	500,000.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
	producción y recuperación de metales.			
74.	Apoyos de Cátedras CONACyT / 1245 Genética de la conservación de la biodiversidad en el estado de Hidalgo.	ICBI	Cátedras CONACyT	500,000.00
75.	Desarrollo de una plataforma tecnológica touch para la educación básica (CICAINTE).	ICBI	PEI	497,537.06
76.	¿Puede la raíz de sangre de drago prevenir mutaciones y cáncer? Determinación de la capacidad quimioprotectora en un modelo murino.	ICSa	Fondo mixto-CONACyT	492,000.00
77.	Estudio del estado de equilibrio de sistemas con recursos renovables basado en la teoría de los operadores funcionales con desplazamiento.	ICBI	SEP - CONACyT	468,000.00
78.	El comportamiento de la nobleza indígena novohispana y su articulación en el sistema colonial: el condado de Moctezuma en el siglo XVII.	ICSHu	SEP - CONACyT	437,829.00
79.	Síntesis de compuestos organometálicos de iridio, con ligandos polidentados, del tipo $tpme_2(c_2h_4)_2$ , $tpme_2(ph)_2n_2$ , $tpme_2(ch_2=c(me)c(me)=ch_2)$ y $tpmpir(c_2h_4)_2$ , $tpmpir(ch_2=c(me)c(me)=ch_2)$ : aplicación en procesos de activación.	ICBI	SEP - CONACyT	400,000.00
80.	Espacios iluminados autosustentables (Fase I: formulación de aleación de aluminio a partir de materiales reciclados para uso en aplicaciones exteriores).	ES Apan	PEI	400,000.00
81.	Diseño implementación plata piloto para desarrollo abatelenguas de última generación para exploración.	ICBI	PEI	400,000.00
82.	Distribución potencial de las especies anfibios y reptiles en categoría de riesgo de México.	ICBI	CONABIO – CONACyT	320,400.00
83.	Desarrollo de metodologías alternativas a base de residuos agroindustriales en la industria de la construcción.	ICBI	Fondo mixto-CONACyT	300,000.00
84.	Aplicación de los protocolos de prevención, atención y acompañamiento a las mujeres víctimas de violencia: tratamiento a agresores de mujeres y contención emocional a personas que atienden a mujeres víctimas de violencia.	ICSHu	Posgrados y Becas CONACyT	300,000.00
85.	Evaluación de la calidad de la cebada en la industria alimentaria.	ICBI	FHP	258,750.00
86.	Diversidad y distribución del género <i>tripsacum</i> (Poaceae: tripsacinae) en México. Segunda fase.	ICBI	CONABIO	179,683.50

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
87.	Nuevos catalizadores ni-mo soportados sobre mno-ai203 obtenidos a partir de polioxometalatos de níquel-molibdeno para la desulfuración profunda de cortes de gasóleo.	ICBI	Cooperación Internacional CONACyT	136,000.00
88.	Síntesis, caracterización y valoración de nuevos monómeros a base de amino alcoholes y dioles para la formulación de resinas compuestas para su uso dental.	ICBI	Cooperación Internacional CONACyT	68,000.00
89.	Remoción biológica de fe y mn de aguas subterráneas mediante la obtención de óxidos biogénicos con potencial de valor agregado.	ICBI	PRODEP	265,000.00
90.	La política en la crisis: Hidalgo y la búsqueda del desarrollo político, 1999-2014.	ICSHu	PRODEP	115,000.00
91.	Desarrollo de quesos funcionales y su bioconservación.	ICAp	PRODEP	677,941.00
92.	Aportaciones al estudio de la música: composición, interpretación, educación, musicología y estudios interdisciplinarios.	IA	PRODEP	764,700.00
93.	Agenda mediática y problemas de comunicación ambiental: información y opinión de la prensa escrita y digital en Hidalgo.	ICSHu	PRODEP	242,000.00
94.	Prácticas visuales en el arte actual.	IA	PRODEP	50,600.00
95.	Efecto de dos análogos de talidomida sobre: la contracción uterina, la conducta sexual, el parto prematuro y la inflamación en la rata.	ICSa	PRODEP	90,000.00
96.	El camino real de tierra adentro: estudios acerca de la vida cotidiana, la identidad y el patrimonio cultural.	ICSHu	PRODEP	256,000.00
97.	Diseño y caracterización de películas alimentarias a base de biopolímeros y antimicrobianos naturales.	ICAp	PRODEP	660,000.00
98.	Impulso al desarrollo tecnológico de la fabricación de ladrillo.	ICBI	PRODEP	587,000.00
99.	Caracterización, separación y cuantificación de moléculas orgánicas e inorgánicas de interés biomédico y medioambiental.	ICBI	PRODEP	300,000.00
100.	Democracia y políticas públicas: la ciudadanía en sociedades heterogéneas.	ICSHu	PRODEP	80,000.00
101.	Nanotecnología aplicada al tratamiento de tuberculosis.	ICSa	PRODEP	450,000.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
102.	Estudio en solución (rmn) y en el sólido (difracción de rayos-x) de la arquitectura supramolecular de los derivados 1,3-fenilendioxalamato con posible actividad biológica.	ICBI	PRODEP	525,000.00
103.	Monitoreo, vigilancia e intervención de pat g s z t c s y tv's área rural del estado de Yucatán	ICSa	PRODEP	300,000.00
104.	Evaluación psicofisiológica para la intervención en regulación emocional en espacios dirigidos a la promoción de la salud y bienestar infantil.	ICSa	PRODEP	300,000.00
105.	Modos colectivos de producción de conocimiento en los académicos de universidades públicas estatales.	ICSHu	PRODEP	580,000.00
106.	Efectos de la política económica en la producción de la economía mexicana: análisis nacional y regional.	ICEA	PRODEP	270,000.00
107.	La salud organizacional como un factor clave en el incremento de la productividad en las pymes textiles en Hidalgo y Tlaxcala.	ICEA	PRODEP	239,600.00
108.	Análisis de las capacidades tecnológicas de la cadena de valor del clúster automotriz en la región centro y su impacto en el desarrollo territorial y en la competitividad empresarial.	ICEA	PRODEP	198,000.00
109.	Síntesis, estructura y actividad catalítica de compuestos mono y polimetálicos conteniendo ligantes nitrogenados.	ICBI	PRODEP	300,000.00
110.	Violencia y cultura. Realidades contemporáneas en el centro de México.	ICSHu	PRODEP	265,000.00
111.	La salud organizacional como un factor clave en el incremento de la productividad en las PyMES textiles en Hidalgo y Tlaxcala.	ICEA	PRODEP	250,000.00
112.	La transversalidad de los derechos humanos en el sistema de justicia penal.	ICSHu	PRODEP	300,000.00
113.	Aflatoxinas en leche: prevalencia, interacción con los componentes de la leche y estabilidad ante agentes físicos y biológicos.	ICSa	PRODEP	300,000.00
114.	Aflatoxinas en leche: prevalencia, interacción con los componentes de la leche y estabilidad ante agentes físicos y biológicos.	ICBI	PRODEP	300,000.00
115.	Modelos y métodos matemáticos para la solución de problemas en cardiología, neurociencias y dinámica poblacional.	ICBI	PRODEP	205,000.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
116.	Desarrollo de coadyuvantes, fitomedicamentos y nanomedicinas para el tratamiento y control de enfermedades infecciosas.	ICSa	PRODEP	253,000.00
117.	Análisis de interacciones efectivas de bosones escalares y materia bariónica en objetos compactos relativistas.	ICBI	PRODEP	404,000.00
118.	Estructura productiva, capital humano y cambio tecnológico en la industria manufacturera como factores determinantes del crecimiento económico en el estado de Hidalgo	ICEA	PRODEP	224,561.00
119.	Comportamiento del consumidor en el uso de smarthphones de la población económicamente activa en la zona urbana de Pachuca, Hidalgo.	ICEA	PRODEP	324,561.00
120.	Impacto del mercado de derivados en el crecimiento económico en América Latina.	ES Apan	PRODEP	224,561.00
121.	Diseño de indicadores de la calidad de servicios en hotelería desde la perspectiva de la sistémica.	ICEA	PRODEP	194,561.00
122.	Diversificación turística desde un enfoque territorial: el caso de la comunidad de San Miguel en el Parque Nacional el Chico.	ICEA	PRODEP	212,061.00
123.	La percepción de corrupción e inseguridad y sus efectos en las redes de comercio. El caso de los municipios hidalguenses de Tizayuca, Mineral de la Reforma y Mixquiahuala.	ICEA	PRODEP	160,561.00
124.	Evaluación de la calidad alimenticia y de indicadores ambientales de la ovinocultura en el valle de Tulancingo.	ICAp	PRODEP	264,561.00
125.	Regadío y agricultura urbana en Pachuca: Siglos XIX y XX.	ICSHu	PRODEP	324,561.00
126.	Análisis del mercado, potenciales productivos y limitantes en la exportación de café en la región de la Sierra de Tenango en el estado de Hidalgo.	ICEA	PRODEP	311,561.00
127.	Regulación emocional mediante la implementación de un programa para promover habilidades prosociales y conductas empáticas como inhibidoras de la agresividad en adolescentes.	ICSa	PRODEP	160,761.00
128.	Los elementos de la PTF y su comportamiento en los subsectores de la industria manufacturera: un análisis desde la metodología Klems.	ES Apan	PRODEP	190,000.00
129.	Diagnóstico participativo, basado en el modelo del sistema regional de innovación (SRI), para la determinación del potencial exportador de la región del valle de Tulancingo,	ICEA	PRODEP	324,561.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
	Hidalgo.			
130.	Fundición y caracterización mecánica de aleaciones de aluminio para su aplicación en los sistemas de suspensión automotriz tipo McPherson.	ES Cd. Sahagún	PRODEP	324,561.00
131.	Análisis de la dinámica y estructura poblacional de las cícadas hidalguenses en peligro de extinción (2014-2017): perspectiva ecológico-evolutiva para la conservación y manejo sustentable.	ICBI	PRODEP	257,300.00
132.	Fabricación y caracterización eléctrica de una celda solar orgánica utilizando el compuesto semiconductor P3HT:PCBM..	ICBI	PRODEP	324,561.00
133.	Análisis de compuestos químicos funcionales y su efecto protector a la salud de semillas y frutas oleaginosas.	ICSa	PRODEP	324,561.00
134.	Identificación de candados mortales en sistemas de manufactura flexible mediante autómatas celulares.	ICBI	PRODEP	216,561.00
135.	Síntesis y caracterización de electrocerámicos base BATIO3 dopado en el sitio b mediante el mecanismo de compensación electrónica, preparado por el método Pechini y ruta del estado sólido.	ICBI	PRODEP	324,561.00
136.	Aplicaciones de segmentación, reconocimiento, clasificación y detección en visión artificial, percepción remota.	ICBI	PRODEP	324,561.00
137.	Efecto del almacenamiento a bajas temperaturas sobre la calidad del pulque.	ES Apan	PRODEP	324,561.00
138.	Biodiversidad de helmintos parásitos de anfibios como indicadores biológicos de dos provincias biogeográficas del estado de Hidalgo.	ICBI	PRODEP	287,561.00
139.	Efecto de la velocidad de flujo en la corrosión de acero al carbono de acero al carbono AISI 1018 en presencia de hidrocarburo e inhibidores de corrosión.	ICBI	PRODEP	268,561.00
140.	Análisis fisicoquímico de ácidos húmicos (AHS) y evaluación cinética de su agregación con iones Na <sup>+</sup> , Ca <sup>2+</sup> , Mg <sup>2+</sup> , Fe <sup>3+</sup> y Al <sup>3+</sup> .	ICBI	PRODEP	284,561.00
141.	Aplicación de tratamientos termoquímicos en componentes mecánicos automotrices y evaluación de esfuerzos residuales empleando geometría fractal en el crecimiento de capas multicomponenciales base boro-nitrógeno.	Cd. Sahagún	PRODEP	324,561.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
142.	Planeación de la producción y el mantenimiento para sistemas de manufactura sujetos a una degradación progresiva y tomando en cuenta la calidad de las piezas producidas.	ICBI	PRODEP	283,061.00
143.	Síntesis y caracterización de apatita a través de procesos hidrotermales.	ICBI	PRODEP	300,000.00
144.	Participación de la proteína PTB en la infección por el virus dengue en pacientes adultos mayores.	ICSa	PRODEP	140,000.00
145.	Efecto de diferentes métodos de cocción en el contenido de ácidos grasos poliinsaturados de las truchas arcoíris ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) de Huasca de Ocampo en el estado de Hidalgo.	ES Tlahuelilpan	PRODEP	324,561.00
146.	Efectos del programa de intervención para el entrenamiento de las habilidades sociales con exposición a realidad virtual en adolescentes con depresión y ansiedad clínica.	ICSa	PRODEP	324,561.00
147.	Estudio químico biodirigido de especies con valor nutricional del Estado de Hidalgo para la obtención de principios activos antioxidantes y anticancerígenos.	ICSa	PRODEP	324,561.00
148.	Uso de nanopartículas como material de refuerzo en resinas dentales de restauración.	ICSa	PRODEP	324,561.00
149.	Evaluación, diagnóstico e intervención basada en evidencia en población pediátrica y sus familias para favorecer la salud y el bienestar.	ICSa	PRODEP	109,561.00
150.	Los objetivos de desarrollo del milenio. Una esperanza para la niñez del siglo XXI. El caso del Estado de Hidalgo en México.	ICSa	PRODEP	304,561.00
151.	El impacto de la política comercial e industrial en las empresas exportadoras del sector manufacturero en Pachuca de Soto, Hidalgo, un análisis shif-share para generar empleo: 2010-2015.	ICEA	PRODEP	58,000.00
152.	Cinética de la oxidación y modificación superficial de sulfuro de zinc, en medios acuosos y de molienda.	ICBI	PRODEP	324,561.00
153.	Desarrollo de herramientas matemáticas y computacionales para el análisis de la organización estructural y funcional de las fibras de músculos esqueléticos pélvicos y perineales de la coneja múltipara y de las extremidades de la rata en desarrollo.	ICBI	PRODEP	324,561.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
154.	Estudios de la función cardiopulmonar como indicador de las complicaciones en obesidad, enfermedades crónicas no transmisibles y en diferentes grupos etareos (valoraciones para el autocuidado de la salud).	ICSa	PRODEP	324,561.00
155.	Catálogo razonado de piezas prehispánicas en museos de Hidalgo.	ICSHu	PRODEP	144,561.00
156.	Desarrollo de la competencia lectora basado en el análisis de textos literarios: una estrategia innovadora para mejorar el aprovechamiento académico de los estudiantes de las áreas económico-administrativa y de ingeniería.	Tizayuca	PRODEP	68,087.00
157.	Caracterización de la diversidad genética de Trypanosoma cruzi proveniente de Triatominos en la región centro oriente del estado de Hidalgo, México.	ES Apan	PRODEP	325,587.00
158.	Extracción y evaluación de metabolitos secundarios con potencial agronómico de plantas nativas de la Huasteca Hidalguense.	ICAp	PRODEP	325,587.00
159.	Género y violencia simbólica. Un estudio sobre la percepción de las canciones de banda en Hidalgo y Estado de México.	ICSHu	PRODEP	220,587.00
160.	Patrones de segregación residencial en las zonas metropolitanas del estado de Hidalgo: Tulancingo, Tula y Pachuca, 1990 – 2014.	ICSHu	PRODEP	175,587.00
161.	Métodos numéricos para probar modelos de materia oscura en escenarios astrofísicos.	ICBI	PRODEP	315,587.00
162.	Desarrollo de una plataforma fototérmica infrarroja para un tomógrafo axial computarizado.	ES Apan	PRODEP	325,587.00
163.	Identidad corporativa como estrategia de valuación interna de marca en el entorno de las Instituciones de Educación Superior (IES).	ICEA	PRODEP	244,937.00
164.	Optimización del transporte marítimo de residuos sólidos, de manejo especial y peligroso generados en plataformas petroleras mexicanas.	ES Tlahuelilpan	PRODEP	325,587.00
165.	Aprovechamiento de residuos agroindustriales (melaza) en el análisis y evaluación de la producción de hortalizas de temporada.	ICAp	PRODEP	325,587.00
166.	Establecer la influencia del capital humano en la competitividad de las empresas textiles para que desplieguen sus estrategias y mantengan su participación en los mercados, incrementando su	ES Tepeji del Rio	PRODEP	190,587.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
	rentabilidad.			
167.	Respuesta fisiológica de plantas de cebada ( <i>hordeum vulgare</i> ) producida por la actividad endófito de <i>beauveria bassiana</i> .	ICAp	PRODEP	315,587.00
168.	Participación juvenil estudiantil en perspectiva comparada.	ICSHu	PRODEP	143,587.00
169.	Commuters (viajeros) y funcionamiento de la megalópolis en la zona centro del país.	ICSHu	PRODEP	153,616.00
170.	Diagnóstico y tratamiento de trastornos neuropatológicos y conservación de órganos nerviosos en caninos, en el hospital clínico veterinario de la UAEH.	ICAp	PRODEP	242,692.00
171.	Simulación y fabricación de sistemas autoensamblados de baja dimensión para fotovoltaicos.	ES Apan	PRODEP	325,587.00
172.	Aprovechamiento integral de la tuna púrpura variedad 'orejón' ( <i>Opuntia megacantha</i> ) como fuente de pigmentos naturales.	ICAp	PRODEP	325,587.00
173.	Aplicación industrial de péptidos antimicrobianos utilizados como bioconservadores en un producto cárnico tradicional hidalguense.	ICAp	PRODEP	240,587.00
174.	Fenomenología de materia oscura en modelos escalares extendidos.	ICBI	PRODEP	289,587.00
175.	Diseño, instrumentación y monitoreo de un fotobioreactor tipo air-lift de estructura no convencional para la generación de biodiesel.	ES Apan	PRODEP	325,587.00
176.	Generación de ingredientes activos con propiedades medicinales derivadas de extractos de plantas para uso farmacéutico para el tratamiento de enfermedades genético degenerativas (diabetes, cáncer).	ICAp	PRODEP	325,587.00
177.	Decisiones de consumo y portafolio de un agente racional que tiene acceso a opciones americanas sobre un subyacente con volatilidad estocástica.	ES Apan	PRODEP	188,247.00
178.	Implementación de un laboratorio de análisis farmacopéicos para el registro de medicamentos y remedios herbolarios.	ICSa	PRODEP	300,000.00
179.	Evaluación del impacto del método de selección del equipo de bombeo en la generación de zonas de sobre-explotación en el acuífero Actopan-Santiago de Anaya.	ICBI	PRODEP	325,587.00
180.	Identificación taxonómica y evaluación del potencial agronómico de una planta subutilizada de la familia	ICAp	PRODEP	180,000.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
	araceae de la comunidad nahua de Pahuatlán, Puebla.			
181.	Efecto de la hidrólisis ácida y enzimática del almidón de chayotextle en la microencapsulación de ingredientes bioactivos.	ICAp	PRODEP	265,587.00
182.	Evaluación de la ozonoterapia en el tratamiento de heridas, en un modelo murino.	ICAp	PRODEP	320,587.00
183.	Rasgos territoriales a partir de la educación y salud financieras ¿categorías de estudio desvinculadas?	ES Cd. Sahagún	PRODEP	250,587.00
184.	Predicción, y comprobación experimental, de sitios de unión de factores transcripcionales, de las familias lysr y arac/xyls, en escherichia coli k-12.	ES Apan	PRODEP	325,587.00
185.	Señalización multinivel y conversión de longitud de onda en el dominio óptico por medio de amplificadores ópticos de semiconductor para las redes de telecomunicaciones ópticas transparentes wdm.	ICBI	PRODEP	325,587.00
186.	Aislamiento e identificación de microorganismos con potencial biotecnológico procedentes de la rizósfera del maguey pulquero (Agave salmiana) del altiplano hidalguense.	ES Apan	PRODEP	313,587.00
187.	Aplicación de la técnica de radiometría fototérmica infrarroja de superficies rugosidad de baja dimensión utilizadas en la manufactura de contenedores rígidos para refrigeración.	ES Apan	PRODEP	165,000.00
188.	Estudio de la adsorción y reactividad de superficies y cúmulos.	ES Apan	PRODEP	245,028.00
189.	Estudio del comportamiento de células en estado viable no cultivable de bacterias patógenas.	ICBI	PRODEP	325,587.00
190.	Determinación de la acción antimicrobiana y althierlímica de extractos de salix babylonica y leucaena leucocephala.	ICAp	PRODEP	300,000.00
191.	Diseño y construcción de un sistema de calentamiento híbrido gas-eléctrico-solar, para su implementación en sistemas térmicos de refrigeración.	ES Apan	PRODEP	325,587.00
192.	Optimización de los recursos de los proyectos de innovación y desarrollo tecnológico de empresas de base tecnológica y científica mediante transferencia vertical de genes.	ES Tlahuelilpan	PRODEP	302,987.00

No.	Proyecto	DES	Fondo	Monto aprobado
193.	Impacto de la asistencia a la clínica de diabetes sobre el adecuado control de la enfermedad en los pacientes.	ICBI	PRODEP	163,587.00
194.	Uso de instrumentos financieros y su relación con la educación financiera en personas físicas de Cd. Sahagún, Hidalgo	Cd. Sahagún	PRODEP	80,587.00
195.	Mapa estatal de inundación del estado de Hidalgo.	ICBI	PRODEP	325,587.00
196.	Estudio de diversos sistemas nanoestructurados con principal aplicación en biología.	ES Apan	PRODEP	325,587.00
197.	Gobernar y castigar: estudio de los delitos y las penas en México, de 1824 a 1835.	ICSHu	PRODEP	110,587.00
198.	La medición del capital intelectual en empresas industriales mexicanas.	ICEA	PRODEP	140,000.00
199.	Sistema para la síntesis de recubrimientos funcionales nanoestructurados.	ES Apan	PRODEP	325,587.00
<b>Total</b>				<b>\$ 196'670,551.60</b>

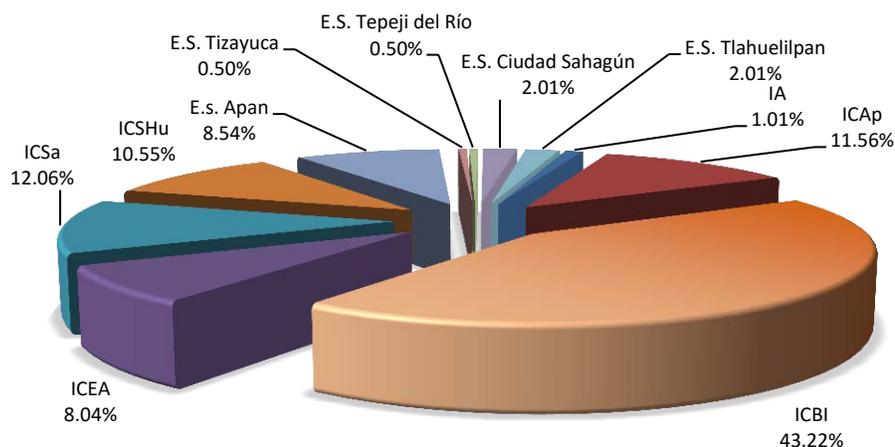
Fuente: Dirección de Investigación.

### Proyectos de investigación con financiamiento externo por instituto y escuela superior

Instituto / Escuela Superior	Total de proyectos	Total de financiamiento
Instituto de Artes (IA)	2	\$ 815,300.00
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	23	31,243,207.00
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	86	126,897,451.35
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	16	6,402,964.00
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	24	13,512,475.00
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	21	8,174,760.25
Escuela Superior de Apan	17	5,492,289.00
Escuela Superior de Tizayuca	1	2,008,087.00
Escuela Superior de Tepeji del Río	1	190,587.00
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	4	980,296.00
Escuela Superior de Tlahuelilpan	4	953,135.00
<b>Total</b>	<b>199</b>	<b>\$196'670,551.60</b>

Fuente: Dirección de Investigación.

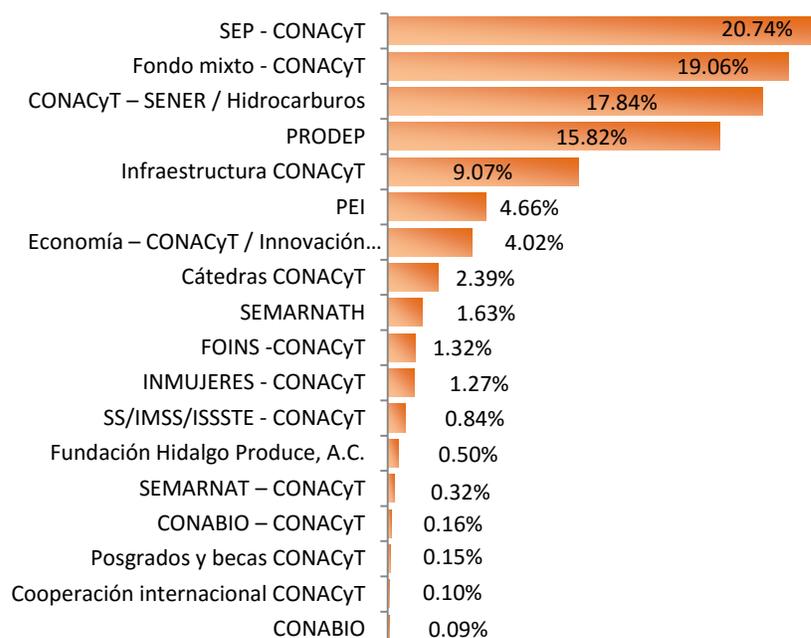
**Gráfica 40. Total de proyectos de investigación con financiamiento externo por instituto y escuela**



**Proyectos de investigación con financiamiento externo por fondo de financiamiento**

Fondo de financiamiento	Total de proyectos	Total de financiamiento
SEP - CONACyT	37	\$40,797,964.79
Fondo mixto - CONACyT	10	\$37,485,196.00
CONACyT – SENER / Hidrocarburos	1	\$35,090,502.00
PRODEP	111	\$31,105,232.00
Infraestructura CONACyT	5	\$17,835,670.00
PEI	10	\$9,163,537.06
Economía – CONACyT / Innovación Tecnológica	3	\$7,914,250.00
Cátedras CONACyT	6	\$4,700,000.00
SEMARNATH	2	\$3,201,000.00
FOINS -CONACyT	3	\$2,603,740.00
INMUJERES - CONACyT	1	\$2,500,000.00
SS/IMSS/ISSSTE - CONACyT	2	\$1,646,400.00
Fundación Hidalgo Produce, A.C.	2	\$988,750.00
SEMARNAT – CONACyT	1	\$634,226.25
CONABIO – CONACyT	1	\$320,400.00
Posgrados y becas CONACyT	1	\$300,000.00
Cooperación internacional CONACyT	2	\$204,000.00
CONABIO	1	\$179,683.50
<b>Total</b>	<b>199</b>	<b>\$196'670,551.60</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Gráfica 41.** Proyectos de investigación con financiamiento externo por fuente de financiamiento

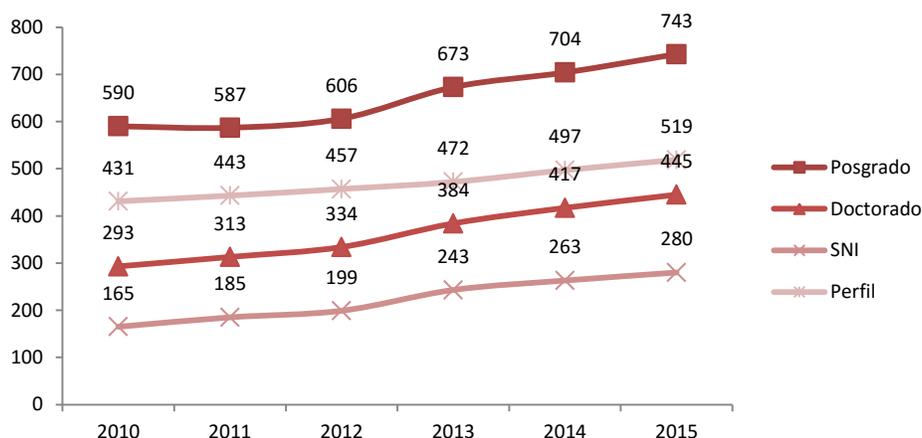
## Capacidad académica

### Capacidad académica (periodo 2010 - 2015)

Profesores de tiempo completo (PTC)	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Posgrado	590	587	606	673	704	748
Doctorado	293	313	334	384	417	445
SNI	165	185	199	243	263	285
Perfil PROMEP	431	443	457	472	497	519

Fuente: Dirección de Investigación y Dirección de PROMEP.

Gráfica 42. Capacidad académica 2010-2015

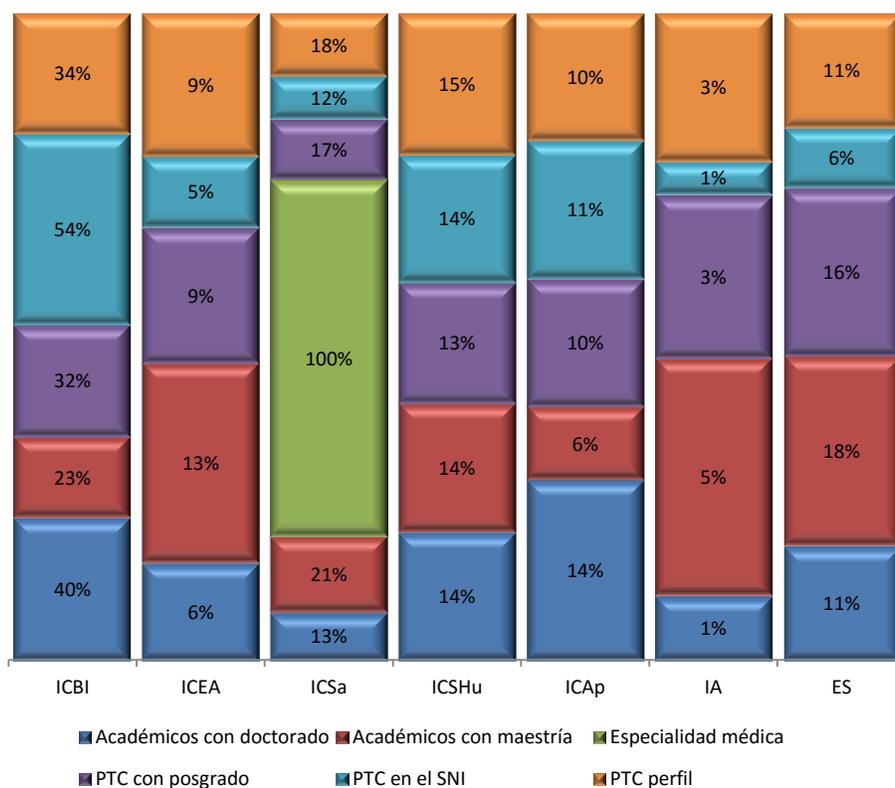


Capacidad académica por instituto y escuela superior

Instituto / Escuela	Académicos con doctorado	Académicos con maestría	Especialidad médica	PTC con posgrado	PTC en el SNI	PTC perfil PRODEP
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	179	60		242	151	176
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	28	34		63	13	48
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	60	56	18	135	34	92
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	62	37		103	39	80
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	62	15		78	30	51
Instituto de Artes (IA)	6	13		20	2	16
Escuelas superiores	48	47		102	16	56
<b>Total</b>	<b>445</b>	<b>262</b>	<b>18</b>	<b>743</b>	<b>285</b>	<b>519</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Gráfica 43. Capacidad académica por instituto y escuela**

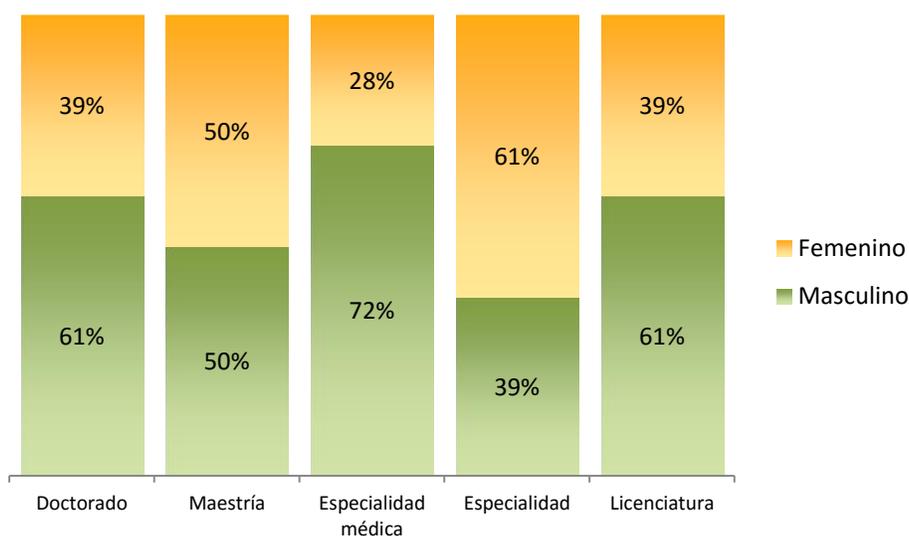


**Capacidad académica por grado máximo de estudios y género**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	271	61	174	39	445
Maestría	132	50	130	50	262
Especialidad médica	13	72	5	28	18
Especialidad	9	39	14	61	23
Licenciatura	42	61	27	39	69
<b>Total</b>	<b>467</b>	<b>57</b>	<b>350</b>	<b>43</b>	<b>817</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Gráfica 44.** Capacidad académica por grado máximo de estudios y género



**Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICBI**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	125	70	54	30	179
Maestría	40	67	20	33	60
Especialidad	0	0	3	100	3
Licenciatura	13	72	5	28	18
<b>Total</b>	<b>178</b>	<b>68</b>	<b>82</b>	<b>32</b>	<b>260</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICEA**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	18	64	10	36	28
Maestría	14	41	20	59	34
Especialidad	1	100	0	0	1
Licenciatura	7	78	2	22	9
<b>Total</b>	<b>40</b>	<b>56</b>	<b>32</b>	<b>44</b>	<b>72</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICSa

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	30	50	30	50	60
Maestría	20	36	36	64	56
Especialidad médica	13	72	5	28	18
Especialidad	0	0	1	100	1
Licenciatura	1	33	2	67	3
<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>46</b>	<b>74</b>	<b>54</b>	<b>138</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICSHu

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	33	53	29	47	62
Maestría	17	46	20	54	37
Especialidad	2	50	2	50	4
Licenciatura	3	60	2	40	5
<b>Total</b>	<b>55</b>	<b>51</b>	<b>53</b>	<b>49</b>	<b>108</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del ICAp

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	36	58	26	42	62
Maestría	9	60	6	40	15
Especialidad	1	100	0	0	1
Licenciatura	2	67	1	33	3
<b>Total</b>	<b>48</b>	<b>59</b>	<b>33</b>	<b>41</b>	<b>81</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género del IA

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	2	33	4	67	6
Maestría	7	54	6	46	13
Especialidad	1	100	0	0	1
Licenciatura	7	88	1	12	8
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>61</b>	<b>11</b>	<b>39</b>	<b>28</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Actopan**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	0	0	1	100	1
Maestría	0	0	4	100	4
Especialidad	0	0	2	100	2
Licenciatura	4	50	4	50	8
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>27</b>	<b>11</b>	<b>73</b>	<b>15</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Apan**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	17	68	8	32	25
Maestría	1	50	1	50	2
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>67</b>	<b>9</b>	<b>33</b>	<b>27</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	5	56	4	44	9
Maestría	4	67	2	33	6
Especialidad	1	33	2	67	3
Licenciatura	2	25	6	75	8
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>46</b>	<b>14</b>	<b>54</b>	<b>26</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Huejutla

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Maestría	5	83	1	17	6
Especialidad	1	100	0	0	1
Licenciatura	1	100	0	0	1
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>88</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>8</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tepeji del Río

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	0	0	2	100	2
Maestría	5	100	0	0	5
Especialidad	0	0	1	100	1
Licenciatura	1	100	0	0	1
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>67</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>9</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tizayuca

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	2	40	3	60	5
Maestría	5	50	5	50	10
Especialidad	1	50	1	50	2
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>47</b>	<b>9</b>	<b>53</b>	<b>17</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tlahuelilpan

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	3	50	3	50	6
Maestría	5	38	8	62	13
Especialidad	1	33	2	67	3
Licenciatura	1	25	3	75	4
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>38</b>	<b>16</b>	<b>62</b>	<b>26</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Zimapán

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Licenciatura	0	0	1	100	1
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>1</b>

Fuente: Dirección de Apoyo PRODEP.

### Capacidad académica por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Maestría	0	0	1	100	1
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>1</b>

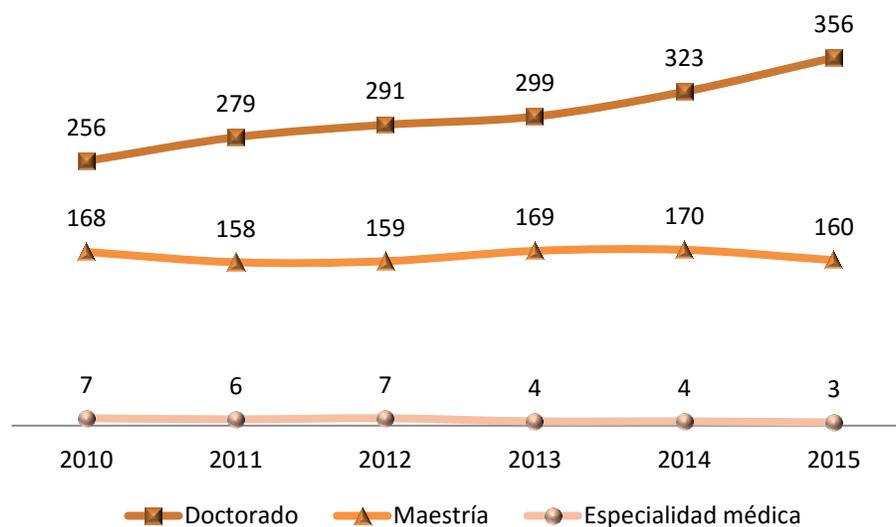
Fuente: Dirección de Apoyo PRODEP.

### PTC con reconocimiento PRODEP a nivel institucional (2010-2015)

Grado	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Doctorado	256	279	291	299	323	356
Maestría	168	158	159	169	170	160
Especialidad médica	7	6	7	4	4	3
<b>Total</b>	<b>431</b>	<b>443</b>	<b>457</b>	<b>472</b>	<b>497</b>	<b>519</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 45. PTC con reconocimiento PRODEP a nivel institucional 2010-2015



### PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género a nivel institucional

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	214	60	142	40	356
Maestría	75	47	85	53	160
Especialidad médica	2	67	1	33	3
<b>Total</b>	<b>291</b>	<b>56</b>	<b>228</b>	<b>44</b>	<b>519</b>

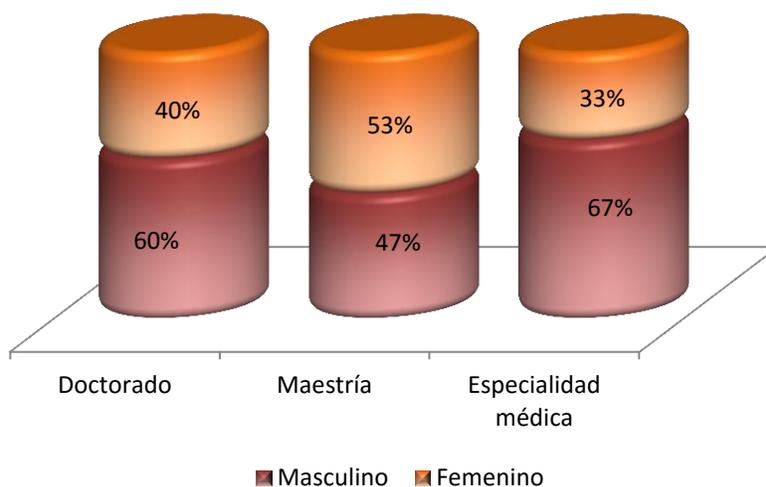
Fuente: Dirección de PROMEP.

### PTC con refrendo o incorporación al reconocimiento PRODEP a nivel institucional

Grado	Refrendo	Incorporación	Total
Doctorado	144	43	187
Maestría	38	19	57
Especialidad médica	1	0	1
<b>Total</b>	<b>183</b>	<b>62</b>	<b>245</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 46. PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género



**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del ICBI**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	108	69	49	31	157
Maestría	13	68	6	32	19
<b>Total</b>	<b>121</b>	<b>69</b>	<b>55</b>	<b>31</b>	<b>176</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del ICEA**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	13	65	7	35	20
Maestría	12	43	16	57	28
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>52</b>	<b>23</b>	<b>48</b>	<b>48</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del ICSa**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	26	50	26	50	52
Maestría	8	22	29	78	37
Especialidad médica	2	67	1	33	3
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>39</b>	<b>56</b>	<b>61</b>	<b>92</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género del ICSHu**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	29	54	25	46	54
Maestría	12	46	14	54	26
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>51</b>	<b>39</b>	<b>49</b>	<b>80</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo  
de estudios y género del ICAp**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	23	58	17	42	40
Maestría	7	64	4	36	11
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>59</b>	<b>21</b>	<b>41</b>	<b>51</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo  
de estudios y género del IA**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	2	33	4	67	6
Maestría	6	60	4	40	10
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>50</b>	<b>8</b>	<b>50</b>	<b>16</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo  
de estudios y género de la Escuela Superior de Apan**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	6	50	6	50	12
Maestría	1	100	0	0	1
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>54</b>	<b>6</b>	<b>46</b>	<b>13</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo  
de estudios y género de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	3	50	3	50	6
Maestría	1	50	1	50	2
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	<b>4</b>	<b>50</b>	<b>8</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Huejutla**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	0	0	0	0	0
Maestría	4	80	1	20	5
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>80</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>5</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tepeji del Río**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	0	0	1	100	1
Maestría	4	100	0	0	4
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>80</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>5</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tizayuca**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	2	67	1	33	3
Maestría	3	60	2	40	5
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>63</b>	<b>3</b>	<b>37</b>	<b>8</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Tlahuelilpan**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	2	50	2	50	4
Maestría	4	36	8	64	12
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>16</b>

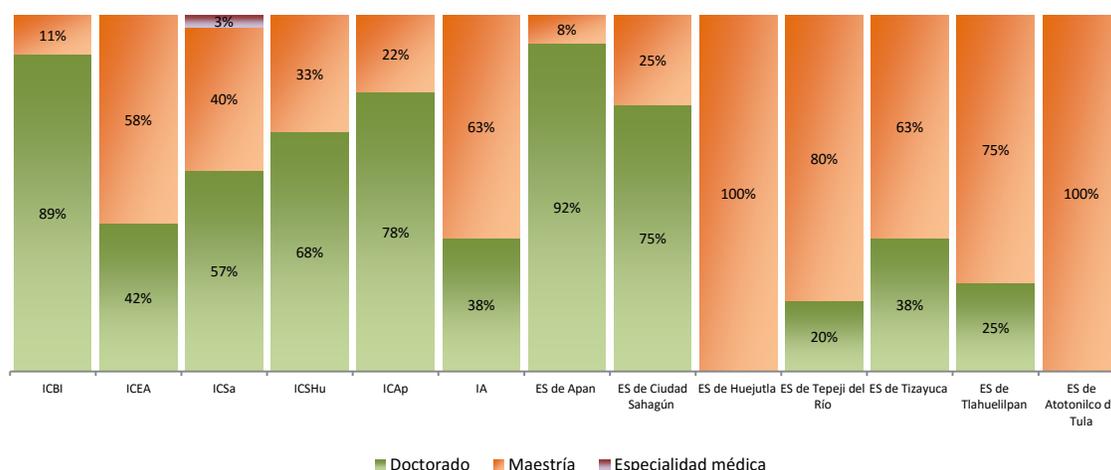
Fuente: Dirección de PROMEP.

### PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios y género de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	0	0	0	0	0
Maestría	0	0	1	100	1
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>1</b>

Fuente: Dirección de Apoyo PROMEP

Gráfica 47. PTC con reconocimiento PRODEP por grado máximo de estudios



### PTC que iniciaron estudios de posgrado

Instituto	Núm. de PTC	Institución	País	Grado a obtener
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	1	Universidad Federal de Pelotas	Brasil	Doctorado
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	1	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	México	Doctorado
Escuela Superior de Tlahuelliapan	1	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	México	Doctorado
Escuela Superior de Apan	1	Universidad Autónoma de Baja California, Campus de Ensenada	México	Doctorado

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC que concluyen estudios de posgrado**

Instituto	Núm. de PTC	Institución	País	Grado obtenido
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	1	Universidad Pablo de Olavide, Sevilla	España	D
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	2	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla	México	D
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	1	Universidad Carlos III de Madrid	España	D
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	1	Universidad de León	España	D

Fuente: Dirección de PROMEP.

**PTC con reconocimiento del SNI por grado máximo de estudios a nivel institucional**

Grado	C	2010			2011			2012			2013			2014			2015		
		C	N1	N2	C	N1	N2	C	N1	N2	C	N1	N2	C	N1	N2	C	N1	N2
Doctorado	43	115	6	46	126	12	54	124	20	74	139	29	66	161	31	70	176	31	1
Maestría	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	3	1	0	6	1	0
<b>Total</b>	<b>43</b>	<b>116</b>	<b>6</b>	<b>46</b>	<b>127</b>	<b>12</b>	<b>54</b>	<b>125</b>	<b>20</b>	<b>74</b>	<b>140</b>	<b>29</b>	<b>67</b>	<b>164</b>	<b>32</b>	<b>70</b>	<b>182</b>	<b>32</b>	<b>1</b>

Fuente: Dirección de Investigación.

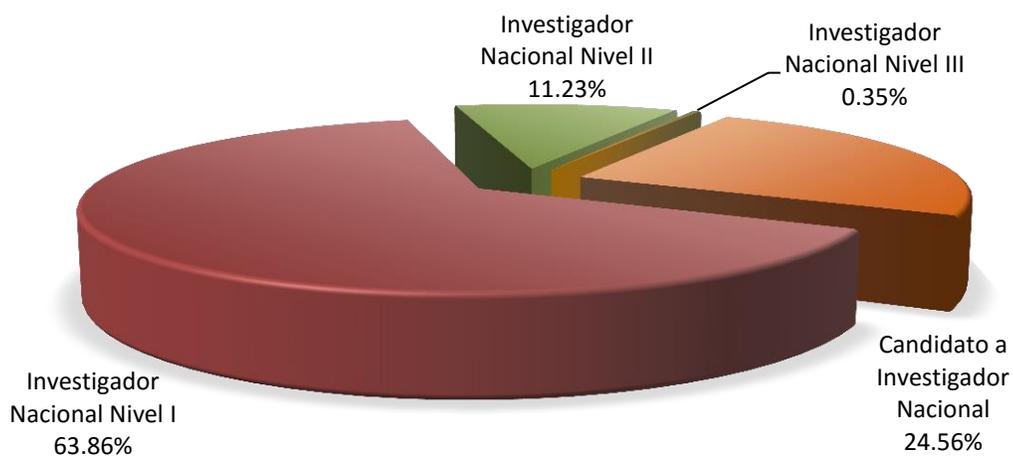
C: Candidato, N1: Nivel I, N2: Nivel II, N3: Nivel III

**Distribución de PTC en el SNI por nivel**

Nivel	
Candidato a Investigador Nacional	70
Investigador Nacional Nivel I	182
Investigador Nacional Nivel II	32
Investigador Nacional Nivel III	1
<b>Total</b>	<b>285</b>

Fuente: Dirección de Investigación.

**Gráfica 48. Proporción de PTC en el SNI**

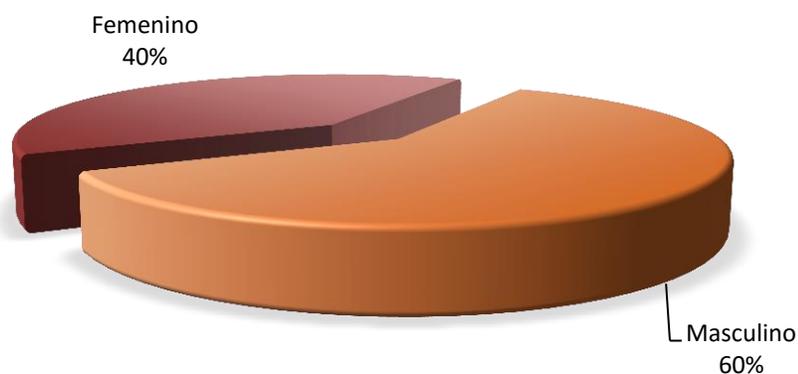


**PTC con reconocimiento del SNI por grado máximo de estudios y género**

Grado	Masculino	% Masculino	Femenino	% Femenino	Total
Doctorado	165	59	113	41	278
Maestría	6	86	1	14	7
<b>Total</b>	<b>171</b>	<b>62</b>	<b>114</b>	<b>38</b>	<b>285</b>

Fuente: Dirección de Investigación.

**Gráfica 49. Proporción de PTC con reconocimiento SNI por género**



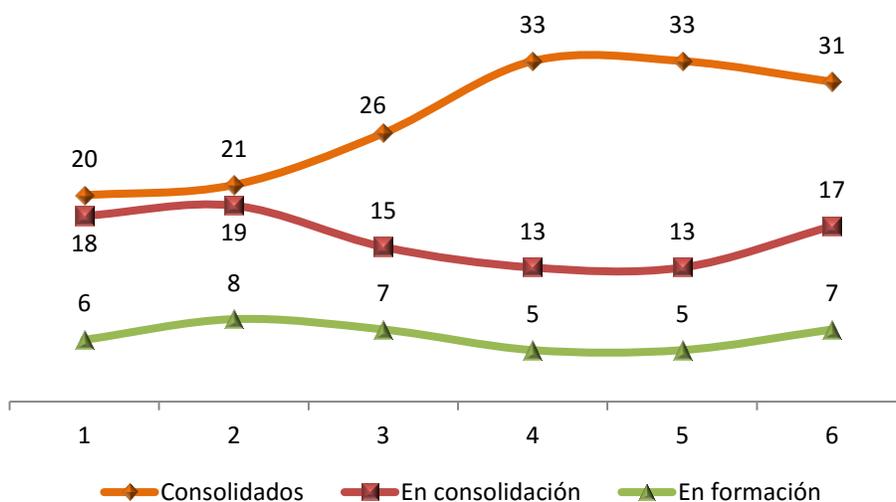
## Cuerpos académicos

### Cuerpos académicos y LGyAC generales (periodo 2010-2015)

Cuerpos académicos	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Consolidados	20	21	26	33	33	31
En consolidación	18	19	15	13	13	17
En formación	6	8	7	5	5	7
LGyAC cultivadas	89	95	89	91	91	89

Fuente: Dirección de PROMEP.

Gráfica 50. Cuerpos académicos del periodo 2010-2014

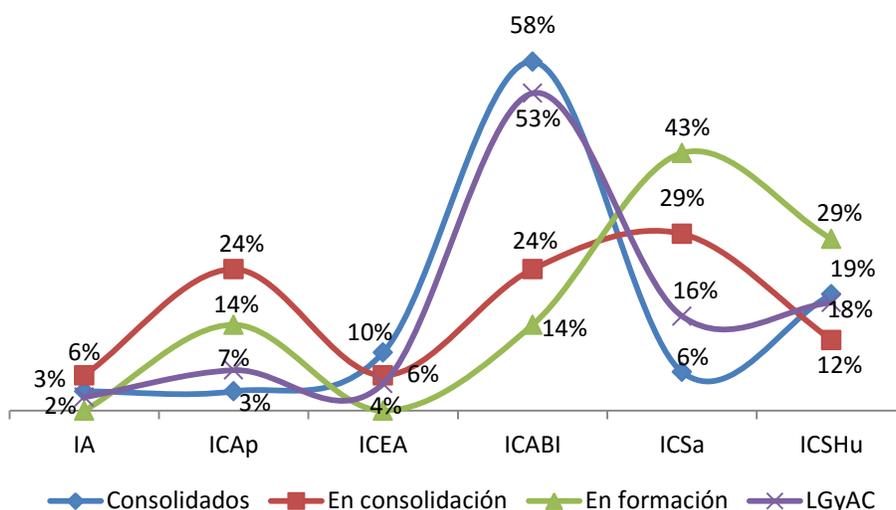


### Cuerpos académicos y LGyAC que se cultivan según su grado de consolidación

Instituto	Consolidados	En consolidación	En formación	Total CA	LGyAC
Instituto de Artes (IA)	1	1	0	2	2
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	1	4	1	6	6
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	3	1	0	4	4
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	18	4	1	23	47
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	2	5	3	10	14
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	6	2	2	10	16
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>55</b>	<b>89</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Gráfica 51. Cuerpos académicos y LGyAC que se cultivan según su grado de consolidación por instituto**



**Cuerpos académicos y LGyAC del ICBI que se cultivan según su grado de consolidación**

Grado de consolidación	Cuerpos académicos	LGyAC
Consolidados	18	39
En consolidación	4	6
En formación	1	2
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>47</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Cuerpos académicos y LGyAC del ICEA que se cultivan según su grado de consolidación**

Grado de consolidación	Cuerpos académicos	LGyAC
Consolidados	3	3
En consolidación	1	1
En formación	0	0
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Cuerpos académicos y LGyAC del ICSa que se cultivan según su grado de consolidación**

Grado de consolidación	Cuerpos académicos	LGyAC
Consolidados	2	4
En consolidación	5	7
En formación	3	3
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>14</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Cuerpos académicos y LGyAC del ICSHu que se cultivan según su grado de consolidación**

Grado de consolidación	Cuerpos académicos	LGyAC
Consolidados	6	10
En consolidación	2	3
En formación	2	3
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>16</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Cuerpos académicos y LGyAC del ICAp que se cultivan según su grado de consolidación**

Grado de consolidación	Cuerpos académicos	LGyAC
Consolidados	1	1
En consolidación	4	4
En formación	1	1
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>6</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

**Cuerpos académicos LGyAC del IA que se cultivan según su grado de consolidación**

Grado de consolidación	Cuerpos académicos	LGyAC
Consolidados	1	1
En consolidación	1	1
En formación	0	0
<b>Total</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

## Grupos de investigación

### Grupos de investigación y LGyAC que se cultivan de la UAEH por instituto y escuelas superiores

Instituto / Escuela	Grupos de investigación	LGyAC
Instituto de Artes (IA)	2	2
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	4	6
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	5	5
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	4	5
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	7	11
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	2	3
Escuelas superiores	14	16
<b>Total</b>	<b>38</b>	<b>48</b>

Fuente: Dirección de PROMEP.

## Redes temáticas de cuerpos académicos

### Redes temáticas en las que participa la UAEH

Instituto	CA iniciado	CA participante	Total	Nacional o internacional		Institución extranjera
				N	I	
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	3	4	7	6	1	Universidad de la Habana, Cuba Universidad Complutense de Madrid, España Arizona State University, USA
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	2	2	4	2	2	Universidad Abierta de Cataluña, España
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	1	3	4	3	1	Univesité Claude Bernard Lyon I, Francia Universidad de Barcelona, España
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	1	4	5	2	3	Universidad de Buenos Aires, Argentina Universidad de Montreal, Canadá University of California Berkeley, USA Universidad de Murcia, España Universidad de Salamanca, España

Instituto	CA iniciado	CA participante	Total	Nacional o internacional		Institución extranjera
				N	I	
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAP)	1	1	2	2		
Instituto de Artes (IA)		2	2	2		
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	

Fuente: Dirección de PROMEP.





VINCULACIÓN



# Vinculación

## Programas Fundación Educación Superior-Empresa (FESE)

Programa	Empresas beneficiadas	Participantes	Monto
1. Empléate	17	28 egresados	\$ 480,000.00
2. Vinculación	13	18 estudiantes	81,000.00
3. I+D+i	1	2 investigadoras 2 estudiantes 3 participantes de la empresa	257,944.00
4. Atención empresarial	20	53 egresados 4 estudiantes	' 98 , .
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>110</b>	<b>\$ 2'798,944.00</b>

Fuente: Coordinación de Vinculación.

## Actividades del Programa de Apoyo a Estudiantes Indígenas (PAEI)

Actividades	Núm.	Estudiantes
1. Concurso de Altares y calaveras	1	27
2. Conferencias	1	14
3. Acopio y entrega de juguetes	1	22
4. Exposición de pintura	1	2
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>65</b>

Fuente: Coordinación de Vinculación.

## Condonaciones del PAEI

Apoyos financieros	Estudiantes	Monto
1. Curso de lenguas extranjeras	11	\$14,300.00
2. Curso de preparación para el EGEL	1	600.00
3. r s "Pla N g c "	6	1,800.00
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>\$16,700.00</b>

Fuente: Coordinación de Vinculación.

## Vinculación con el sector social y productivo

### Asesorías y servicios a empresas

descripción	Niveles			Total
	1	2	3	
Incubadora de tecnología intermedia	131	539	430	1,100
Incubadora social	12	0	0	12
Incubadora de alta tecnología	6	0	0	6
RENIECyT	4	0	0	4
Servicio de bolsa de trabajo	0	557	80	637
<b>Total</b>	<b>153</b>	<b>1,096</b>	<b>510</b>	<b>1,759</b>

Fuente: Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo.

**Nivel 1:** Proyecto de más de un día.

**Nivel 2:** Asesoría, promoción.

**Nivel 3:** Atención menor a 1 hora.

### Asesorías y servicios a empresas por nivel de atención

Nivel	Total
Nivel 1: Proyecto de más de un día	153
Nivel 2: Asesoría o promoción	1,096
Nivel 3: Atención menor a 1 hora	510
<b>Total</b>	<b>1,759</b>

Fuente: Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo.

### Promoción laboral

Programa	Egresados beneficiados
Empléate	17
Feria del empleo	261
Bolsa de trabajo	59
<b>Total</b>	<b>337</b>

Fuente: Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo.

### Programa de apoyo a empresas incubadas

Organización	Monto en miles
Secretaría de Economía (INADEM)	\$955,000.00
FONART	120,000.00
<b>Total</b>	<b>\$1,075,000.00</b>

Fuente: Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo.

### Proyectos beneficiados

Tipo	Número
Pre-incubación	143
Empresas incubadas	29
Empresas post incubadas	20
<b>Total</b>	<b>192</b>

Fuente: Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo.

### Proyectos de vinculación por instituto y escuela

Instituto / Escuela	Total de proyectos
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	9
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	5
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	7
Instituto de Artes (IA)	18
Escuela Superior de Actopan	2
Escuela Superior de Tizayuca	2
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	10
Escuela Superior de Tepeji del Río	4
Escuela Superior de Huejutla	2
Escuela Superior de Zimapán	1
Escuela Superior de Tlahuelilpan	10
Escuela preparatoria 1	9
Escuela preparatoria 2	1
Escuela preparatoria 3	3
Escuela preparatoria 4	2
Dirección de Vinculación Sectores Social y Productivo	12
Dirección de Educación Continua	20
Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales	36
<b>Total</b>	<b>153</b>

Fuente: Sistema de Información para la Vinculación Universitaria

### Proyectos de vinculación por área de interés

Área de interés	Total de proyectos
Asesoría	8
Capacitación	32
Cultura y recreación	11
Deporte	1
Ecología y medio ambiente	0
Economía	8
Formación profesional	37
Salud	35
Tecnología	0
Educación	0
Asistencia social	5
Investigación	13
Consultoría	3
<b>Total</b>	<b>153</b>

Fuente: Sistema de Información para la Vinculación Universitaria

## Ingresos por vinculación

Programa	Monto
FONART	\$ 167,500.00
IMJUVE	57,600.00
Becas Universidad de Sevilla	95,000.00
INADEM	210,000.00
<b>Total</b>	<b>\$ 530,100.00</b>

Fuente: Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo.

## Trámite de marcas

Concepto	Total
Solicitud de marcas	25
Búsqueda de anterioridades	60
Registros en trámite	11
Títulos concedidos	3
<b>Total</b>	<b>99</b>

Fuente: Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo.

## Educación continua

## Cursos impartidos a nivel institucional

Tipo de curso	Usuarios de asistentes	Total de cursos
Cursos de idiomas	10,821	641
Cursos y diplomados	1,174	53
Seminarios, talleres, conferencias	2,400	31
Cursos de preparación para el ingreso a bachillerato (PRE-Bachillerato)	590	18
Curso de preparación para el ingreso a licenciatura (PRE-Licenciatura)	1,513	40
Curso de nivelación de matemáticas	199	9
Acredita-Bach	65	4
<b>Total</b>	<b>16,762</b>	<b>796</b>

Fuente: Dirección de Educación Continua.

## Cursos de idiomas

Idioma	Usuarios asistentes	Total de cursos
Inglés	9,425	531
Francés	741	59
Alemán	435	36
Italiano	94	9
Japonés	0	0
Portugués	30	3
Español para extranjeros	96	3
<b>Total</b>	<b>10,821</b>	<b>641</b>

Fuente: Dirección de Educación Continua.

## Servicio social universitario

### Unidades receptoras de prestadores de servicio social

Tipo de unidad receptora	Total de unidades receptoras	Total de prestadores
Instituciones públicas	292	2,296
Instituciones privadas	499	1,175
UAEH	74	1,017
<b>Total</b>	<b>865</b>	<b>4,488</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

### Prestadores de servicio social por programa educativo y sector

Programa educativo	Sector		UAEH	Total
	Público	Privado		
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>				
Licenciatura en Biología	35	6	11	52
Ingeniería en Ciencias de los Materiales	0	4	8	12
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	35	39	45	119
Ingeniería en Geología Ambiental	21	3	0	24
Ingeniería Industrial	41	35	38	114
Ingeniería Minero Metalúrgica	13	2	8	23
Licenciatura en Química	12	1	13	26
Licenciatura en Química en Alimentos	0	13	7	20
Licenciatura en Sistemas Computacionales	63	23	80	166
Licenciatura en Arquitectura	29	48	9	86
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	2	0	9	11
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	0	0	5	5
Ingeniería Civil	35	24	4	63
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>				
Licenciatura en Administración	94	63	14	171
Licenciatura en Comercio Exterior	84	34	17	135
Licenciatura en Contaduría	53	98	13	164
Licenciatura en Economía	17	6	4	27
Licenciatura en Mercadotecnia	42	91	37	170
Licenciatura en Turismo	47	73	25	145
Licenciatura en Gastronomía	26	65	47	138
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>				
Ingeniería Agroindustrial	1	2	20	23
Ingeniería en Alimentos	0	5	7	12
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	28	26	45	99
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	6	15	3	24
Ingeniería en Agronegocios	4	6	0	10
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	9	18	2	29

Programa educativo	Sector		UAEH	Total
	Público	Privado		
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>				
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	35	27	33	<b>95</b>
Licenciatura en Ciencias de la Educación	41	11	22	<b>74</b>
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	88	3	16	<b>107</b>
Licenciatura en Derecho	126	9	8	<b>143</b>
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	2	3	39	<b>44</b>
Licenciatura en Historia de México	4	1	6	<b>11</b>
Licenciatura en Trabajo Social	48	6	11	<b>65</b>
Licenciatura en Sociología	10	2	6	<b>18</b>
Licenciatura en Antropología Social	2	1	8	<b>11</b>
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>				
Licenciatura en Médico Cirujano	257	0	15	<b>272</b>
Licenciatura en Cirujano Dentista	73	0	15	<b>88</b>
Licenciatura en Farmacia	20	0	3	<b>23</b>
Licenciatura en Nutrición	92	3	17	<b>112</b>
Licenciatura en Enfermería	185	0	34	<b>219</b>
Enfermería SUAD	38	0	0	<b>38</b>
Licenciatura en Psicología	84	46	52	<b>182</b>
Licenciatura en Gerontología	57	3	17	<b>77</b>
<b>Instituto de Artes (IA)</b>				
Licenciatura en Arte Dramático	4	4	14	<b>22</b>
Licenciatura en Artes Visuales	10	5	6	<b>21</b>
Licenciatura en Danza	8	5	15	<b>28</b>
Licenciatura en Música	10	4	15	<b>29</b>
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>				
Licenciatura en Contaduría	2	20	0	<b>22</b>
Licenciatura en Derecho	13	1	0	<b>14</b>
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>				
Ingeniería Industrial	9	7	13	<b>29</b>
Licenciatura en Administración	2	9	7	<b>18</b>
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>				
Licenciatura en Sistemas Computacionales	17	5	5	<b>27</b>
Licenciatura en Administración	30	20	17	<b>67</b>
<b>Escuela Superior de Actopan</b>				
Licenciatura en Derecho	90	11	8	<b>109</b>
Licenciatura en Psicología	19	46	29	<b>94</b>
Licenciatura en Diseño Gráfico	53	46	33	<b>132</b>
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>				
Licenciatura en Derecho	61	8	3	<b>72</b>
Licenciatura en Administración	37	21	11	<b>69</b>
Licenciatura en Sistemas Computacionales	20	5	22	<b>47</b>
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>				
Ingeniería Mecánica	3	4	4	<b>11</b>
Licenciatura en Contaduría	1	18	9	<b>28</b>
Ingeniería Industrial	3	17	7	<b>27</b>
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>				
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	0	0	1	<b>1</b>
Licenciatura en Turismo	6	31	10	<b>47</b>
Licenciatura en Gestión Tecnológica	11	4	3	<b>18</b>
Ingeniería en Computación	8	4	2	<b>14</b>
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	8	6	2	<b>16</b>
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>				
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	12	9	0	<b>21</b>

Programa educativo	Sector		UAEH	Total
	Público	Privado		
<b>Sistema de Universidad Virtual</b>				
Licenciatura en Mercadotecnia	0	50	8	58
<b>Totales</b>	<b>2,296</b>	<b>1,175</b>	<b>1,017</b>	<b>4,488</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

### Prestadores de servicio social por programa educativo y género

Programa educativo	Género		Total
	Masculino	Femenino	
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>			
Licenciatura en Biología	21	31	52
Ingeniería en Ciencias de los Materiales	8	4	12
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	98	21	119
Ingeniería en Geología Ambiental	9	15	24
Ingeniería Industrial	94	20	114
Ingeniería Minero Metalúrgica	15	8	23
Licenciatura en Química	17	9	26
Licenciatura en Química en Alimentos	9	11	20
Licenciatura en Sistemas Computacionales	121	45	166
Licenciatura en Arquitectura	58	28	86
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	7	4	11
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	3	2	5
Ingeniería Civil	42	21	63
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>			
Licenciatura en Administración	69	102	171
Licenciatura en Comercio Exterior	36	99	135
Licenciatura en Contaduría	57	107	164
Licenciatura en Economía	17	10	27
Licenciatura en Mercadotecnia	63	107	170
Licenciatura en Turismo	36	109	145
Licenciatura en Gastronomía	69	69	138
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>			
Ingeniería Agroindustrial	10	13	23
Ingeniería en Alimentos	1	11	12
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	53	46	99
Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	18	6	24
Ingeniería en Agronegocios	6	4	10
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	18	11	29
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>			
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	47	48	95
Licenciatura en Ciencias de la Educación	12	62	74
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	61	46	107
Licenciatura en Derecho	48	95	143
Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	15	29	44
Licenciatura en Historia de México	6	5	11
Licenciatura en Trabajo Social	4	61	65

Programa educativo	Género		Total
	Masculino	Femenino	
Licenciatura en Sociología	9	9	18
Licenciatura en Antropología Social	4	7	11
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>			
Licenciatura en Médico Cirujano	121	151	272
Licenciatura en Cirujano Dentista	28	60	88
Licenciatura en Farmacia	12	11	23
Licenciatura en Nutrición	16	96	112
Licenciatura en Enfermería	33	186	219
Enfermería SUAD	5	33	38
Licenciatura en Psicología	52	130	182
Licenciatura en Gerontología	17	60	77
<b>Instituto de Artes (IA)</b>			
Licenciatura en Arte Dramático	11	11	22
Licenciatura en Artes Visuales	11	10	21
Licenciatura en Danza	7	21	28
Licenciatura en Música	17	12	29
<b>Escuela Superior de Zimapan</b>			
Licenciatura en Contaduría	8	14	22
Licenciatura en Derecho	5	9	14
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>			
Ingeniería Industrial	15	14	29
Licenciatura en Administración	9	9	18
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>			
Licenciatura en Sistemas Computacionales	17	10	27
Licenciatura en Administración	15	52	67
<b>Escuela Superior de Actopan</b>			
Licenciatura en Derecho	42	67	109
Licenciatura en Psicología	51	43	94
Licenciatura en Diseño Gráfico	56	76	132
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>			
Licenciatura en Derecho	34	38	72
Licenciatura en Administración	32	37	69
Licenciatura en Sistemas Computacionales	31	16	47
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>			
Ingeniería Mecánica	11	0	11
Licenciatura en Contaduría	9	19	28
Ingeniería Industrial	20	7	27
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>			
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	1	0	1
Licenciatura en Turismo	7	40	47
Licenciatura en Gestión Tecnológica	6	12	18
Ingeniería en Computación	9	5	14
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	16	0	16
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>			
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	10	11	21
<b>Sistema de Universidad Virtual</b>			
Licenciatura en Mercadotecnia	23	35	58
<b>Totales</b>	<b>1,918</b>	<b>2,570</b>	<b>4,488</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

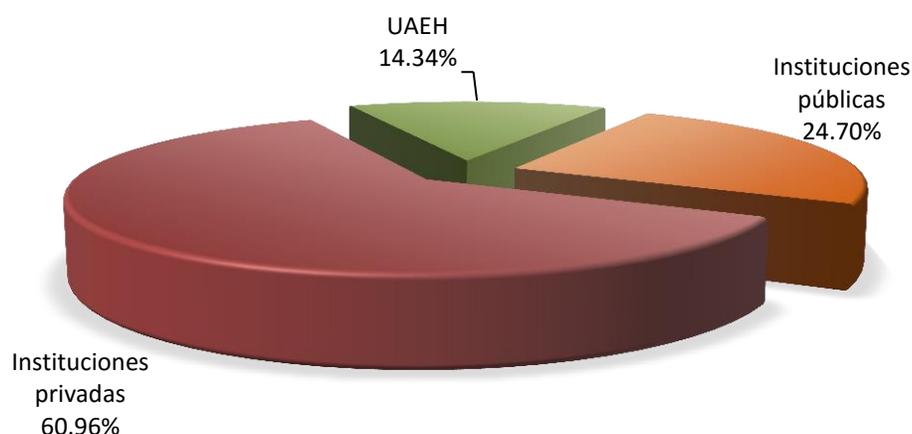
## Prácticas profesionales

### Unidades receptoras de alumnos de prácticas profesionales

Tipo de unidad receptora	Total unidades receptoras	Total de practicantes
Instituciones públicas	206	772
Instituciones privadas	702	1,905
UAEH	44	448
<b>Total</b>	<b>952</b>	<b>3,125</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

Gráfica 52. Proporción de practicantes por unidad receptora



### Practicantes por sector

Programa educativo	Sector		UAEH	Total
	Público	Privado		
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>				
Licenciatura en Biología	0	1	0	1
Ingeniería en Ciencias de los Materiales	0	22	0	22
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	30	55	22	107
Ingeniería en Geología Ambiental	2	5	0	7
Ingeniería Industrial	2	13	0	15
Ingeniería Minero Metalúrgica	1	76	0	77
Licenciatura en Química	0	1	1	2
Licenciatura en Química en Alimentos	5	24	4	33
Licenciatura en Sistemas Computacionales	10	13	2	25
Licenciatura en Arquitectura	13	83	0	96
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	13	4	7	24
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	3	3	1	7

Programa educativo	Sector		UAEH	Total
	Público	Privado		
Ingeniería Civil	35	69	1	105
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>				
Licenciatura en Administración	74	91	40	205
Licenciatura en Comercio Exterior	58	136	16	210
Licenciatura en Contaduría	5	20	2	27
Licenciatura en Economía	5	1	3	9
Licenciatura en Mercadotecnia	6	50	8	64
Licenciatura en Turismo	30	273	14	317
Licenciatura en Gastronomía	9	221	25	255
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>				
Ingeniería en Alimentos	0	1	0	1
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	17	58	7	82
Ingeniería en Agronegocios	2	4	0	6
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	6	14	0	20
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>				
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	33	57	23	113
Licenciatura en Ciencias de la Educación	27	16	40	83
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	3	0	3	6
Licenciatura en Derecho	8	0	0	8
Licenciatura en Antropología Social	2	1	5	8
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>				
Licenciatura en Psicología	92	96	76	264
Licenciatura en Gerontología	62	13	8	83
<b>Instituto de Artes (IA)</b>				
Licenciatura en Danza	21	13	16	50
Licenciatura en Música	30	21	13	64
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>				
Licenciatura en Contaduría	3	11	0	14
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>				
Ingeniería Industrial	4	31	3	38
Licenciatura en Administración	5	27	4	36
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>				
Licenciatura en Administración	11	9	57	77
<b>Escuela Superior de Actopan</b>				
Licenciatura en Derecho	0	0	1	1
Licenciatura en Diseño Gráfico	33	86	10	129
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>				
Licenciatura en Derecho	37	22	0	59
Licenciatura en Administración	23	17	7	47
Licenciatura en Sistemas Computacionales	1	0	14	15
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>				
Ingeniería Mecánica	0	3	4	7
Licenciatura en Contaduría	2	37	0	39
Ingeniería Industrial	1	29	1	31
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>				
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	2	5	1	8
Licenciatura en Turismo	14	85	2	101
Licenciatura en Gestión Tecnológica	10	10	1	21
Ingeniería en Computación	2	5	1	8
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	0	9	0	9
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>				
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	2	21	0	23
Licenciatura en Psicología	18	4	0	22

Programa educativo	Sector		UAEH	Total
	Público	Privado		
<b>Sistema de Universidad Virtual</b>				
Licenciatura en Mercadotecnia	0	39	5	44
<b>Totales</b>	<b>772</b>	<b>1,905</b>	<b>448</b>	<b>3,125</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

### Practicantes por género

Programa educativo	Género		Total
	Masculino	Femenino	
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>			
Licenciatura en Biología	0	1	1
Ingeniería en Ciencias de los Materiales	13	9	22
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	90	17	107
Ingeniería en Geología Ambiental	2	5	7
Ingeniería Industrial	13	2	15
Ingeniería Minero Metalúrgica	58	19	77
Licenciatura en Química	1	1	2
Licenciatura en Química en Alimentos	12	21	33
Licenciatura en Sistemas Computacionales	16	9	25
Licenciatura en Arquitectura	53	43	96
Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	13	11	24
Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	6	1	7
Ingeniería Civil	83	22	105
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>			
Licenciatura en Administración	96	109	205
Licenciatura en Comercio Exterior	70	140	210
Licenciatura en Contaduría	17	10	27
Licenciatura en Economía	5	4	9
Licenciatura en Mercadotecnia	30	34	64
Licenciatura en Turismo	83	234	317
Licenciatura en Gastronomía	126	129	255
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>			
Ingeniería en Alimentos	0	1	1
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	42	40	82
Ingeniería en Agronegocios	2	4	6
Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable	14	6	20
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>			
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	58	55	113
Licenciatura en Ciencias de la Educación	10	73	83
Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	2	4	6
Licenciatura en Derecho	3	5	8
Licenciatura en Antropología Social	1	7	8
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>			
Licenciatura en Psicología	76	188	264
Licenciatura en Gerontología	14	69	83
<b>Instituto de Artes (IA)</b>			
Licenciatura en Danza	13	37	50
Licenciatura en Música	43	21	64
<b>Escuela Superior de Zimapan</b>			

Programa educativo	Género		Total
	Masculino	Femenino	
Licenciatura en Contaduría	3	11	14
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>			
Ingeniería Industrial	31	7	38
Licenciatura en Administración	14	22	36
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>			
Licenciatura en Administración	26	51	77
<b>Escuela Superior de Actopan</b>			
Licenciatura en Derecho	0	1	1
Licenciatura en Diseño Gráfico	52	77	129
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>			
Licenciatura en Derecho	24	35	59
Licenciatura en Administración	13	34	47
Licenciatura en Sistemas Computacionales	8	7	15
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>			
Ingeniería Mecánica	7	0	7
Licenciatura en Contaduría	11	28	39
Ingeniería Industrial	25	6	31
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>			
Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	6	2	8
Licenciatura en Turismo	19	82	101
Licenciatura en Gestión Tecnológica	10	11	21
Ingeniería en Computación	4	4	8
Ingeniería en Tecnologías de Automatización	9	0	9
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>			
Licenciatura en Inteligencia de Mercados	12	11	23
Licenciatura en Psicología	2	20	22
<b>Sistema de Universidad Virtual</b>			
Licenciatura en Mercadotecnia	16	28	44
<b>Totales</b>	<b>1,357</b>	<b>1,768</b>	<b>3,125</b>

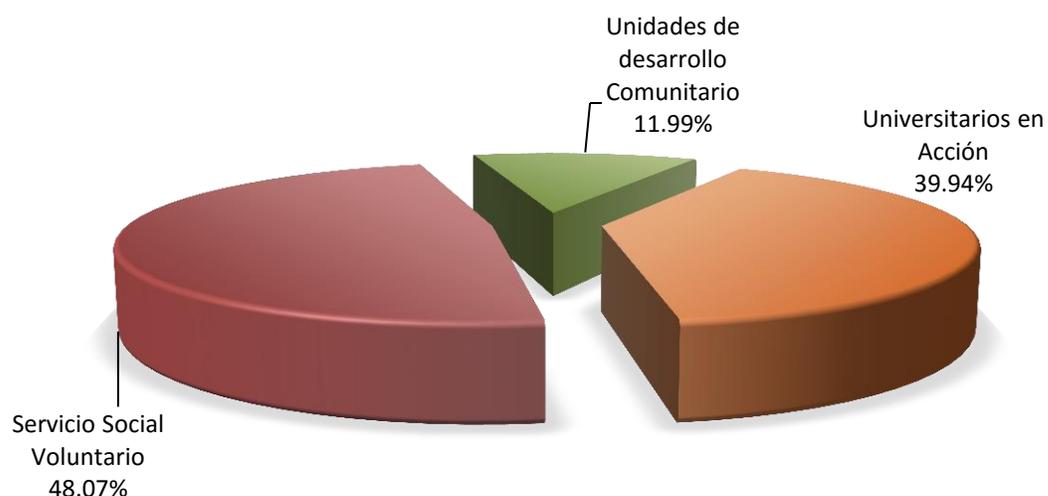
Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

### Programas de Servicio Social Comunitario

Programas de Servicio Social Comunitario	Total de servicios	Total de beneficiarios
Universitarios en Acción	41,431	12,906
Servicio Social Voluntario	23	15,533
Unidades de Desarrollo Comunitario	13,880	3,874
<b>Total</b>	<b>55,334</b>	<b>32,313</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

**Gráfica 53.** Proporción de beneficiario por programa de servicio



### Beneficiarios de los Programas de Servicio Social Comunitario

Programas de Servicio Social Comunitario	Total de beneficiarios
Alfabetización	207
Peraj Adopta un Amig@	125
<b>Total</b>	<b>332</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

### Programa Universitarios en Acción por tipo y total de servicios

Servicios	Total de servicios
1. Medicina general (consultas)	4,612
2. Odontología (consultas y tratamientos)	10,758
3. Nutrición (consultas)	1,300
4. Psicología (consultas)	61
5. Especialidades médicas (consultas)	315
6. Servicio de enfermería	19,210
7. Pláticas	204
8. Cursos	3
9. Medicamentos donados	4,872
10. Cirugía ambulatoria en quirófano móvil	1
11. Referencia de pacientes	95
<b>Total</b>	<b>41,431</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales

## Servicio Social Voluntario

### Personas beneficiadas por el programa Servicio Social Voluntario

Servicio	Total personas beneficiadas
Se llevaron a cabo dos campañas de reforestación y dos cursos para el establecimiento de hortalizas de traspatio en Mineral de la Reforma, con la Asociación Civil El Sabio Roble y en el jardín de niños Xochiquetzal, y la recolección de basura de 4 calles, lo anterior con el apoyo de 16 alumnos de las Preparatorias Número 3 y 4.	2,513
Se ofreció una jornada de salud en las instalaciones de la Escuela Preparatoria Número 4, en la cual participaron 32 alumnos con la difusión y apoyando el desarrollo y organización de la actividad.	162
Se llevó a cabo una campaña de colecta de medicamentos en la Escuela Preparatoria Número 1, lo anterior con el apoyo de 33 alumnos, 12 profesores y 2 administrativos, obteniendo 810 medicamentos.	500
Se realizó la recuperación de un espacio público y la recolección de basura en los alrededores de la Escuela Preparatoria Número 4, la actividad se desarrolló con el apoyo de 11 alumnos de la preparatoria.	1,700
En mayo se realizó una colecta de juguetes en beneficio de la Fundación Hidalguense, participaron 24 alumnos de la Preparatoria Número 2, entregándose 1,750 juguetes.	1,750
En el municipio de Tulancingo, se realizó la recuperación de un espacio público y la recolección de basura, participando 33 alumnos de la escuela Preparatoria Número 2.	1,500
En agosto se realizaron actividades de asistencia social con la Asociación Civil El Sabio Roble.	49
Se realizó una campaña de recolección de basura en la colonia 11 de Julio de Mineral de la Reforma con voluntarios de la Preparatoria No 4.	2,500
Se llevó a cabo la recuperación de tres canchas en la Escuela Secundaria General No. 5 de Pachuca, con la participación de 3 voluntarios de la Preparatoria Número 3.	1,200
Se realizaron actividades de promoción cultural, desarrollando un taller de papiroflexia en la Colonia el Venado de Mineral de la Reforma, lo anterior con la participación de 2 voluntarios de la Preparatoria Número 3.	12
Se desarrolló una actividad de asistencia social y promoción cultural en la Casa de la Tercera Edad ubicada en la colonia San Antonio del municipio de Pachuca, con la participación de ocho voluntarios de las Escuelas Preparatorias Número 3 y 4.	47
Se realizaron actividades deportivas, de promoción cultural y asistencia social con un cuadrangular de fútbol con primarias de Pachuca y Mineral de la Reforma en la Villa deportiva Mario Vázquez Raña, presentándose un grupo musical y apoyando a la Asociación Integral de Asistencia a los Trastornos del Espectro Autista A.C. con una vendimia para recaudar fondos participaron 13 voluntarios.	100
Se realizó la recuperación de un espacio público en la Comunidad de Santiago Tlapacoya de Pachuca, con la participación de 3 voluntarios.	1,000
En el mes de octubre se llevó a cabo una campaña en donde se recabaron 4,192 medicamentos, participando Institutos, Escuelas Superiores y dependencias universitarias.	2,500
<b>Total</b>	<b>15,533</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales.

**Programa de Unidades de Desarrollo Comunitario  
por tipo de servicio y total de servicios**

Servicios	Total de servicios
1. Medicina general (consultas)	1,850
2. Odontología (consultas y tratamientos)	2,050
3. Nutrición (consultas)	101
4. Psicología (consultas)	164
5. Especialidades médicas (consultas)	256
6. Servicio de enfermería	6,160
7. Pláticas	28
8. Medicamentos donados	3,260
9. Cirugía ambulatoria en quirófano móvil	1
10. Curaciones en quirófano móvil	1
11. Referencia de pacientes	9
<b>Total</b>	<b>13,880</b>

Fuente: Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales





# EXTENSIÓN



## Extensión de la Cultura

### Promoción cultural

#### Presentaciones de grupos de danza de la UAEH

Grupos de danza	Total de presentaciones	Total de aforo
1. Agrupación Contemporánea de la UAEH Apokalipsis	24	4,570
2. Ballet Folklórico de la UAEH	38	11,010
3. Ballet Folklórico de la UAEH Reminiscencia	3	700
4. Ballet Folklórico del IDA de la UAEH	7	4,150
5. Ballet Folklórico Femenil de la UAEH Cihuatl	38	8,956
6. Ballet Moderno de la UAEH Reigen	39	13,404
7. Compañía de Danza Contemporánea de la UAEH Luz Corpórea	39	10,917
8. Compañía de Danza Folklórica de la UAEH Oyohualli	36	9,494
<b>Total</b>	<b>224</b>	<b>63,201</b>

Fuente: Dirección de Promoción Cultural.

#### Presentaciones de grupos de música de la UAEH

Grupos de música	Total de presentaciones	Total de aforo
1. Agrupación Musical de la UAEH Vintage	34	5,320
2. Banda de Música de la UAEH	82	32,660
3. Camerata de Cuerdas de la UAEH	62	35,684
4. Cantante de Bolero Ranchero de la UAEH Pedro Jaén	61	16,855
5. Cantante de Bolero Ranchero de la UAEH Tere Sandoval	67	13,735
6. Cantautor de la UAEH Alfredo Tello	12	1,460
7. Cantautor de la UAEH Julio Rico	16	5,545
8. Cantautor de la UAEH Néstor Alejandro	11	690
9. Catarsis Cello Project de la UAEH	10	708
10. Coro de la UAEH Cantábile	5	1,170
11. Cuarteto de Guitarras de la UAEH Montebello	10	2,400
12. Ensamble de la UAEH Sotomayor	2	300
13. Ensamble Universitario Leví	54	17,330
14. Grupo de Cuerdas de la UAEH Raíces	59	17,714
15. Grupo Musical de la UAEH Deluxe	1	100
16. Grupo Musical de la UAEH Los Clásicos	32	5,190
17. Grupo Musical de la UAEH Mid Night Blues	51	13,965
18. Intérprete Versátil de la UAEH Eduardo Platas	57	13,855
19. Mariachi Cultural de la UAEH	58	22,275
20. Orquesta de Cámara Femenil de la UAEH Citlalcuicani	11	1,850
21. Soprano de la UAEH Elena Díaz	22	11,980
22. Trío de la UAEH Cantar Huasteco	98	34,480
23. Tuna Universitaria Azul y Plata	40	9,548
<b>Total</b>	<b>855</b>	<b>264,814</b>

Fuente: Dirección de Promoción Cultural.

## Presentaciones de grupos de teatro de la UAEH

Grupos de teatro	Total de presentaciones	Total de aforo
1. Agrupación Teatral de la UAEH Tomates Rojos	39	8,653
2. Animador Infantil de la UAEH Le Toto	28	4,595
3. Animadora Infantil de la UAEH Melita Tita	4	800
4. Compañía de Circo Contemporáneo de la UAEH Tótem	50	23,148
5. Compañía de Teatro de la UAEH	41	5,914
6. Compañía Titular de Teatro de la UAEH 2+4	39	2,856
7. Pepe Cam Clown de la UAEH	21	4,710
8. Teatro Guiñol de la UAEH	35	5,966
9. Titiritero de la UAEH Azael Navarrete	38	7,126
<b>Total</b>	<b>295</b>	<b>63,768</b>

Fuente: Dirección de Promoción Cultural.

## Promoción deportiva

Torneo o Juego	Disciplina	Participantes
Juegos estatales deportivos de nivel superior del Consejo Nacional del deporte de la Educación Superior, A.C.	Ajedrez	8
	Atletismo	10
	Básquetbol	20
	Fútbol soccer	32
	Hándbol	24
	Voleibol de sala	24
	<b>Total</b>	<b>118</b>
Juegos nacionales deportivos de nivel superior del Consejo Nacional del deporte de la Educación Superior, A.C.	Atletismo	2
	Hándbol	12
	<b>Total</b>	<b>14</b>
Juegos regionales del Consejo Nacional del deporte de la Educación A. C.	Ajedrez	3
	Atletismo	14
	Básquetbol	24
	Béisbol	20
	Fútbol soccer	39
	Fútbol rápido	27
	Hándbol	27
	Judo	1
	Taekwondo	9
	Tenis	6
	Tenis de mesa	3
	Tiro con arco	2
Triatlón	1	

Torneo o Juego	Disciplina	Participantes
	Voleibol de playa	3
	Voleibol de sala	24
	Karate	2
	<b>Total</b>	<b>205</b>
Juegos estatales del Consejo Nacional del deporte de la Educación A. C.	Ajedrez	3
	Atletismo	14
	Básquetbol	24
	Béisbol	20
	Fútbol soccer	39
	Fútbol rápido	27
	Hándbol	27
	Judo	1
	Taekwondo	9
	Tenis	6
	Tenis de mesa	3
	Tiro con arco	2
	Triatlón	1
	Voleibol de playa	3
	Voleibol de sala	24
Karate	2	
<b>Total</b>	<b>205</b>	
Juegos nacionales del Consejo Nacional del deporte de la Educación A. C.	Ajedrez	1
	Fútbol rápido	14
	Judo	1
	Taekwondo	1
	Tenis de mesa	2
<b>Total</b>	<b>19</b>	

Fuente: Dirección de Promoción y Educación Deportiva.

## XXVIII Feria Universitaria del Libro (FUL)

Eventos de la XXVIII Feria Universitaria del Libro	Total
1. Presentaciones editoriales	211
2. Conferencias	80
3. Talleres de actividades varias	21
4. Actividades artísticas	11
5. Lecturas en voz alta	9
6. Charlas	5
7. Mesas redondas	10
8. Reconocimientos	9
9. Coloquios	2

Eventos de la XXVIII Feria Universitaria del Libro	Total
10. Paneles	2
11. Lecturas Dramatizadas	3
12. Cuentacuentos	5
13. Clase muestra	4
14. Obras de teatro	6
15. Ciclos de cine	2
16. Danza contemporánea	1
17. Danza indo flamenco	1
18. Inauguraciones	7
19. Aperturas	3
20. Carrera atlética	1
21. Observación astronómica	1
22. Exposiciones	4
23. Museos	3
24. Muestra gastronómica	1
25. Desfile de modas	1
26. Talleres de FUL Niños	17
27. Firmas de libros	5
<b>Total</b>	<b>426</b>

Fuente: Presidencia de Feria Universitaria del Libro.

### Editoriales participantes en la XXVIII Feria Universitaria del Libro (FUL)

Editoriales comerciales	
1.	Universidad Autónoma Metropolitana
2.	Ediciones Alejandría
3.	Grupo Minerva
4.	Casa de las palabras
5.	Ediciones y publicaciones Combel
6.	Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE)
7.	Ediciones Urano
8.	Nirvana Libros
9.	Universidad Autónoma de Chapingo
10.	El Colegio Nacional
11.	Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES)
12.	Alfaomega
13.	Distribuidora Luar: Ecoe, Ergon, Ars Medical, Dextra, Mundi Prensa, Acribia, AGT, Dossat, Ediciones Agrotécnicas, Omega, Hispano Europea, Intermédica, Sevet.
14.	Amolca
15.	Grabaciones encontradas
16.	Siglo XXI editores
17.	Paidotribo S.A.
18.	Progress Trader & Consulting S.A. de C.V.
19.	Larousse
20.	Grupo Editorial Patria
21.	Presencia Latinoamericana
22.	Lexus
23.	Rompecabezas 3D
24.	Instituto Queretano de la Cultura y las Artes
25.	Tax Editores
26.	Manual Moderno
27.	Editores Mexicanos Unidos

Editoriales comerciales	
28.	Raíces Librería
29.	Moovil
30.	Cooks & Books
31.	Devir México
32.	Gedisa
33.	Fam Distribuidora de Libros
34.	Cal y Arena
35.	Instituto de Educación para Adultos Hidalgo (IHEA)
36.	Ángeles Editores
37.	Comisión Nacional de Libros de Texto Gratuitos (CONALITEG)
38.	LSR Libros
39.	Comesi
40.	Global Book
41.	Material Didáctico y Libros A.C.
42.	Demócratas de Izquierda A.C.
43.	LiberMex S.A. de C.V.
44.	Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)
45.	Ediciones Fiscales ISEF
46.	ALEF Programas Educativos
47.	Sistemas Biblioinforma
48.	Voladero Internacional Publishing and Design S.A. de C.V.
49.	Elsevier
50.	Editorial Granica
51.	Ediciones Leyenda
52.	Limusa
53.	Ediciones Selectas Diamante
54.	Editorial Paralelo
55.	Editorial Raíces
56.	Arqueología Mexicana
57.	Relatos e Historias en México
58.	Atlas MX
59.	Revista Clío
60.	Selecciones Reader's Digest
61.	Ediciones Culturales Internacionales ECISA
62.	Consejo Estatal para la Cultura y las Artes de Hidalgo (CECULTAH)
63.	Libros Books
64.	Representaciones COES
65.	Bhaktivedanta Book Trust
66.	Editorial Océano
67.	Superbooks RTC
68.	Editorial D'Vecchi
69.	Caminnace
70.	Librería Plaza del Ángel
71.	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (CONACULTA)
72.	EDUCAL
73.	Delfín Editorial
74.	Tusquets
75.	Seprecom
76.	Editorial Alfaguara
77.	Penguin Random House México
78.	Editorial Trillas
79.	Colofón
80.	Grupo Editorial Planeta
81.	Proyección Cultural
82.	Ediciones B de México
83.	Ediciones Akal

**Editoriales comerciales**

84.	Fondo de Cultura Económica
85.	Algarabía
86.	Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa
87.	Distribuciones Cifuentes
88.	Paidós
89.	Sibarita
90.	Advance Marketing
91.	Ariel
92.	Crítica
93.	Editorial Época

Fuente: Presidencia de Feria Universitaria del Libro.

**Editoriales Independientes y Publicaciones de los Estados**

1.	Distribuidora Marín
2.	Grupo Editorial Diamante
3.	Mundo en DVD
4.	Editorial Cacciani S.A.
5.	Editorial Dragón Rojo
6.	INAH
7.	INBA
8.	IMCINE
9.	Cineteca Nacional
10.	Instituto Coahuilense de Cultura
11.	Instituto Cultural de Aguascalientes
12.	Centro Cultural de Chiapas
13.	Instituto de Cultura de Baja California
14.	Instituto Sonorense de Cultura
15.	Instituto Oaxaqueño de Cultura
16.	Instituto Tamaulipeco de Cultura
17.	Instituto Tlaxcalteca de Cultura
18.	Secretaría de Cultura de Jalisco
19.	Universidad de Guanajuato
20.	Universidad de Quintana Roo
21.	Universidad Juárez del Estado de Durango

Fuente: Presidencia de Feria Universitaria del Libro.

**Editoriales Francesas**

1.	Hachette
2.	Hachette Jeunesse
3.	Cle International
4.	Didier
5.	Folio
6.	Folio Classique
7.	Folio Junior
8.	Points
9.	Le Livre de Poche
10.	Flammarion Jeunesse
11.	Milán
12.	Le Robert
13.	Bayard
14.	Nathan
15.	Pocket

#### Editoriales Francesas

16. Le Lombard
17. Fleurus
18. Solar
19. Marabout
20. Casterman
21. Hatier
22. De la Martinière

Fuente: Presidencia de Feria Universitaria del Libro.

#### Editoriales Venezolanas

1. H. Dubric y su Quinto Sistema Gerencial de la Libre Iniciativa
2. Ediciones de la U
3. Editorial Audiolibros

Fuente: Presidencia de Feria Universitaria del Libro.

#### Editoriales Argentinas

1. Ra-Ma Editorial
2. Bajo la Luna
3. La Cebra
4. Eterna Cadencia
5. Pato-en-la-cara

Fuente: Presidencia de Feria Universitaria del Libro.

#### Editoriales Españolas

1. Starbooks
2. Actar de Barcelona
3. Libros del K.O.
4. Grupo Tabaquería
5. Melusina
6. Sibila

Fuente: Presidencia de Feria Universitaria del Libro.

#### Universidades Colombianas

1. Universidad Nacional de Colombia
2. Universidad de los Andes
3. Universidad Católica de Colombia
4. Politécnico Grancolombiano
5. Externado de Colombia
6. Universidad Surcolombiana
7. Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales
8. Universidad Antonio Nariño
9. Universidad de Tolima
10. Universidad Cooperativa de Colombia
11. Universidad del Rosario
12. Universidad Magdalena
13. Universidad del Valle
14. Publicaciones ASEUC

Fuente: Presidencia de Feria Universitaria del Libro.

**Editoriales Universitarias (Red Nacional Altexto)**

1. Universidad Autónoma de Aguascalientes
2. El Colegio de la Frontera Norte
3. El Colegio de México
4. Universidad Autónoma del Estado de Morelos
5. Centro de Investigación y Docencia Económicas A.C.
6. Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
7. Colegio Mexiquense
8. Instituto Nacional de Salud Pública
9. Universidad Autónoma de la Ciudad de México
10. Universidad Iberoamericana
11. Universidad Veracruzana
12. Universidad Autónoma del Estado de México
13. Colegio de Michoacán
14. Colegio de Sonora
15. Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales
16. Dirección de Estudios de la Mujer
17. Universidad de Ciudad Juárez
18. Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Fuente: *Presidencia de Feria Universitaria del Libro.*

**Editoriales Infantiles**

1. Vergara & Riba
2. Hiperlibro
3. Selector
4. Fondo de Cultura Económica Infantil
5. La Casa de la Lectura BLUME
6. Alas y Raíces
7. Tecolote
8. Book Up
9. Santillana Infantil
10. Astronomía Educativa
11. Editorial 3 Abejas
12. Larousse Infantil
13. Grupo Editorial Patria Infantil
14. Editorial Trillas
15. Artes de México
16. Ediciones El Naranja
17. Petra Ediciones
18. Libros para Imaginar
19. Amaquemecan
20. Disman
21. Edimundo

Fuente: *Presidencia de Feria Universitaria del Libro.*

**Editoriales Digitales**

1. Difusión Científica
2. University Bookstore
3. Cambridge Press
4. IOP
5. E-Libro
6. Journal
7. Janium Online
8. Somohano

Fuente: *Presidencia de Feria Universitaria del Libro.*

## Ediciones y publicaciones

### Libros publicados

#### Obras en formato impreso

Título	Autor (es)	Área Académica
<i>La Etnomicología en México. Estado del Arte</i>	Ángel Moreno Fuentes y Roberto Garibay Orijel	Centro de Investigaciones Biológicas
<i>Estudios de género, feminismo y sexualidad</i>	Carlos Mejía Reyes y Blanca Elisa Cabral Veloz	Área Académica de Sociología y Demografía
<i>Trabajo social y desarrollo comunitario en México</i>	Martín Castro Guzmán, Raúl García García, Ismael Aguillón León y Lilia Zavala Mejía	Área Académica de Trabajo Social
<i>El sistema de libre valoración de la prueba en materia penal</i>	Javier Sánchez Lazcano, Roberto Wesley Zapata Durán, Edmundo Hernández Hernández y Luis Raúl González Becerra	Área Académica de Derecho y Jurisprudencia
<i>El abstencionismo electoral en México(1994 - 2009): Un análisis a nivel municipal</i>	Guillermo Lizama Carrasco	Área Académica de Ciencias Políticas y Administración Pública
<i>Prácticas visuales en el arte actual</i>	Gabriela López Portillo, Gisela I. Cázares Cerda, R. Maribel Rojas Cuevas y Miki Yokoigawa	Área Académica de Artes Visuales
<i>Arte y contexto. Obras y textos de Arte Contextual</i>	Miguel Ángel Ledezma Campos	Área Académica de Artes Visuales
<i>Con aires veracruzanos</i>	Mauricio Hernández Monterrubio	Área Académica de Música
<i>Concertino en Sib Mayor de Gaetano Donizetti para clarinete y orquesta de clarinetes</i>	Alejandro Moreno Ramos	Área Académica de Música
<i>Concierto para clarinete y orquesta de guitarras</i>	Raúl Cortés Cervantes	Área Académica de Música
<i>Variaciones para clarinete y orquesta de Manuel Cataño</i>	Mauricio Hernández Monterrubio	Área Académica de Música
<i>El papel del contador como emprendedor: hacia una filosofía de éxito</i>	Sergio Demetrio Polo Jiménez y Ruth Leticia Hidalgo Gallardo	Área Académica de Contaduría
<i>Aprendizaje musical en adultos principiantes: una aproximación desde la clase de piano</i>	Irma Susana Carbajal Vaca	Área Académica de Música
<i>Memorias del V simposio "La música en Latinoamérica</i>	Raúl Cortés Cervantes, Alejandro Moreno Ramos y Mauricio Hernández Monterrubio	Área Académica de Música
<i>México y Brasil: cambio estructural y encadenamientos productivos</i>	Elías Gaona Rivera y Eduardo Rodríguez Juárez	Área Académica de Economía
<i>Minería y ferrocarriles en la región de Pachuca y Real del Monte durante el Porfiriato</i>	Javier Ortega Morel	Área Académica de Historia y Antropología
<i>Las voces de los muros...Centro Cultural La Garza</i>	Evaristo Luván Torres	Consejo Editorial Universitario
<i>Acciones para construir estilos de vida saludable. Cuando me conozco, me cuido. Tomo I</i>	David López Romero, Bertha Maribel Pimentel Pérez, José Sócrates López Noguera y María Eugenia Zaleta Arias	Área Académica de Gerontología

Título	Autor (es)	Área Académica
<i>Acciones para construir estilos de vida saludable. Cuando me conozco, me cuido. Tomo II</i>	David López Romero, Bertha Maribel Pimentel Pérez, José Sócrates López Noguerola y María Eugenia Zaleta Arias	Área Académica de Gerontología
<i>Treinta años de historia del Centro de Estudios de Población</i>	Asael Ortiz Lazcano, Tomás Serrano Avilés, Germán Vázquez Sandrín, María Félix Quezada Ramírez y Angélica Elizabeth Reyna Bernal	Centro de Estudios de Población
<i>El enfoque intercultural bilingüe en la calidad de la educación indígena tsoltsil y mazahua. Alcances, dificultades y posibilidades de aplicación</i>	José Viveros Márquez	Doctorado en Ciencias Sociales
<i>Lectura y literatura: la voz de la experiencia. La práctica de leer literatura desde la historia de vida de lectores consolidados</i>	Jorge Alberto Huerta Cruz	Doctorado en Ciencias Sociales
<i>Arte suntuario en los ajuares domésticos de Pachuca</i>	Carmen Lorenzo Monterrubio	Área Académica de Artes Visuales
<i>La escuela de medicina de la UAEH. Setenta años de tradición. La historia continua</i>	Celia Mercedes Alanís Rufino	Instituto de Ciencias de la Salud
<i>Gobernabilidad y autoritarismo</i>	Raúl Rodarte García	
<i>Introducción a Matlab para resolver problemas de ingeniería aplicando algoritmos genéticos</i>	Norberto Hernández Romero, Joselito Medina Marín y Juan Carlos Seck Tuoh Mora	Área Académica de Ingeniería
<i>Relaciones Interinstitucionales de la Universidad</i>	Roberto Rodríguez Gaona	Secretaría de Desarrollo Internacional
<i>Democracia y elecciones. Pautas para el debate</i>	Carlos Ernesto Ichuta Nina (Coordinador).	Área Académica de Ciencias Políticas y Administración Pública
<i>Cultura, política y sociedad. Una visión calidoscópica y multidisciplinar</i>	Juan Antonio Taguena Belmonte (Coordinador)	Área Académica de Ciencias Políticas y Administración Pública
<i>Análisis estratégico para el desarrollo de la MiPyme en el estado de Hidalgo. Informe MiPyme 2013</i>	Martín Aubert Hernández Calzada, Blanca Cecilia Salazar Hernández, Jessica Mendoza Moheno, Roberto Estrada Bárcenas	Cuerpo Académico de Administración
<i>Una mirada a la empresa familiar hidalguense</i>	Martín Aubert Hernández Calzada, Blanca Cecilia Salazar Hernández, Jessica Mendoza Moheno	Cuerpo Académico de Administración
<i>Investigación y posgrado en el ICSa</i>	Maricela Guevara Cabrera, Rebeca María Elena Guzmán Saldaña.	Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)
<i>Catálogo editorial UAEH 2014-2015</i>	Dirección de Ediciones y Publicaciones	Coordinación de Extensión de la Cultura
<i>José Revueltas. Letras Rescatadas. ICSHu.</i>	Rosa María Valles Ruiz. Compiladora	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)
<i>El mercado como mecanismo de reconfiguración territorial. ICEA</i>	Adrián González Romo Mario Cruz Cruz	Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)
<i>Estudios demográficos del estado de Hidalgo. Tomo V</i>	Asael Ortíz Lazcano, German Vázquez Sandrin.	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)
<i>Get-In 2014: experiencias de un programa</i>	Rosalba Badillo Vega, Lydia	Parque Científico y

Título	Autor (es)	Área Académica
<i>Intensivo de gestores de vinculación de instituciones de educación superior</i>	Raesfeld. Editoras.	Tecnológico UAEH.

Fuente: Dirección de Ediciones y Publicaciones

### Obras en formato electrónico

Título	Autor(es)	Edita
<i>Catálogo de pueblos y comunidades indígenas del Estado de Hidalgo</i>	Lydia Raesfeld, Sócrates López Pérez	Parque Científico y Tecnológico
<i>Evaluación docente institucional</i>	Bezies Cruz Patricia, Elizalde Lora Leticia, González Castañeda José Antonio, Olvera Larios Brenda Ivonne, Pérez Enzastiga José Antonio	Dirección General de Evaluación
<i>Programa Rector de Evaluación 2011-2017</i>	Patricia Bezies Cruz	Dirección General de Evaluación
<i>Catálogo editorial UAEH 2014-2015</i>	Dirección de Ediciones y Publicaciones	Coordinación de Extensión de la Cultura
<i>Actividad geometría con ARDORA</i>	Mariel Montaña Montiel, Verónica Martínez Lazcano, María de los Ángeles Alonso Lavernia	Centro de Innovación para el Desarrollo y Capacitación en Materiales Educativos, CIDECAME
<i>Actividad gráficos estadísticos con ARDORA</i>	Mariel Montaña Montiel, Verónica Martínez Lazcano, María de los Ángeles Alonso Lavernia	Centro de Innovación para el Desarrollo y Capacitación en Materiales Educativos, CIDECAME

Fuente: Dirección de Ediciones y Publicaciones

### Presentaciones Editoriales 2015

#### Programa Con Ustedes... los libros y sus autores / videoconferencia

Título	Fecha	Autor(es)	Área Beneficiada
<i>Recetario de Hongos I. Tianguis y mercados del Estado de Hidalgo</i>	12 de febrero	Dra. Leticia Romero Bautista, Mtro. Miguel Ángel Islas	Escuela Superior de Zimapán y Tepeji del Río
<i>Trabajo Social y Epistemología</i>	19 de febrero	Mtro. Raúl García García, Ismael Aguillón León	Escuela Superior de Zimapán, Tizayuca y Huejutla
<i>Las historietas de El buen tono (1904-1922). La litografía al servicio de la industria</i>	26 de febrero	Dra. Thelma Camacho Morfín	Escuela Superior de Tizayuca, Tepeji del Río y Zimapán

Título	Fecha	Autor(es)	Área Beneficiada
<i>El Lugar de la Luna, Meztitlán en el siglo XVI</i>	05 de Marzo	Carmen Lorenzo Monterrubio	Escuela Superior de Ciudad Sahagún e ICSHu
<i>Trabajo social y desarrollo comunitario en México</i>	12 de marzo	Martín Castro Guzmán, Raúl García, Ismael Aguilón León y Lilia Zavala Mejía.	Escuela Superior de Tlahuelilpan, Tizayuca y Zimapán
<i>Prácticas visuales en el arte actual AG</i>	09 de abril	Maribel Cuevas Rojas	Instituto de Artes, Escuela Superior de Huejutla y Tlahuelilpan
<i>Estudios de género, feminismo y sexualidad</i>	16 de abril	Karina Pizarro y Raquel Ramírez Salgado	Escuela Superior de Huejutla y Ciudad Sahagún

Fuente: Dirección de Ediciones y Publicaciones

### Programa Con Ustedes... los libros y sus autores / presenciales

Título	Fecha	Lugar	Autor(es)
<i>Ingeniería Financiera. Bonos, acciones y derivados</i>	27 de febrero	Sala del Stand de Hidalgo. Centro Histórico, Ciudad de México. Tacuba No. 5	Francisco Venegas Martínez, Gerardo H. Gamboa Ortiz y Gilberto Pérez Lechuga
<i>Las voces de los muros</i>	27 de febrero	En el marco de la XXXVI Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería	Evaristo Luvián Torres, Enrique Nieto Estrada
<i>La Prensa un actor sempiterno, de la Primera Guerra Mundial a la Posmodernidad</i>	27 de febrero	Sala del Stand de Hidalgo. Centro Histórico, Ciudad de México.	Rosa María Valles Ruiz, Rosa María González Victoria, Patricia Vega

Título	Fecha	Lugar	Autor(es)
		Tacuba No. 5	Jiménez
		En el marco de la XXXVI Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería	
<i>Estilos de vida saludables Volumen I</i>	30 de abril	Atr "Ram Ríng z" Complejo Omega	Graciela Nava Chapa, Josefina Reynoso Vázquez
		En el marco de la Feria Internacional del Libro Universitario FILU 2015 de la Universidad Veracruzana	
<i>Minería y Ferrocarriles en la región de Pachuca y Real del Monte durante el Porfiriato</i>	20 de mayo	Auditorio del Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM	Javier Ortega Morel
		En el marco de la X Feria del Libro Antropológico	
<i>Arte suntuario en los ajueres domésticos. La dote matrimonial en Pachuca, siglo XVII</i>	20 de mayo	Auditorio del Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM	Carmen Lorenzo Monterrubio
		En el marco de la X Feria del Libro Antropológico	
<i>Arte y sociedad en la Nueva España</i>	20 de mayo	Auditorio del Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM	Arturo Vergara Hernández
		En el marco de la X Feria del Libro Antropológico	
<i>Recetario de Hongos I. Tianguis y mercados del estado de Hidalgo</i>	24 de agosto	Plaza de los Mártires, Toluca, Estado de México	Dra. Leticia Romero Bautista
		En el marco de la 1ª Feria del Libro	

Título	Fecha	Lugar	Autor(es)
		Internacional del Libro del Estado de México	
<i>Salud, sociedad y vejez</i>	12 de noviembre	Plaza Cívica de la Cultura. Villa Hermosa Tabasco. Feria Internacional del Libro Tabasco 2015	Doctor David López Romero.
<i>Salud, sociedad y vejez</i>	13 de noviembre,	Plaza de Armas. Villa Hermosa Tabasco. Feria Internacional del Libro Tabasco 2015	Doctor David López Romero.

Fuente: Dirección de Ediciones y Publicaciones

### Participación del Fondo Editorial Universitario en Ferias y Exhibiciones de Libros

Nombre de la Feria de Libro	Convoca	Lugar y fecha	No. títulos exhibidos
XXXVI Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería en modalidad de consignación	Palacio de Minería Gobierno del Estado de Hidalgo	Centro Histórico, Ciudad de México. Tacuba No. 5 Del 18 de febrero al 02 de marzo	100 Títulos
Feria Universitaria del Libro UANLeer en modalidad de consignación	Universidad Autónoma de Nuevo León	Colegio Civil Centro Cultural Universitario, Nuevo León. Del 11 al 16 de marzo	73 Títulos
28ª Feria Nacional del Libro Puebla 2014.	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	Centro de Convenciones y Sala de Seminarios del Complejo Cultural Universitario. Zona Angelópolis, Vía Atlixcáyotl 2411, esquina con Cúmulo de Virgo. Del 19 al 29 de marzo	120 Títulos
Sexta Feria Cultural del Libro Ibero 2015 en la modalidad de consignación	Universidad Iberoamericana	Prolongación Paseo de la Reforma 880, Col. Lomas de Santa Fe, del Álvaro Obregón. Del 13 al 17 de	75 Títulos

Nombre de la Feria de Libro	Convoca	Lugar y fecha	No. títulos exhibidos
16ª Feria Internacional del Libro UABC en modalidad de consignación	Universidad Autónoma de Baja California	abril Explanada de la Vicerrectoría del campus universitario en la ciudad de Mexicali, Baja California. Del 16 al 21 de abril	73 Títulos
XXII Feria Internacional del Libro Universitario FILU 2015.	Universidad Veracruzana	Deportivo Complejo Omega, Xalapa, Veracruz Del 24 de abril al 03 de mayo	82 Títulos
X Feria del Libro Antropológico 2015.	UNAM	Instituto de Investigaciones Antropológicas. Del 20 al 22 de mayo	60 Títulos
XVII Jornada del Libro Universitario Alttexto 2015 en modalidad de consignación	Universidad Colima	de Pinacoteca "Alfonso Mochi" ubicada en el centro histórico de la ciudad de Colima. Del 19 al 30 de mayo	60 Títulos
15ª Feria Universitaria del Libro Ciudad Victoria, Tamaulipas en modalidad por consignación	Universidad Tamaulipas	de Explanada del Centro Cultural Tamaulipas de Ciudad Victoria, Tamaulipas. Del 22 al 31 de mayo	62 Títulos
Exhibición del Fondo Editorial Universitario como parte de las actividades de la Dirección de Ediciones y Publicaciones en base a la difusión y promoción. IV Coloquio Internacional Imagen y Culturas.	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades	de Aulas del Área Académica de Sociología ICSHu. 24, 25 y 26 de junio	50 Títulos
28ª Edición de la Feria Internacional del Libro, FUL	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	Polideportivo Universitario Carlos Martínez Balmori, Ciudad del Conocimiento, UAEH. Del 21 al 30 de agosto	19 fondos editoriales de Universidades pertenecientes a la Red Alttexto Stand Editorial Institucional UAEH 1,120 títulos
1ª Feria Internacional del Libro del Estado de México	Universidad Autónoma del Estado de México	Plaza de los Mártires, Toluca, Estado de México 22 al 31 de agosto	85 Títulos

Nombre de la Feria de Libro	Convoca	Lugar y fecha	No. títulos exhibidos
		2015	
16ª Feria del Libro Infantil y Juvenil, Hidalgo 2015	Consejo Estatal para la Cultura y las Artes de Hidalgo (CECULTAH)	Centro Cultural del Ferrocarril, Calle General Ignacio Mejía s/n. Col Morelos, Pachuca de Soto Hidalgo. 25 de septiembre al 04 de octubre	90 Títulos
XXVII Feria Internacional del Libro de Antropología e Historia, FILAH, 2015.	Instituto Nacional de Antropología e Historia	Patio central del Museo Nacional de Antropología, ubicado en Paseo de la Reforma y Gandhi, Bosque de Chapultepec, Ciudad de México. Del 24 de Septiembre al 4 de Octubre	105 Titulos
Feria Internacional del Libro Tabasco 2015	Universidad Autónoma de Tabasco	Villa Hermosa Tabasco. Del 9 al 15 de noviembre	110 Titulos
Feria Internacional del Libro Guadalajara 2015, FIL	Universidad Autónoma de Guadalajara Stand colectivo de la Red Altexto	Guadalajara, Jalisco. Del 28 de noviembre al 6 de diciembre	30 títulos

Fuente: Dirección de Ediciones y Publicaciones



# INTERNACIONALIZACIÓN



# Internacionalización

## Proyectos internacionales

### Régimen de seminarios internacional

#### Profesorado honorario visitante 2013-2015

Categoría	2013	2014	2015
Expertos académicos prolíficos	0	2	4
Expertos internacionales	4	3	3
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>7</b>

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

#### Foros académicos del régimen de seminarios internacional 2013-2015

Foros académicos	2013	2014	2015
Talleres	8	3	7
Conferencias magistrales	4	5	7
<b>Total</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>14</b>

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

#### Profesorado de la UAEH capacitado en los talleres impartidos por el profesorado honorario visitante 2014-2015

Régimen de seminarios internacional	2014	2015
Profesorado capacitado en talleres	153	435
<b>Total</b>	<b>153</b>	<b>435</b>

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

**Profesorado de la UAEH capacitado por el  
profesorado honorario visitante 2013-2015**

<b>Profesor honorario visitante</b>	<b>Asistentes al Taller</b>
Dra. Yahel Sharan, 2013	56
Dr. Miguel Valero García, 2013	61
Dr. Peter McLaren, 2013	37
Dr. John Willinsky, 2013	44
Dra. Deborah Stipek, 2014	47
Mtra. Tracy Kathleen Smith, 2014	57
Mtra. Jody Williams, 2014	49
Dr. David J. Wineland, 2015	64
Dr. Mitchell Berman, 2015	35
Dr. Raúl Rojas González, 2015	53
Dr. Joseph Blocher, 2015	20
Dr. Arturo Álvarez-Buylla Roces, 2015	94
Mtra. Sonia Nazario, 2015	127
Dr. Randy Wayne Schekman, 2015	42
<b>Total</b>	<b>786</b>

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

**Asistentes a las conferencias magistrales  
del profesorado honorario visitante 2013-2015**

<b>Régimen de seminarios internacional</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Modalidad presencial	595	1,418	2,163
Modalidad virtual	-	884	95,374
<b>Total</b>	<b>595</b>	<b>2,302</b>	<b>97,537</b>

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

**Asistentes por conferencia, modalidad presencial,  
del profesorado honorario visitante 2013-2015**

<b>Profesor honorario visitante</b>	<b>Asistentes a la conferencia magistral</b>
Dra. Yahel Sharan, 2013	180
Dr. Miguel Valero García, 2013	115
Dr. Peter McLaren, 2013	180
Dr. John Willinsky, 2013	120
Dra. Deborah Stipek, 2014	306
Mtra. Tracy Kathleen Smith, 2014	306
Dr. Robert Kinscherff, 2014	250

Profesor honorario visitante	Asistentes a la conferencia magistral
Dra. Paula Cupertino, 2014	250
Mtra. Jody Williams, 2014	306
Dr. David J. Wineland, 2015	309
Dr. Mitchell Berman, 2015	309
Dr. Raúl Rojas González, 2015	309
Dr. Joseph Blocher, 2015	309
Dr. Arturo Álvarez-Buylla Roces, 2015	309
Mtra. Sonia Nazario, 2015	309
Dr. Randy Wayne Schekman, 2015	309
<b>Total</b>	<b>4,176</b>

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

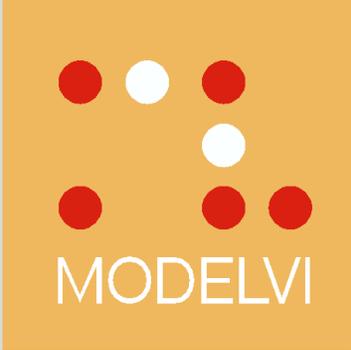
### Signos distintivos para la internacionalización de la UAEH 2013-2015

Categoría	2013	2014	2015
Marcas comerciales	5	10	5
Avisos comerciales	1	4	3
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>8</b>

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

### Signos distintivos registrados como marcas comerciales ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI)

Núm.	Marca Comercial	Descripción	Diseño
1.	Sistema Ciencia Garza Educativa	Protege la proyección internacional de la producción y la divulgación científica, artística, cultural y de comunicación social de la Universidad.	

Núm.	Marca Comercial	Descripción	Diseño
2.	Acuerdo Muñoz Lumbier	Protege la estrategia de internacionalización de la UAEH a 2035.	
3.	Crédito UAEH	Protege la internacionalización de la currícula.	
4.	SISAPE Sistema de Administración de Programas Educativos	Protege la administración del proceso de enseñanza aprendizaje a través de la currícula, el syllabus y el contrato de aprendizaje, con el fin de alcanzar la estandarización en la expresión de la calidad internacional de los programas educativos.	
5.	MODELVI	Protege la estrategia de gestión teniendo su enfoque centrado en el conocimiento soportado por el nuevo modelo educativo y los principios teóricos de la gestión del conocimiento, la gestión tecnológica, la inteligencia competitiva y la vigilancia tecnológica. Con firmeza hacia la internacionalización, con la imagen institucional orientada hacia la conceptualización de universidad emprendedora.	

Núm.	Marca Comercial	Descripción	Diseño
6.	Syllabus Docente	Protege la planeación académica y estratégica de la educación que realiza el profesorado para el alumnado de la UAEH.	 <p>SYLLABUS DOCENTE</p>
7.	Sistema Institucional de Evaluación UAEH	Protege la estrategia y el proceso de evaluación docente, con la finalidad de valorar las actividades del profesorado antes, durante y después del proceso de enseñanza-aprendizaje.	 <p>SISTEMA INSTITUCIONAL DE EVALUACIÓN UAEH</p>
8.	Sistema Institucional de Planeación	Protege las bases que constituyen el marco normativo con base en las necesidades de funcionamiento y desarrollo de la UAEH para la planeación estratégica.	 <p>SISTEMA INSTITUCIONAL DE PLANEACIÓN</p>
9.	Repositorio Institucional Abierto RIA-UAEH	Protege el contenido de los productos científicos, académicos, artísticos y culturales de la UAEH.	 <p>RIA-UAEH</p>
10.	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo UAEH	Protege el escudo o emblema de la UAEH y cada uno de los elementos que lo conforman.	

Núm.	Marca Comercial	Descripción	Diseño
11.	Profesorado Honorario Visitante	Protege el trabajo realizado por el profesorado a través de actividades en foros académicos que potencian el aprendizaje, el trabajo autónomo y el sentido crítico del alumnado y profesorado de la UAEH.	
12.	Estándar de Integridad Académica	Protege las normas y reglas de ética académica para garantizar la convergencia y el cumplimiento de las metas en el proceso de enseñanza-aprendizaje del profesorado y alumnado.	
13.	Contrato de Aprendizaje	Protege la estrategia de compromiso ético-profesional y universitario que asume el alumnado para aprender y desarrollar competencias genéricas y específicas.	
14.	Chancha	Protege la representación simbólica de la diosa de la fertilidad que históricamente se ha identificado con el alumnado de la institución.	
15.	Secretaría de Desarrollo Internacional SEDEIN	Protege la estrategia de articular la internacionalización de la UAEH, a través del impulso del prestigio académico, la aplicación de políticas de docencia, investigación, extensión, vinculación y administración.	

Núm.	Marca Comercial	Descripción	Diseño
16.	Patronato UAEH	Protege el trabajo del Patronato Universitario como organismo dedicado a la publicidad, la gestión de negocios comerciales, la administración comercial y los trabajos de oficina enfocados a brindar el apoyo, respaldo y gestión ante los retos que día a día enfrenta la máxima casa de estudios en Hidalgo, para la obtención de recursos.	
17.	Garzabus	Protege el servicio de transporte de la Institución para beneficio de la comunidad universitaria. Los servicios de transportación comprenden los municipios de Pachuca de Soto, Tulancingo de Bravo, Actopan, Tizayuca, Tepeapulco (Ciudad Sahagún), Tlahuelilpan, Tepeji del Río de Ocampo, Mineral de la Reforma, Mineral del Monte y Apan.	
18.	Garza (innominada)	Protege la imagen que se ha convertido en un símbolo que identifica a la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, la cual fue tomada de la figura fundida en bronce que hasta nuestros días adorna la fuente del patio del Edificio Central.	
19.	OSUAEH	Identifica e impulsa nuevos talentos, fortaleciendo el desarrollo integral de los estudiantes que participan al interior de la orquesta, realizando acciones de responsabilidad social con la sensibilización, educación y una retroalimentación del ser humano en su esencia espiritual; a través de sus	

Núm.	Marca Comercial	Descripción	Diseño
20.	FUL Feria Universitaria del Libro	presentaciones dirigidas a todos los sectores de la sociedad. Protege la promoción y difusión de los hábitos lectores, la ciencia, el humanismo y la cultura; enfocada a la promoción del libro, la lectura y su inclusión en el mercado editorial.	

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

### Signos distintivos registrados como avisos comerciales en el IMPI

Signos distintivos
1) Shaping Global Public Education!
2) Somos Garzas, Universitarios de Excelencia
3) Donde a las letras no se las lleva el viento
4) Los universitarios hacemos el cambio
5) Amor, Orden y Progreso
6) Inspiramos tu futuro, escribimos tu presente
7) I r g l l s r v r s t a r s ... I r g l l s r g a l s
8) El encuentro de las imágenes y las ideas

Fuente: Secretaría de Desarrollo Internacional.

## QS Stars

### Resultados y desempeño general de la UAEH en QS Stars



## Desempeño de la UAEH por dimensión

### Docencia (Teaching)



5 estrellas es la máxima calificación obtenida por dimensión.

### Artes y Cultura (Arts and Culture)



### Acceso (Inclusiveness)



### Instalaciones (Facilities)



**Internacionalización (Internationalization)**



**Empleabilidad (Employability)**



**Investigación (Research)**



**Criterios de especialización (Specialist criteria)**



Comparativa 2013-2015

Relación de las insignias 2013-2015





Indicador	Número de estrellas en QS Stars 2015
Investigación	
Docencia	
Internacionalización	
Artes y Cultura	
Empleabilidad	
Infraestructura	
Criterios Especializados	
Inclusión	

Fuente: QS Stars University Ratings, Secretaría de Desarrollo Internacional.

### La UAEH en el contexto general de las universidades mexicanas en QS Stars

Nombre de la institución	Número de estrellas en QS Stars 2015
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM)	
Universidad de las Américas Puebla (UDLAP)	
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)	
Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL)	

Nombre de la institución	Número de estrellas en QS Stars 2015
Universidad de Monterrey (UEM)	
Universidad del Valle de México (UVM)	
Universidad Tecnológica de México (UNITEC)	
Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex)	
Universidad Autónoma de Campeche (UAC)	
Universidad Autónoma de Coahuila (UA de C)	

Fuente: QS Stars University Ratings | Top Universities, Secretaría de Desarrollo Internacional.

La presente tabla no implica en modo alguno hacer una comparación entre instituciones, pues este no es el motivo del Rating; la intención es destacar los resultados de diversas instituciones que pertenecen a QS Stars.

### La UAEH en el contexto detallado de las universidades mexicanas en QS Stars

Nombre de la universidad	Docencia	Empleabilidad	Investigación	Internacionalización	Instalaciones	Criterios de especialización	Artes y Cultura	Inclusión	Innovación	Responsabilidad Social	Online
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM)	5	5	3	5	5	5	-	-	5	5	-
Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL)	4	5	2	3	4	2	-	5	-	5	-
Universidad Autónoma de Campeche (UAC)	5	-	1	2	3	2	-	5	-	3	-

Nombre de la universidad	Docencia	Empleabilidad	Investigación	Internacionalización	Instalaciones	Criterios de especialización	Artes y Cultura	Inclusión	Innovación	Responsabilidad Social	Online
Universidad Autónoma de Coahuila (UA de C)	4	3	1	1	3	1	-	5	3	-	-
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)	5	3	2	3	4	2	5	5	-	-	-
Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex)	4	2	2	3	-	3	4	5	-	-	4
Universidad Tecnológica de México (UNITEC)	5	5	-	-	-	1	-	5	-	3	4
Universidad de Monterrey (UDEM)	5	4	1	4	4	2	-	5	-	5	-
Universidad de las Américas Puebla (UDLAP)	5	5	3	5	5	1	4	5	-	-	-
Universidad del Valle de México (UVM)	5	5	1	2	4	2	-	5	-	5	-

Fuente: QS Stars University Ratings | Top Universities, Secretaría de Desarrollo Internacional.

\* La UAEH no participa en las dimensiones de: Innovación, Responsabilidad Social y Online.

### La UAEH en el contexto general de las universidades de América Latina en QS Stars

Nombre de la institución	País	Número de Estrellas en QS Stars
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)	México	
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM)	México	
Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL)	México	
Universidad Autónoma de Campeche (UAC)	México	

Nombre de la institución	País	Número de Estrellas en QS Stars
Universidad Autónoma de Coahuila (UA de C)	México	
Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex)	México	
Universidad Tecnológica de México (UNITEC)	México	
Universidad de Monterrey (UDEM)	México	
Universidad de las Américas Puebla (UDLAP)	México	
Universidad del Valle de México (UVM)	México	
Universidad Argentina de la Empresa (UADE)	Argentina	
Centro Universitário Ritter dos Reis (UniRitter)	Brasil	
Universidad Estadual Paulista (UNESP)	Brasil	
Universidade Anhembi Morumbi	Brasil	
Universidad Andrés Bello	Chile	
Universidad de las Américas Chile (UDLA)	Chile	
Universidad Pontificia Bolivariana	Colombia	
Universidad de Medellín	Colombia	
Universidad Católica de Santiago de Guayaquil	Ecuador	
Universidad de Las Américas Ecuador	Ecuador	
Universidad Tecnológica Centroamericana (UNITEC) - Honduras	Honduras	
Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	Perú	
Universidad Privada del Norte	Perú	
Universidad San Ignacio de Loyola	Perú	

Fuente: QS Stars University Ratings | Top Universities, Secretaría de Desarrollo Internacional.

Más de 140 universidades han sido evaluadas en el Rating QS Stars, en el caso de la región Latinoamérica únicamente 20 universidades se encuentran listadas y ponderadas con estrellas (de 1 a 5).

## La UAEH en el contexto detallado de las universidades de América Latina en QS Stars

Nombre de la universidad	Docencia	Empleabilidad	Investigación	Internacionalización	Instalaciones	Criterios de especialización	Artes y Cultura	Acceso	Innovación	Responsabilidad Social	Online
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)	5	3	2	3	4	2	5	5	-	-	-
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM)	5	5	3	5	5	5	-	-	5	5	-
Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL)	4	5	2	3	4	2	-	5	-	5	-
Universidad Autónoma de Campeche (UAC)	5	-	1	2	3	2	-	5	-	3	-
Universidad Autónoma de Coahuila (UA de C)	4	3	1	1	3	1	-	5	3	-	-
Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex)	4	2	2	3	-	3	4	5	-	-	4
Universidad Tecnológica de México (UNITEC)	5	5	-	-	-	1	-	5	-	3	4
Universidad de Monterrey (UEM)	5	4	1	4	4	2	-	5	-	5	-
Universidad de las Américas Puebla (UDLAP)	5	5	3	5	5	1	4	5	-	-	-
Universidad del Valle de México (UVM)	5	5	1	2	4	2	-	5	-	5	-
Universidad Argentina de la Empresa – UADE	5	5	-	3	2	2	-	5	-	-	-
Centro Universitário Ritter dos Reis (UniRitter)	5	4	-	1	3	1	-	5	-	5	-
UNESP (Universidad Estadual Paulista)	5	1	5	5	5	4	-	5	5	-	-
Universidade Anhembi Morumbi	4	4	-	2	-	1	-	5	-	5	5
Universidad Andrés Bello	5	5	2	4	-	2	-	5	-	5	4
Universidad de las Américas Chile (UDLA)	3	3	-	1	2	-	-	5	-	-	-
Universidad Pontificia Bolivariana	4	3	1	3	3	1	-	5	3	-	-
Universidad de Medellín	4	2	1	2	2	2	-	5	-	3	-
Universidad Católica de Santiago de Guayaquil	4	4	1	1	4	-	-	5	-	3	-
Universidad de Las Américas Ecuador	5	3	-	2	3	1	-	5	-	5	-
Universidad Tecnológica Centroamericana (UNITEC) - Honduras	5	3	-	2	3	2	-	5	-	5	-
Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	5	5	1	3	-	1	-	5	-	5	4
Universidad Privada del Norte	3	3	-	1	2	-	-	5	-	1	-
Universidad San Ignacio de Loyola	4	5	-	1	5	2	-	5	-	1	-

Fuente: QS Stars University Ratings | Top Universities, Secretaría de Desarrollo Internacional

\* La UAEH no participa en las dimensiones de: Innovación, Responsabilidad Social y Online.

**La UAEH en materia de docencia en el continente americano en QS Stars**

Nombre de la institución	País	Número de Estrellas en el indicador 'Docencia'
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)	México	
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM)	México	
Universidad de Monterrey (UEM)	México	
Universidad Autónoma de Campeche (UAC)	México	
Universidad Tecnológica de México (UNITEC)	México	
Universidad de las Américas Puebla (UDLAP)	México	
Universidad del Valle de México (UVM)	México	
Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	Perú	
Universidad Argentina de la Empresa (UADE)	Argentina	
Centro Universitário Ritter dos Reis (UniRitter)	Brasil	
Universidad Estadual Paulista (UNESP)	Brasil	
Universidad Andrés Bello (UNAB)	Chile	
Universidad de Las Américas Ecuador	Ecuador	
Universidad Tecnológica Centroamericana (UNITEC) - Honduras	Honduras	
Instituto Tecnológico de Massachusetts	EUA	
Universidad del Estado de Ohio	EUA	
Université de Montréal	Canadá	
Universidad de Waterloo	Canadá	
Universitu of Guelph	Canadá	

Nombre de la institución	País	Número de Estrellas en el indicador 'Docencia'
University of Western Ontario	Canadá	
University of Calgary	Canadá	

Fuente: QS Stars University Ratings | Top Universities, Secretaría de Desarrollo Internacional

De las 17 universidades de Estados Unidos de América que figuran en QS Stars, sólo 2 están calificadas con 5 estrellas en el indicador correspondiente a "Docencia", en Canadá 5 instituciones cuentan con dicha ponderación en el indicador. Asimismo, en Latinoamérica, únicamente 13 instituciones están ponderadas con el máximo número de estrellas en el parámetro mencionado anteriormente.

### La UAEH en materia de acceso e inclusión en el continente americano en QS Stars

Nombre de la institución	País	Número de Estrellas en el indicador 'Acceso'
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)	México	
Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL)	México	
Universidad Autónoma de Campeche (UAC)	México	
Universidad Autónoma de Coahuila (UA de C)	México	
Universidad Autónoma del Estado de México (UAEMex)	México	
Universidad Tecnológica de México (UNITEC)	México	
Universidad de Monterrey (UDEM)	México	
Universidad de las Américas Puebla (UDLAP)	México	
Universidad del Valle de México (UVM)	México	
Instituto Tecnológico de Massachusetts	EUA	
Universidad del Estado de Ohio	EUA	
Universidad del Sur de Florida	EUA	
Université de Montréal	Canadá	

Nombre de la institución	País	Número de Estrellas en el indicador 'Acceso'
Universidad de Waterloo	Canadá	
Universitu of Guelph	Canadá	
University of Western Ontario	Canadá	
Universidad Argentina de la Empresa (UADE)	Argentina	
Centro Universitário Ritter dos Reis (UniRitter)	Brasil	
Universidad Estadual Paulista (UNESP)	Brasil	
Universidade Anhembi Morumbi	Brasil	
Universidad Andrés Bello (UNAB)	Chile	
Universidad de las Américas Chile (UDLA)	Chile	
Universidad Pontificia Bolivariana	Colombia	
Universidad de Medellin	Colombia	
Universidad Católica de Santiago de Guayaquil	Ecuador	
Universidad de Las Américas Ecuador	Ecuador	
Universidad Tecnológica Centroamericana (UNITEC) – Honduras	Honduras	
Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	Perú	
Universidad Privada del Norte	Perú	
Universidad San Ignacio de Loyola	Perú	

Fuente: QS Stars University Ratings | Top Universities, Secretaría de Desarrollo Internacional.

En todo el continente Americano, sólo 24 universidades cuentan con 5 estrellas en el indicador correspondiente al Criterio Avanzado "Acceso".

## La UAEH en materia de Artes y Cultura a nivel mundial en QS Stars

Nombre de la institución	País	Número de estrellas en el indicador "Cultura"
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	México	

Fuente: QS Stars University Ratings | Top Universities.

La UAEH es la única universidad en el mundo con 5 estrellas en el indicador "Artes y Cultura".

Definición de las estrellas en el rating QS Stars:

**Dos estrellas** – Es una universidad activa en la investigación con una reputación nacional establecida. La Institución es parte clave de su comunidad local, con frecuencia han comenzado a considerar las oportunidades internacionales.

**Tres estrellas** – Es reconocida a nivel nacional y comienza a atraer el reconocimiento internacional. La institución mantiene un nivel de confianza en la investigación y sus graduados son atractivos para los empleadores.

**Cuatro estrellas** – Es una universidad internacional, que demuestra excelencia en investigación y enseñanza. La institución ofrece un entorno excelente para el alumnado y profesorado.

**Cinco estrellas** - Es por lo general de clase mundial en una amplia gama de áreas, goza de una excelente reputación y cuenta con instalaciones de vanguardia, profesorado e investigación de renombre internacional.

## Tecnologías Web y Webometría

### Desempeño de la UAEH en sistemas de medición internacional 2015 (Rankings Internacionales)

#### QS Ranking Latinoamérica

AÑO 2015	
Posición de la UAEH en QS Latinoamérica	201

Fuente: QS University Rankings - Latin America, Dirección de Tecnologías Web y Webometría

El Ranking QS Latinoamérica clasifica la reputación académica y ante los empleadores, así como el desempeño de una institución en el contexto de su región.

#### Posicionamiento detallado de la UAEH en QS Latinoamérica 2015

Ranking / Indicadores		Posicionamiento de la UAEH
QS Latinoamérica		201
Indicadores	Reputación académica	200+
	Reputación ante empleadores	200+
	Faculty student	50
	Profesorado con doctorado	182
	Artículos por instituto/facultad	200+
	Citas por artículo	154
	Impacto web	200

Fuente: QS University Rankings - Latin America, Dirección de Tecnologías Web y Webometría

### SCImago Institutions Rankings (SIR)

Ranking SIR (Región)	Posición Año 2015
Mundial	2,402
Iberoamérica	188
Latinoamérica	122
México	20

Fuente: SCImago Institutions Rankings, Dirección de Tecnologías Web y Webometría.

Mide y clasifica el impacto de la investigación en los diversos contextos regionales. SCImago permite analizar la actividad investigadora de las universidades, incluyendo indicadores bibliométricos cuya finalidad es poner de manifiesto las dimensiones más relevantes del rendimiento investigador de las instituciones.

### Ranking Webometrics

#### Ranking Webometrics por región

Ranking Webometrics (Región)	Posición año 2015
Mundial	2,570
Latinoamérica	179
América Central y el Caribe	35
América	769
México	27

Fuente: Ranking Webometrics, Dirección de Tecnologías Web y Webometría.

### Ranking web de repositorios 2015

#### Posicionamiento de la UAEH a través del Repositorio Institucional Abierto (RIA)

Ranking - Región	Posicionamiento
Mundial	1,156
Latinoamérica	103
México	8

Fuente: Ranking Web de Repositorios, Dirección de Tecnologías Web y Webometría.

En la primera edición y participación de la UAEH en el ranking web de repositorios, se posiciona a nivel mundial en el lugar 1,362 de 22,000 instituciones evaluadas; a nivel Latinoamérica ocupa el lugar 122 de 3,804 instituciones evaluadas; y a nivel país figura en la posición número 8 de un total de 907 instituciones evaluadas.

### Ranking de Google Scholar 2015

	AÑO 2014	AÑO 2015
Número de investigadores (as) dentro del top 2,000 regional	27	41

Fuente: *Webometrics y Google Scholar.*

El Ranking de Google Scholar reconoce a los mejores investigadores a nivel región de acuerdo a su prestigio científico vía Internet.

### Publicación de revistas y boletines científicos al 2015

Revista	Números publicados
<b><i>Mexican Journal of Medical Research</i></b> Instituto de Ciencias de la Salud	7

Fuente: *Dirección de Tecnologías Web y Webometría.*

Boletín científico	Números publicados
<b><i>Magotzi</i></b> Instituto de Artes (IA)	7
<b><i>Educación y Salud</i></b> Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA)	7
<b><i>Ciencias Económico Administrativas</i></b> Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	7
<b><i>Edähi</i></b> Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	7
<b><i>Pädi</i></b> Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	6
<b><i>InvESTigium</i></b> Escuela Superior de Tizayuca	2
<b><i>Ciencia Huasteca</i></b> Escuela Superior de Huejutla	7
<b><i>Xikua</i></b> Escuela Superior de Tlahuelilpan	7
<b><i>INgenio y CONciencia</i></b> Escuela Superior de Ciudad Sahagún	5
<b><i>Tepexic</i></b> Escuela Superior de Tepeji del Río	4
<b><i>Tlamachtia</i></b> Escuela Superior de Atotonilco de Tula	5
<b><i>Divulgare</i></b> Escuela Superior de Actopan	5
<b><i>Vida Científica</i></b> Escuela Preparatoria Número 4	7
<b><i>Con-Ciencia</i></b> Escuela Preparatoria Número 3	5
<b><i>Logos</i></b> Escuela Preparatoria Número 2	5
<b>Total:</b>	<b>86</b>

Fuente: *Dirección de Tecnologías Web y Webometría.*

**Presencia de la revista científica y boletines en diversas plataformas tecnológicas**

Revista	HTML	Amazon Kindle	Open Journal Systems
<b>Mexican Journal of Medical Research</b> Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	✓	✓	✓

Fuente: Dirección de Tecnologías Web y Webometría.

Boletín científico	HTML	Amazon kindle	Open journal systems
<b>Magotzi</b> Instituto de Artes (IA)	✓		✓
<b>Educación y Salud</b> Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	✓	✓	✓
<b>Ciencias Económico Administrativas</b> Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	✓	✓	✓
<b>Edähi</b> Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	✓	✓	✓
<b>Pädi</b> Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	✓		✓
<b>InvESTigium</b> Escuela Superior de Tizayuca	✓		✓
<b>Ciencia Huasteca</b> Escuela Superior de Huejutla	✓		✓
<b>Xikua</b> Escuela Superior de Tlahuelilpan	✓		✓
<b>INgenio y CONciencia</b> Escuela Superior de Ciudad Sahagún	✓		✓
<b>Tepexic</b> Escuela Superior de Tepeji del Río	✓		✓
<b>Tlamachtia</b> Escuela Superior de Atotonilco de Tula	✓		✓
<b>Divulgare</b> Escuela Superior de Actopan	✓		✓
<b>Vida Científica</b> Escuela Preparatoria Número 4	✓		✓
<b>Con-Ciencia</b> Escuela Preparatoria Número 3	✓		✓
<b>Logos</b> Escuela Preparatoria Número 2	✓		✓
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>15</b>

Fuente: Dirección de Tecnologías Web y Webometría.

## Producción científica y académica de libre acceso. Open Access, RIA

Categoría	Número de archivos publicados en el RIA
Libros	141
Artículos arbitrados	314
Memorias en extenso	444
Ponencias	55
Capítulos de libro	232
Artículos indexados	315
Artículos	229
Artículos de divulgación	11
Memorias arbitradas de congreso	159
Informes técnicos	29
Prototipos	1
Animaciones	21
Audios	15
Lecturas	190
Mapas conceptuales	85
Mapas mentales	62
Presentaciones electrónicas	1,537
Tesis electrónicas	1,060
Videos	23
Material educativo del Programa Estratégico de Formación Integral Permanente del Personal Académico	57
<b>Total</b>	<b>4,980</b>

Fuente: Dirección de Tecnologías Web y Webometría.

## Campus virtual iTunes U.

### Número de cursos gratuitos publicados

Año 2014	Año 2015
80	140

Fuente: Dirección de Tecnologías Web y Webometría.

## Impacto en el sitio web de la UAEH

Año	Núm. de backlinks
2013	21,006
2014	68,083
2015	92,098

Fuente: Dirección de Tecnologías Web y Webometría.

Backlink es el número de enlaces que recibe un sitio web desde otras páginas web.

## Relaciones Interinstitucionales

### Membrecías que tiene a su cargo la Dirección de Relaciones Interinstitucionales

Nombre de la membrecía	Fecha de inicio	Fecha de renovación	Resultados / entregables
Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES)	1950	Agosto	<p>Somos instancia fundadora desde 1950.</p> <p>Participamos como integrante de la Región Centro Sur de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).</p> <p>En la misma Región participamos en 12 redes académicas.</p> <p>Se participa en el Consejo Nacional a través de la Representación del Rector como Consejero por parte del Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines (CUPIA).</p> <p>Se participa en dos reuniones nacionales de CUPIA en donde se analizan las problemáticas académicas de las Instituciones de Educación Superior (IES).</p> <p>Se participa dos veces al año en la Asamblea Ordinaria y Extraordinaria en donde se da a conocer el presupuesto anual.</p> <p>Se participa en fondos concursables para obtener recursos adicionales al presupuesto ordinario.</p> <p>Se participa en la integración del presupuesto anual que presenta la ANUIES a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y la Cámara de Diputados.</p> <p>Se hace entrega anualmente los estados financieros a la Cámara de Diputados para avalar la transparencia.</p> <p>Se participa en las acciones de Cooperación Nacional e Internacional.</p> <p>Se participa en el Programa de Apoyo a la Formación Profesional (PAFP), que son recursos adicionales al presupuesto.</p> <p>Se participa en los proyectos Universidad – Empresa.</p>

Nombre de la membresía	Fecha de inicio	Fecha de renovación	Resultados / entregables
Consortio de Universidades Mexicanas (CUMex)	2005	Marzo y Agosto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Redefinir la misión, visión y objetivos del Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMex).</li> <li>• Consolidar la organización del CUMex, reorganizando las funciones que coadyuven con organismos gubernamentales y no gubernamentales al logro de la excelencia de la educación superior en México.</li> <li>• Dar cumplimiento al ordenamiento de la razón del CUMex privilegiando el trabajo colegiado.</li> <li>• Colocar al Consorcio en el ámbito internacional como una organización promotora de la calidad en la educación superior.</li> <li>• Consolidar la internacionalización, comparabilidad y movilidad de profesores y estudiantes en los ámbitos nacional e internacional y su posicionamiento académico.</li> <li>• El Consorcio deberá consolidar su vínculo social.</li> <li>• El CUMex por sus resultados será visible en el concierto educativo nacional e internacional.</li> </ul> <p>Compromisos Institucionales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Participar en las comisiones que están operando</li> <li>• Cumplir con los indicadores de permanencia</li> <li>• Cumplir con las cuotas semestrales</li> </ul>

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

## Relaciones Internacionales

### Movilidad saliente 2015

#### Movilidad de alumnos por tipo de fondo

Fondo	Alumnos
Beca Proyecta 100,000	3
Beca Alianza del Pacifico	2
Beca CONACyT	4
Beca DAAD	11
Beca Santander ECOES	18
Beca Eurica	4
Beca Iniciativa Rumbo Joven100	1
Beca ERASMUS	5
Beca JIMA	7
Beca MEXFITEC	4
Beca PETAL	6
Beca Puedes	2
Beca Santander Universia	12
Beca SEP	69
Beca Universidad de Lleida	8
Beca Universidad Hradec Kralove	4
Beca Universidad Nacional de Cuyo	9
Beca Universidad Villa María	3
FECESUPE 2012	43
Fideicomiso de Movilidad Educativa	139
Recursos Propios (Alumnos)	54
Recursos UAEH	22
<b>Total</b>	<b>430</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

#### Movilidad de estudiantes por unidad académica y género

Unidad académica	Femenino	Masculino	Total
Bachillerato	2	0	2
Centro Universitario Continental	1	0	1
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	21	34	55
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	87	56	143
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	93	40	133
Instituto de Artes (IA)	11	6	17
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	4	3	7

Unidad académica	Femenino	Masculino	Total
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA)	38	22	60
Escuela Superior de Actopan	6	1	7
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	1	1	2
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	1	1	2
Escuela Superior de Tizayuca	0	1	1
<b>Total</b>	<b>265</b>	<b>165</b>	<b>430</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### Movilidad de estudiantes por país/institución y género

País	Institución	Femenino	Masculino	Total
<b>Movilidad internacional</b>				
Alemania	Münster University of Applied Sciences	2	1	3
	Universidad de Bremen	1	2	3
	Universidad de Viadrina	0	1	1
	Technische Universität München	0	1	1
	WWU Münster Universität	16	10	26
Argentina	Universidad de Buenos Aires	0	1	1
	Universidad Nacional de Córdoba	0	1	1
	Universidad Nacional de Cuyo	11	1	12
	Universidad Nacional de Jujuy	1	1	2
	Universidad Nacional de Luján	1	0	1
	Universidad Nacional de Quilmes	0	1	1
	Universidad Nacional de Villa María	0	3	3
	Universidad Nacional del Nordeste	0	1	1
Universidad Nacional del Sur	1	0	1	
Brasil	Universidad Federal Fluminense	3	3	6
	Universidade Estadual de Campinas	2	2	4
	Universidade Estadual Paulista	3	3	6
	Universidad Federal de Minas Gerais	0	1	1
	Universidade Federal do Paraná	1	1	2
	Universidade Federal do Rio de Janeiro	0	3	3
	Centro Universitário Cesumar	2	0	2
	Universidade de Sao Paulo	1	0	1
	Universidade Estadual de Maringá	0	1	1
Canadá	Mount Royal College	0	1	1
Chile	Universidad de San Sebastián	1	0	1
	Universidad de Santiago de Chile	0	1	1
China	Jiangxi University of Finance and Economics	4	3	7
Colombia	Universidad de Antioquia	2	1	3
	Universidad de Caldas	0	1	1
Corea del sur	Hankuk University	6	4	10
	Sungkyunkwan University	6	2	8
	Hanyang University	2	0	2

País	Institución	Femenino	Masculino	Total
	Hongik University	1	1	2
Costa Rica	Universidad de Costa Rica	0	1	1
España	Universidad Autónoma de Barcelona	1	2	3
	Universidad Complutense de Madrid	1	1	2
	Universidad de Cantabria	4	6	10
	Universidad de Extremadura	7	4	11
	Universidad de Granada	10	5	15
	Universidad de Jaén	12	4	16
	Universidad de Lleida	5	6	11
	Universidad de La Rioja	1	1	2
	Universidad de Oviedo	9	1	10
	Universidad de Santiago de Compostela	5	0	5
	Universidad de Sevilla	6	3	9
	Universidad de Valladolid	2	1	3
	Universidad Politécnica de Valencia	0	1	1
	Universidad Rey Juan Carlos	4	1	5
Estados Unidos de América	California State University Channel Islands	0	1	1
	Camp Wayne	2	1	3
	Chestnut Hill College	0	2	2
	Children's Mercy Hospital	0	1	1
	Cleveland Clinic	0	1	1
	Walt Disney World	0	2	2
	Eastern New Mexico University	1	1	2
	State University of New York at Potsdam	1	0	1
	Federación de Hidalguenses en Florida	1	0	1
	Georgia Institute of Technology	2	0	2
	Indiana University	3	1	4
	The Vineyard	14	7	21
	The Washington Center - Fundación de Liderazgo Avanzado	0	1	1
	University of Kansas	0	1	1
	University of New Mexico	11	7	18
	University of North Texas	1	0	1
	University of South Florida	1	0	1
	University of Arkansas At Little Rock	0	1	1
University of Texas at San Antonio	2	2	4	
Finlandia	Abo Akademi University	0	1	1
Francia	Insitut Nacional Polytechnique de Toulouse	2	2	4
	Institut National Polytechnique de Grenoble	2	0	2
	Universidad de Cergy- Pontoise	1	3	4
	Université Paris Oest Nanterre la defense	4	1	5
	Université Toulouse 1 Capitole	19	5	24
Gran Bretaña	London School of Business and Finance	1	0	1
India	Chitkara University	1	0	1
Países Bajos	Rijsuniversiteit Groningen	1	2	3

País	Institución	Femenino	Masculino	Total
Polonia	Cracow University of Economics	1	0	1
	University of Lodz	2	1	3
República Checa	Masaryk University	0	2	2
	University of Hradec Kralove	7	8	15
	Palacký University	0	1	1
Tailandia	Bangkok University International Collegue	0	1	1
<b>Total movilidad internacional</b>		<b>214</b>	<b>145</b>	<b>359</b>
<b>Movilidad nacional</b>				
México	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	2	0	2
	Instituto de Ecología de Veracruz	1	0	1
	Instituto Tecnológico de Sonora	0	1	1
	Universidad Anáhuac	2	0	2
	Universidad Autónoma de Baja California	4	2	6
	Universidad Autónoma de Nayarit	0	1	1
	Universidad Autónoma de Nuevo León	2	0	2
	Universidad Autónoma de Querétaro	1	1	2
	Universidad Autónoma de Yucatán	13	0	13
	Universidad Autónoma Metropolitana	2	0	2
	Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	1	1	2
	Universidad de Colima	1	0	1
	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	0	1	1
	Universidad de Guadalajara	7	3	10
	Universidad de Guanajuato	5	2	7
	Universidad de Monterrey	1	0	1
	Universidad Jesuita de Guadalajara	1	2	3
	Universidad Nacional Autónoma de México	6	2	8
	Universidad Autónoma de Aguascalientes	0	1	1
	Universidad Iberoamericana	1	0	1
Universidad Politécnica de Sinaloa	0	2	2	
Universidad de Quintana Roo	0	1	1	
Universidad Veracruzana	1	0	1	
<b>Total movilidad nacional</b>		<b>51</b>	<b>20</b>	<b>71</b>
<b>Total movilidad nacional e internacional</b>		<b>265</b>	<b>165</b>	<b>430</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

**Movilidad entrante 2015**

País	Institución	Femenino	Masculino	Total
Alemania	Gymnasium Schloss Overhagen	1	0	1
	Europa-Universität Viadrina Frankfurt	1	1	2
	WW-Universität Münster	6	1	7
Argentina	Universidad de Buenos Aires	1	0	1
	Universidad Nacional de Cuyo	1	0	1
	Universidad Nacional de Jujuy	1	0	1
	Universidad Nacional de Villa María	1	1	2
	Universidad Nacional del Cuyo	1	1	2
	Universidad Nacional del Nordeste	1	0	1
	Universidade Federal de Minas Gerais	0	1	1
Brasil	Universidade Federal Fluminense	1	0	1
	Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro	1	0	1
	Universidade Estadual Paulista	2	0	2
	Universidad de Caldas	4	2	6
Colombia	Universidad del Atlántico	1	2	3
	Jeju National University	0	1	1
Corea del Sur	Jeju National University	0	1	1
Costa Rica	Colegio Redentorista San Alfonso	0	2	2
	Universidad de Ciencias Medicas	2	0	2
España	Universidad de Granada	1	0	1
	Universidad de Lleida	1	0	1
	Universidad de Valladolid	0	1	1
	Universidad Rey Juan Carlos	2	2	4
Estados Unidos	Children's Mercy Hospital	1	0	1
Francia	Agroparistech	0	1	1
	Université de Montpellier	4	0	4
Grecia	Aristotle University of Thessaloniki	0	1	1
Italia	Universidad de Salento	1	0	1
República Checa	University of Hradec Kralove	1	0	1
Taiwán	Jóvenes Embajadores de Taiwán	11	6	17
México	Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro	1	0	1
	Universidad Autónoma de Baja California	0	1	1
	Universidad Autónoma de Chiapas	0	2	2
	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	1	1	2
	Universidad Autónoma de Zacatecas	2	0	2
	Universidad Autónoma del Estado de México	3	0	3
	Universidad Autónoma del Estado de Morelos	1	0	1
	Universidad Autónoma Metropolitana	0	1	1
	Universidad de Sonora	0	1	1
	Universidad Juárez del Estado de Durango	5	1	6
	Universidad Tecnología de Huejotzingo	0	1	1
	<b>Total</b>		<b>60</b>	<b>31</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### Movilidad de estudiantes por convenio de reciprocidad

Procedencia	2015
Internacional	20
Nacional	0
<b>Total</b>	<b>20</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### Relación de estudiantes de intercambio por convenio de reciprocidad

Núm.	Nombre	Universidad Origen	País
1.	María Florencia Enriques	Universidad Nacional de Villa María	Argentina
2.	Estefani Mariel Navarro	Universidad Nacional de Jujuy	Argentina
3.	Cristina Solé Berga	Universidad de Lleida	España
4.	Lautaro José Breitman Pacheco	Universidad Nacional del Cuyo	Argentina
5.	Rocío Pilar Eugenia Riquero	Universidad Nacional del Cuyo	Argentina
6.	Raquel Madrigal Sánchez	Universidad Rey Juan Carlos	España
7.	Diana Barthel	WW-Universität Münster	Alemania
8.	Madeleine Maier	WW-Universität Münster	Alemania
9.	Sarah Olbrich	WW-Universität Münster	Alemania
10.	Jennifer Best	WW-Universität Münster	Alemania
11.	Max Best	WW-Universität Münster	Alemania
12.	Ann-Kathrin Poweleit	WW-Universität Münster	Alemania
13.	Yamila Evelin Vicentin	Universidad Nacional del Nordeste	Argentina
14.	Francisco Eduardo Falconier	Universidad Nacional de Villa María	Argentina
15.	Julieta Ruth Noller	Universidad Nacional de Cuyo	Argentina
16.	Ana Belen Ceballos Casado	Universidad de Granada	España
17.	delia Mesonero Viar	Universidad Rey Juan Carlos	España
18.	Diego Torrico Gómez	Universidad Rey Juan Carlos	España
19.	Sarah Eston	Children's Mercy Hospital	Estados Unidos
20.	Miroslava Jammá	University of Hradec Kralove	República Checa

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### Movilidad profesorado

#### Becas para movilidad de docentes por tipo de fondo

Fondo	Núm. de Becas
PROFOCIE PRODES 2014	5
PROMEPE	3
Proyecto 100,000	7
Fulbright Foreign Language Teaching Assistant Program	1
Research Experience for Undergraduates NSF	1
Enseigner d'une DNL en Français	2
Recursos Propios	4
<b>Total</b>	<b>23</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### Movilidad de docentes por país/institución y género

	País / Institución	Mujeres	Hombres	Total
Canadá	University of Ottawa	1	0	1
	University of Guelph	0	1	1
España	Universidad de Castilla la Mancha	1	0	1
	Universidad Rey Juan Carlos	1	0	1
Estados Unidos	Universidad Estatal de Texas	2	0	2
	Universidad del Norte de Texas	4	1	5
	Universidad Lycoming College	0	1	1
	Universidad de Hawaii	1	0	1
	Universidad Estatal de California	0	1	1
Francia	Instituto Cavilam Vichy	1	1	2
Irlanda	Universidad Nacional de Irlanda Galway	0	1	1
Perú	Universidad Nacional Agraria de la Molina	0	1	1
México	Instituto Politécnico Nacional, Escuela Superior de Medicina	1	0	1
	Instituto Politécnico Nacional, CINVESTAV México D.F.	0	2	2
	Instituto Politécnico Nacional, CINVESTAV Saltillo Coahuila	0	1	1
	Instituto de Ecología, A.C., Xalapa Veracruz	1	0	1
<b>Total</b>		<b>13</b>	<b>10</b>	<b>23</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### Estudios de posgrado 2015

#### Por origen del recurso y género

Recursos	H	M	Total
CONACyT	1	0	1
Patronato UAEH	2	3	5
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

#### Por unidad académica y género

Unidad académica	H	M	Total
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	2	0	2
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	1	1	2
Contraloría General	0	1	1
Dirección de Becas y Apoyo Académico	0	1	1
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### Grados a obtener

Grado a obtener	Total
Maestría	6
<b>Total</b>	<b>6</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### País donde realiza el posgrado

País donde realiza el posgrado	Total
México	3
Alemania	1
Francia	2
<b>Total</b>	<b>6</b>

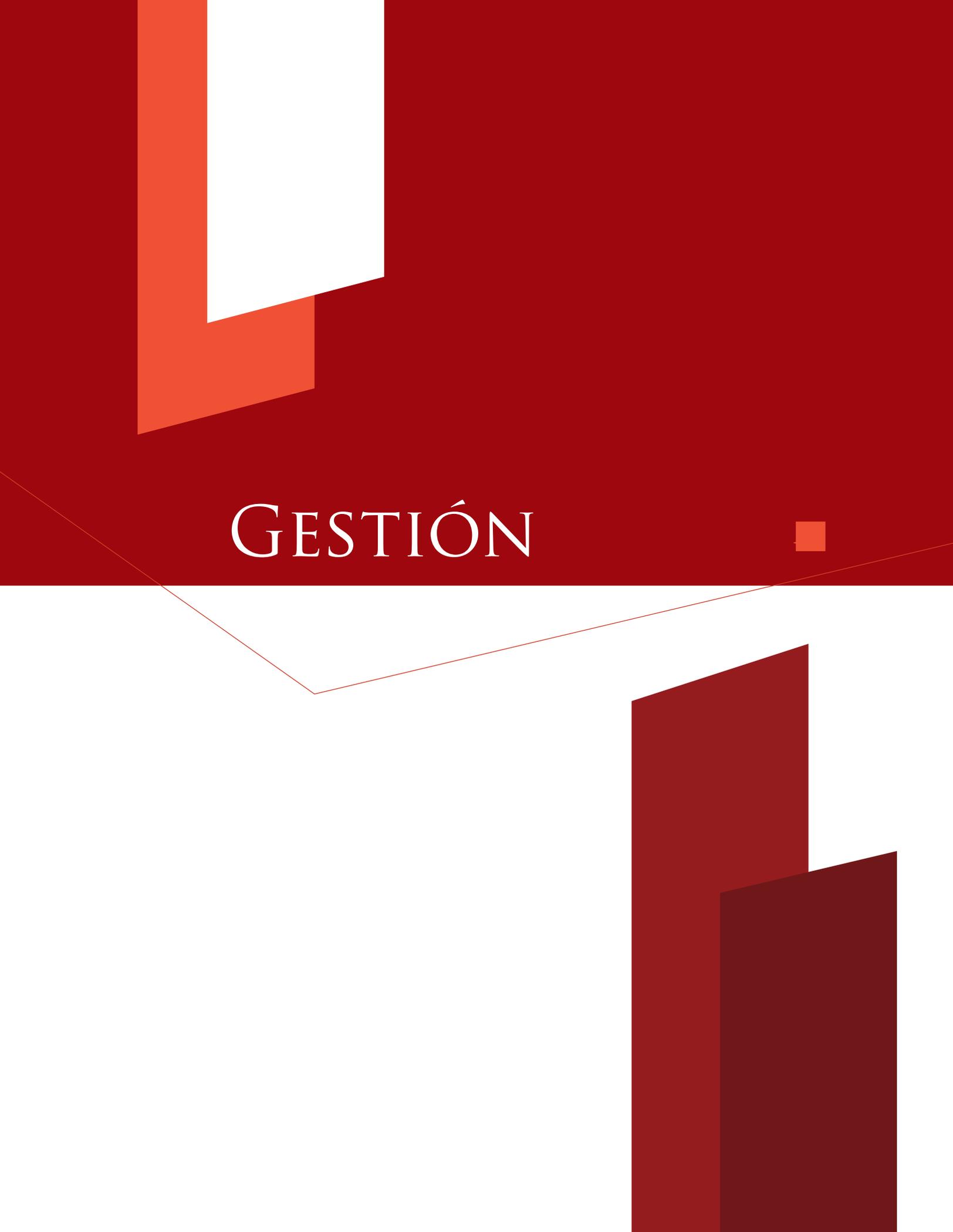
Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

### Convenios de movilidad

#### Distribución de convenios por país

País	Núm. Convenios
Argentina	1
Brasil	2
Chile	1
Costa Rica	2
España	1
Estados Unidos	2
Francia	1
Italia	1
México	2
Panamá	1
Portugal	1
Taiwán	1
<b>Total</b>	<b>16</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Internacionales.

The image features a dark red background with abstract white and light red geometric shapes. A large white rectangle is partially visible in the top left. A thin red line runs diagonally across the middle. In the bottom right, there are two overlapping dark red rectangles. The word 'GESTIÓN' is centered in a white serif font.

# GESTIÓN





# Gestión

## Secretaría General

### Honorable Consejo Universitario

#### Sesiones

	Tipo de sesión			Total de sesiones
	Solemne	Ordinaria	Extraordinaria	
Honorable Consejo Universitario	2	2	4	8
<b>Total</b>				

Fuente: Secretaría General.

#### Resumen de las sesiones

Fecha de sesión: 03 de febrero de 2015	Tipo de sesión: Solemne
<b>Acuerdo:</b>	
<p><b>Primero.-</b> En términos de lo dispuesto por los artículos, 9º Fracción II y 26 de la Ley Orgánica; así como 9º del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario ambos ordenamientos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo; toma protesta: Lic. Isaiás Guzmán Lerma, Director Interino de la Escuela Preparatoria Número 4.</p> <p><b>Segundo.-</b> En términos de lo dispuesto por los artículos 34, 35, 44 y 45 del Estatuto General, así como 10, 38, 39, 41 y 42 del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario ambos ordenamientos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se integraron las comisiones estatutarias y permanentes quedando de la siguiente manera:</p>	
<b>COMISIÓN DE HONOR Y JUSTICIA</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1.- Licenciado Jorge Augusto del Castillo Tovar, Coordinador de la División de Extensión de la Cultura</li> <li>2.- Maestra Naishla Guadalupe Mattar García, Directora de la Escuela Preparatoria Número 2</li> <li>3.- Licenciado Gonzalo Ismael Villegas de la Concha, Director del Instituto de Artes</li> <li>4.- Doctor Roberto Estrada Bárcenas, Director del Instituto de Ciencias Económico Administrativas</li> <li>5.- Doctor Edmundo Hernández Hernández, Director del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades</li> </ol>	
<b>COMISIÓN DE ASUNTOS ACADÉMICOS</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1.- Doctor Jesús Ibarra Zamudio, Coordinador de la División de Docencia</li> <li>2.- Químico Rubén Porfirio Lecona Hernández, Director de la Escuela Superior de Tepeji del Río</li> <li>3.- Doctor Néstor Quintero Rojas, Maestro del Área Académica de Ciencias de la Educación</li> <li>4.- Doctora María Aurora Veloz Rodríguez, Maestra del Área Académica de Ciencias de la Tierra y Materiales</li> <li>5.- Osiel Cano Monroy, Presidente de la Sociedad de Alumnos del Instituto de Ciencias de la Salud</li> <li>6.- Christian Daén Ramírez Ángel, Presidente de la Sociedad de Alumnos de la Escuela Preparatoria Número 4</li> <li>7.- Brenda Verónica Montejano Almaguer, consejera alumna del Área Académica de Veterinaria y Zootecnia</li> <li>8.- Arturo Archundia Cedillo, Consejero Alumno del Área Académica de Biología.</li> </ol>	

Fecha de sesión: 03 de febrero de 2015

Tipo de sesión: Solemne

**COMISIÓN DE INCORPORACIÓN DE ESTUDIOS**

- 1.- Licenciatura en Cirujano dentista José Luis Antón de la Concha, Coordinador de la División de Investigación y Posgrado.
- 2.- Maestra María Viola López Fernández, Directora de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula.
- 3.- Licenciado Hegel Martínez Baños, Director de la Escuela Superior de Actopan.
- 4.- Maestra Alejandra Corichi García, del Área Académica de Administración.
- 5.- Omar Nájera Pérez, Presidente de la Sociedad de Alumnos del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería.
- 6.- Edgar Jesús Fragoso Rubio, Presidente de la Sociedad de alumnos de la Escuela Preparatoria Número 3.
- 7.- Carlos Efrén Zarazúa Rojo, consejero alumno del Área Académica de Ingeniería Industrial.
- 8.- Nancy Karen Nieto López, consejera alumna del Área Académica de Química.

**COMISIÓN DE ESTUDIOS JURÍDICOS**

- 1.- Doctor Alberto Severino Jaén Olivas, Consejero Maestro del Área Académica de Derecho y Jurisprudencia.
- 2.- Licenciado José Luis Gil Chávez, Director de la Escuela Preparatoria Número 1.
- 3.- Licenciada Lidia García Anaya, Secretaria General del Sindicato de Personal Académico.
- 4.- Licenciado Pipino Morales Gamero, Director de la Escuela Preparatoria Número 3.
- 5.- Carlos Daniel Ramos Flores, Presidente de la Sociedad de Alumnos del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades.
- 6.- Omar Rodríguez Castelán, consejero alumno del Área Académica de Derecho y Jurisprudencia.
- 7.- Bibiano Mendoza Austria, Presidente de la Sociedad de Alumnos de la Escuela Superior de Actopan.
- 8.- Marcos Rogelio González González, Presidente de la Sociedad de Alumnos de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún.

**COMISIÓN DE PATRIMONIO, PLANEACIÓN Y PRESUPUESTO**

- 1.- Contador Carlos Daniel García Reyes, Coordinador de la División de Administración y Finanzas.
- 2.- Maestro Tomás Roberto Herrera González, Director General de Planeación.
- 3.- Doctor Orlando Ávila Pozos, Director del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería.
- 4.- Licenciado Adrián Cruz Mendoza, Director de la Escuela Superior de Zimapán.
- 5.- Doctor Sergio Demetrio Polo Jiménez, Consejero Maestro del Área Académica de Contaduría.
- 6.- Laura Liliana Domínguez Monroy, Presidente de la Sociedad de Alumnos del Instituto de Ciencias Económico Administrativas.
- 7.- Luis Alberto Ramírez Alpizar, Presidente de la Sociedad de Alumnos de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula.
- 8.- Marco Antonio Zúñiga Cervantes, Presidente de la Sociedad de Alumnos de la Escuela Superior de Tlahuelilpan.

Fuente: *Secretaría General.*

Fecha de sesión: 03 de febrero de 2015

Tipo de sesión: extraordinaria

**Acuerdo:**

**Primero.-** Con fundamento en los artículos 18 fracción XIV de la Ley Orgánica y 18 del Reglamento de Actos y Grados de Ceremonias Solemnes, ambos ordenamientos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba otorgar la Beca Académica al Profesorado Honorario Visitante durante el año 2015: Dr. David J. Wineland, Dr. Thomas C. Südhof, Dr. William E.

**Fecha de sesión: 03 de febrero de 2015**

**Tipo de sesión: extraordinaria**

Moerner, Dr. Mitchell Berman, Dr. Raúl Rojas González, Dr. Joseph Blocher, Dr. Arturo Álvarez – Buylla, Dr. Rajendra Kumar Pachauri y Dr. Randy Wayne Schekman, Dr. Martin Karplus.

**Segundo.-** Con fundamento en los artículos 18 fracción XIV de la Ley Orgánica y 18 del Reglamento de Actos y Grados de Ceremonias Solemnes, ambos ordenamientos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba otorgar la Beca Académica al Doctor Roberto Rodríguez Gaona, Secretario de Desarrollo Internacional de esta casa de estudios.

**Tercero.-** Con fundamento en los artículos 106 y 107 del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba nombramiento como defensor Universitario al Licenciado Juan Randell Badillo.

**Cuarto.-** Con fundamento en los artículos 17 y 23 del Reglamento de Organización y Funcionamiento de esta casa de estudios, se aprueba cambio de sede del Honorable Consejo Universitario al aula magna Alfonso Cravioto Mejorada, a efecto de llevarse a cabo el cuarto informe de la Administración Universitaria 2011-2017 en sesión solemne el día 20 de marzo del presente año a las 19:00 horas.

**Fuente:** *Secretaría General.*

**Fecha de sesión: 13 de marzo de 2015**

**Tipo de sesión: ordinaria**

**Acuerdo:**

**Primero.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 25 del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario, se aprueban las actas: alcance al acta 309, 310,311, 312, 313 y 314.

**Segundo.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de la Especialidad en Enfermería Neonatal del Instituto de Ciencias de la Salud.

**Tercero.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de la Especialidad en Enfermería Pediátrica del Instituto de Ciencias de la Salud.

**Cuarto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el rediseño del Programa Educativo de la Licenciatura en Derecho del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades.

**Quinto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el rediseño del Programa Educativo de la Licenciatura en Médico Cirujano del Instituto de Ciencias de la Salud.

**Sexto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 14, del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario, la Comisión de Asuntos Académicos rinde Informe.

**Fuente:** *Secretaría General.*

**Fecha de sesión: 20 de marzo de 2015****Tipo de sesión: solemne****Acuerdo:**

**Único.-** En términos de lo dispuesto por los artículos 22 fracción IX de la Ley Orgánica, 25 y 26 del Estatuto General ambas disposiciones de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, 12, 17 y 18 del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario; rinde su Cuarto Informe de la Administración Universitaria 2011-2017, el Maestro Humberto Augusto Veras Godoy, Rector de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

**Fuente:** *Secretaría General.*

**Fecha de sesión: 31 de julio de 2015****Tipo de sesión: extraordinaria****Acuerdo:**

**Primero.-** En términos de lo dispuesto por los artículos, 9º fracciones II, IV de la Ley Orgánica de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo así como 9º del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario; toman protesta:

- 1.- Ing. Daniel Ramírez Rico, Director Interino de la Escuela Superior de Huejutla
- 2.- Mitil Sayana Vidal Uranga, Presidenta de la Sociedad de Alumnos del Instituto de Artes

**Segundo.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de la Maestría en Gestión Fiscal del Instituto de Ciencias Económico Administrativas.

**Tercero.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de Rediseño de la Maestría en Química del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería.

**Cuarto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de la Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales de la Escuela Superior de Zimapán

**Fuente:** *Secretaría General.*

**Fecha de sesión: 17 de agosto de 2015****Tipo de sesión: extraordinaria****Acuerdo:**

**Primero.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo del Doctorado en Ciencias Económico Administrativas del Instituto de Ciencias Económico Administrativas.

**Segundo.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de rediseño de la Especialidad en Docencia del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades.

**Tercero.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de la Licenciatura en Innovación y Tecnología Educativa del Sistema de Universidad Virtual.

**Cuarto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de la Ingeniería en Nanotecnología de la Escuela Superior de Apan.

**Quinto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de la Ingeniería en Biociencias de la Escuela Superior de Apan.

**Sexto.-** En términos de los artículos 18 fracción XIV de la Ley Orgánica y 18 del Reglamento de

**Fecha de sesión: 17 de agosto de 2015**

**Tipo de sesión: extraordinaria**

Actos y Grados de Ceremonias Solemnes, ambos ordenamientos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo se aprueba otorgar la Beca Académica a la Profesora Honoraria Visitante Maestra Sonia Nazario Premio Pulitzer de Narrativa 2003.

**Séptimo.-** En términos de los artículos 49 fracción III, 44, 45, 55 del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario y 43 del Reglamento de Incorporación de Estudios ambos ordenamientos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo se aprueba la desincorporación de las Escuelas: Preparatoria Salvador Allende de Ciudad Sahagún y la Preparatoria Efrén Rebolledo de Tizayuca ambas del Estado de Hidalgo.

Fuente: *Secretaría General.*

**Fecha de sesión: 31 de agosto de 2015**

**Tipo de sesión: extraordinaria**

**Primero.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 9, fracción X del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba la instalación y operación de una estación de televisión con fines culturales en la localidad de Pachuca Hidalgo, para los fines legales a que haya lugar.

**Segundo.-** Se aprueba la actualización del Manual de Organización General y el Manual de Procedimientos Generales ambos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

**Tercero.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 18 fracción X de la Ley Orgánica de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se autoriza la ampliación al Presupuesto Anual Universitario del año 2014 por la cantidad de \$275,360,390.13 (doscientos setenta y cinco millones trescientos sesenta mil trescientos noventa pesos 13/100 M.N.) y se autoriza al Coordinador de Administración y Finanzas para incrementar y hacer disminuciones al Presupuesto Universitario con base en la disponibilidad financiera.

Fuente: *Secretaría General.*

**Fecha de sesión: 29 de septiembre de 2015**

**Tipo de sesión: ordinaria**

**Acuerdo:**

**Primero.-** En términos de lo dispuesto por los artículos, 9º fracciones II, IV de la Ley Orgánica de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo así como 9º del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario; toma protesta:

1.- Lic. Sharon Vargas Zamora, Directora Interina de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula

**Segundo.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de rediseño de la Maestría en Gobierno y Gestión Local del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades.

**Tercero.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de rediseño de la Maestría en Ciencias de la Educación del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades.

**Cuarto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de rediseño del Doctorado en Ciencias Ambientales, en sus dos tipos Directo y Tradicional del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería.

**Quinto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de rediseño de

**Fecha de sesión: 29 de septiembre de 2015****Tipo de sesión: ordinaria**

la Licenciatura en Psicología del Instituto de Ciencias de la Salud.

**Sexto.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de rediseño de la Licenciatura en Diseño Gráfico de la Escuela Superior de Actopan.

**Séptimo.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de rediseño de la Licenciatura en Turismo del Instituto de Ciencias Económico Administrativas.

**Octavo.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 24, fracción IV, del Estatuto General de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, se aprueba el Programa Educativo de rediseño de la Licenciatura en Comunicación, (cambio de nomenclatura) del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades.

**Noveno.-** En términos de lo dispuesto por el artículo 14, del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario la Comisión de Asuntos Académicos rinde Informe.

Fuente: Secretaría General.

## Convenios

### Convenios por tipo

Tipo	Locales	Nacionales	Internacionales
Generales	103	35	5
Específicos	3	2	0
Carta intención	0	2	0
<b>Total</b>	<b>106</b>	<b>39</b>	<b>5</b>

Fuente: Dirección de Relaciones Interinstitucionales.

### Convenios por participante

Participantes	Total
Ayuntamientos	1
Gobierno del estado	15
Gobierno federal	2
Sector privado	106
Sector privado extranjero	0
Universidades nacionales	12
Universidades extranjeras	5
Asociación civiles	9
<b>Total</b>	<b>150</b>

Fuente: Secretaría General.

Nota: Participantes se entiende la (s) instancia (s) externas así como la (s) instancia (s) interna (s) (escuelas e institutos y/o áreas de gestión)

Listado de convenios internacionales signados

Nombre del Convenio	Participantes	Objetivo
Convenio General	Agencia Alemana de Cooperación al Desarrollo (GIZ)	El objeto del presente convenio es el de establecer las bases y mecanismos conforme a los cuales las partes en la esfera de sus respectivas competencias, se comprometen a coordinar acciones recíprocamente, a fin de que tanto GIZ como la UAEH impulsen estudios, investigaciones y acciones de fortalecimiento de capacidades, vinculación y difusión para la protección del medio ambiente, el desarrollo regional sustentable y la preservación de la biodiversidad.
Convenio General	University Of Sout Bohemia in Ceske Budejovice	Colaboración con las Universidades del Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMex).
Convenio General	Universidad de Pinar del Rio Cuba – (UPR)	El presente convenio tiene como objeto establecer las bases y criterios sobre los cuales la UAEH y la UPR realizarán acciones conjuntas de colaboración académica, científica y cultural para el enriquecimiento de las funciones educativas que desempeñan.
Convenio General	La Universidad Nacional de Educación a Distancia - España (UNED)	La colaboración proyectada deberá desarrollarse en el marco de este convenio general de colaboración, de conformidad con acuerdos específicos que podrán abarcar los ámbitos de la formación, la investigación, la cooperación al desarrollo, al asesoramiento, el intercambio y las actividades culturales y de extensión universitaria. Los acuerdos serán considerados como anexos del presente documento, debiendo hacer referencia a su naturaleza, duración, causas de resolución, y sumisión en su caso a los Juzgados y Tribunales correspondientes. Asimismo, habrán de ser aprobados y firmados por los Rectores de ambas Universidades.
Convenio General	Universidad de Panamá	El objetivo del presente convenio es establecer las bases generales y unir esfuerzos para llevar a cabo actividades conjuntas de: investigación, docencia, colaboración académica, desarrollo profesional, difusión de actividades culturales, artísticas, deportivas, sociales y de prestación de servicio social, de interés para las partes en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen y mediante programas específicos.

Fuente: Secretaría General.

## Listado de convenios nacionales signados

Nombre del Convenio	Participantes	Objetivo
Convenio General	Academia Mexicana de Ciencias, A.C.	Es materia del presente instrumento establecer las bases y lineamientos de colaboración entre la UAEH y la Academia Mexicana de Ciencias para desarrollar actividades conjuntas en el Programa Domingos en la Ciencia, que consisten en pláticas de divulgación científica.
Convenio General	Instituto Tecnológico de Sonora	La finalidad del presente convenio es establecer las bases generales y unir esfuerzos para llevar a cabo actividades conjuntas de: investigación, docencia, colaboración académica, desarrollo profesional, difusión de actividades culturales, artísticas, deportivas, sociales y de prestación de servicio social, de interés para las partes en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen y mediante programas específicos.
Convenio General	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Veracruz	Las Instituciones de Educación Superior (IES): Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense, Universidad Politécnica de Huejutla, Instituto Tecnológico de Huejutla, Escuela Normal de las Huastecas y la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, tiene como propósito conjugar esfuerzos en el logro de los objetivos comunes, así como establecer las bases de coordinación, que permitan llevar a cabo acciones interinstitucionales, en beneficio de la comunidad estudiantil del nivel medio superior en su tránsito a la Educación Superior en el Estado de Hidalgo.
Convenio General	Universidad Estatal de Sonora	El objeto del presente convenio es establecer las bases generales y unir esfuerzos para llevar a cabo actividades conjuntas de colaboración académica, intercambio de docentes, estudiantes y gestores, desarrollo profesional, difusión de actividades culturales, artísticas, deportivas, sociales de interés para las partes en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen y mediante programas específicos.
Carta de intención	Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, A.C.	Promover el intercambio cultural, académico y científico. Iniciar y desarrollar proyectos conjuntos. Difundir expresiones artísticas y culturales. Facilitar el intercambio en el marco de congresos, eventos, seminarios, ferias, exposiciones y actividades que se desarrollen entre ambos estados. Apoyar el aprendizaje de la lengua y cultura. Cualquier otra actividad relevante y de interés mutuo.
Convenio General	Universidad Autónoma de Baja California	La finalidad del presente convenio es establecer las bases generales y unir esfuerzos para llevar a cabo actividades conjuntas de: investigación, docencia, colaboración académica, desarrollo profesional, difusión de actividades culturales, artísticas, deportivas, sociales y de prestación de servicio social, de interés para las partes en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen

Nombre del Convenio	Participantes	Objetivo
		y mediante programas específicos.
Convenio General	Instituto Tecnológico Superior de Venustiano Carranza Puebla	El objeto del presente convenio es organizar y desarrollar actividades de interés para ambas partes en las áreas de la docencia, investigación, capacitación, servicios especializados, servicio social, visitas industriales, prácticas profesionales, estadías y residencias profesionales
Convenio General	Comisión Nacional de Bioética y con la Comisión de Bioética del Estado de Hidalgo	Las partes acuerdan que el objeto de este convenio es establecer las bases y mecanismos de colaboración entre las partes, para llevar a cabo acciones concertadas que contribuyan al mejoramiento de la actividad académica relacionada con la bioética.
Convenio Específico	Instituto Mexicano de la Juventud	Mediante el presente convenio la institución se compromete con el IMJUVE a ejecutar las acciones y obligaciones que se describen en el proyecto de servicio social comunitario, y que corresponde a la categoría, para lo cual el IMJUVE otorgará recursos a la institución con cargo a la partida 43801 del clasificador por objeto del gasto para la administración pública federal.
Convenio General	Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias	La finalidad del presente convenio es establecer las bases generales y unir esfuerzos para llevar a cabo actividades conjuntas de: investigación, docencia, colaboración académica, desarrollo profesional, difusión de actividades culturales, artísticas, deportivas, sociales y de prestación de servicio social, de interés para las partes en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen y mediante programas específicos.

Fuente: Secretaría General.

### Listado de convenios locales signados

Nombre del Convenio	Participantes	Objetivo
Convenio General	Confederación Patronal de la República Mexicana (COPARMEX HIDALGO)	El presente convenio general de colaboración tiene por objeto establecer las bases generales de cooperación entre las partes para lograr al máximo aprovechamiento de los recursos humanos, materiales y financieros, en el impulso de acciones de interés y beneficio mutuo, relacionadas con el desarrollo social y académico, científico y tecnológico, desarrollo profesional, difusión de actividades culturales, artísticas, deportivas, sociales, prestación de servicio social así como la ejecución y evaluación, control y seguimiento de proyectos, trabajos o servicios relacionados con investigación y desarrollo tecnológico, capacitación que serán acordadas mediante convenios específicos celebrados con fundamento en el presente convenio y de conformidad con la normatividad aplicable, de manera enunciativa,

Nombre del Convenio	Participantes	Objetivo
		mas no limitativa, todo dentro de las posibilidades y capacidad de la UAEH para desarrollarlas, y que así convengan a los intereses de las partes en las áreas del quehacer de COPARMEX Hidalgo en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen y mediante programas específicos.
Convenio Específico	Municipio de Pachuca de Soto, Hgo.	El objeto del presente Convenio es establecer las bases generales y unir esfuerzos para llevar a cabo actividades conjuntas de: prestación de servicio social, prácticas profesionales y prácticas de asignaturas de alumnas y alumnos de las licenciaturas en Medicina Nutrición, Gerontología y Psicología, de interés para las partes en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen y mediante programas específicos; la colaboración entre las partes consistirá en favorecer la cobertura de servicios de salud gratuita a la población que se encuentre en estado de vulnerabilidad del municipio de Pachuca de Soto, Hidalgo.
Convenio General	Consejo de Ciencia Tecnología e Innovación de Hidalgo (CITNOVA)	El CITNOVA y la UAEH, se comprometen de manera conjunta a llevar a cabo acciones para impulsar y fortalecer la vinculación académica-gobierno-empresa en la entidad dando prioridad a los temas contenidos en las áreas estratégicas mediante, atención de la oferta y demanda de conocimiento entre actores, bienes y servicios de carácter científico tecnológico y de innovación ya desarrollados, las alianzas estratégicas que permiten el desarrollo de nuevos productos y servicios, el intercambio y la incorporación de recursos altamente calificados entre sectores, el respaldo de infraestructura científica para la consecución del objeto del presente convenio y los demás que se generen en este proceso de vinculación y que contribuyan al desarrollo de los sectores participantes y de la entidad.
Convenio General	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Hidalgo	Las Instituciones de Educación Superior (IES): Universidad Tecnológica de la Huasteca Hidalguense, Universidad Politécnica de Huejutla, Instituto Tecnológico de Huejutla, Escuela Normal de las Huastecas y la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, tienen como propósito conjugar esfuerzos en el logro de los objetivos comunes, así como establecer las bases de coordinación, que permitan llevar a cabo acciones interinstitucionales, en beneficio de la comunidad estudiantil del nivel medio superior en su tránsito a la Educación Superior en el Estado de Hidalgo.
Convenio Específico	Consejo de Ciencia Tecnología e Innovación de Hidalgo	El objeto del presente convenio es establecer las bases, condiciones y mecanismos generales bajo las cuales la UAEH y el CITNOVA habrán de emprender acciones coordinadas y concretas para la realización del Programa de estancias de investigación, desarrollo tecnológico e innovación del Estado de Hidalgo 2015, el cual tiene como propósito fortalecer

Nombre del Convenio	Participantes	Objetivo
		las habilidades y capacidades de investigación de los estudiantes así como fortalecer los trabajos de tesis de los alumnos de licenciatura y técnico superior universitario, fomentando las vocaciones científicas y estimando su ingreso al posgrado.
Convenio General	Instituto Tecnológico Superior del Oriente del Estado de Hidalgo	La finalidad del presente convenio es establecer las bases generales y unir esfuerzos para llevar a cabo actividades conjuntas de: investigación, docencia, colaboración académica, desarrollo profesional, difusión de actividades culturales, artísticas, deportivas, sociales y de prestación de servicio social, de interés para las partes en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen y mediante programas específicos.
Convenio General	Concreto Poliamidico Unimez, S.A. de C.V.	La finalidad del presente convenio es establecer las bases generales y unir esfuerzos para llevar a cabo actividades conjuntas de: investigación, docencia, colaboración académica, desarrollo profesional, difusión de actividades culturales, artísticas, deportivas, sociales y de prestación de servicio social, de interés para las partes en los términos de las atribuciones que les confieren las leyes que los rigen y mediante programas específicos.

Fuente: Secretaría General.

### Otros Convenios Generales

Participantes
Mundo Siempre Vivo
Hubbard College Of Administración México
La Sociedad Internacional de Consultores para la Micro, Pequeña y Mediana Empresa, S.C.
La Asociación Mexicana de Endoscopia Gastrointestinal, A.C.
Desarrollo Tecnológico y Negocios, S.C.
Sinntec Innovación Tecnológica, S.A. de C.V.
Sidimex Tecnologías de Información S.A. de C.V.
Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa, S.A.
Crea Potencial: Vincula, desarrolla, Impacta, A.C.
El Hospital Regional de Alta Especialidad de Zumpango
Ecoterra Servicios Ambientales, S.A. de C.V.
Ko&Ko Sistemas y Soluciones IT, S.A. de C.V.
El Ciateq, A.C.
Trames
Signa, S.A. de C.V.
Tecno Inspec, S.A. de C.V.
Devest dental Group, S. de R.L. de C.V.
Corporate Lucateg, S.A. de C.V.,.
Grupak Hidalgo, S.A. de C.V.
Alumia
Bexel Internacional, S.A. de C.V.
Proyecto 1: La Misión, S.A. de C.V.

**Participantes**

Segucorp
Gestión y Promoción de Negocios Rolopez, S.A. de C.V.
Empresa Sociedad Cooperativa Bonanza Masheí, S.A. de C.V. de R.L.
Maquinados y Estampados Nacionales Automotrices, S.A. de C.V
Consejo Coordinador Empresarial del Estado de Hidalgo
La Asociación Mexicana de Mujeres Empresarias Capítulo Hidalgo
Cámara Nacional de la Industria de Transformación, delegación Pachuca.
Cámara Nacional de Comercio, Servicios y Turismo de Pachuca
Cámara Nacional de la Industria de Desarrollo y Promoción de Vivienda delegación Hidalgo
Deportes Pachuca, S.A. de C.V.
Grupo Industrial Tellería, S.A. de C.V.
Cajaplast, S.A. de C.V.
Asociación de Haciendas, A.C.
Cemex México, S.A. de C.V. (Planta Atotonilco)
La Cámara Nacional de la Industria del Vestido, delegación Hidalgo
La Asociación de Balnearios y Parques Acuáticos del Estado de Hidalgo
La Voz de la Mujer Huasteca, A.C.
EL hotel Mansión del Viejo Roble
Asociación de Mujeres Indígenas Yankuik Sitali, A.C.
La Asociación de Hoteles y Moteles Región sierra y Huasteca, A.C.
Doquimta
Facturali
J & M Photo Studio
RG Construcciones
Adriana López Alanis, Life & Executive Coach
Agroinnova Centro Impulsor de Negocios S. de P.R. de R.L.
Asesores y Consultores Calpulli, S.C.
Asociación Promujer de México, A.C.
Asociación Pro Ambientalista soy Yo, A.C.
Azprotec, S.A. de C.V.
C y T Servicios Integrales para la Construcción, S.A. de C.V.
C. Fredy López Moreno (Flom Ahorrador de Agua)
Clinical Trials México, S.A. de C.V.
Club Olympia, A.C.
Cociramax, S. de R.L. de C.V.
Colegio de Arquitectos de Hidalgo, A.C.
Computadoras y Telefonía Celular de Hidalgo, S.A. de C.V.
Copiadoras Digitales Mita de Pachuca, S.A. de C.V.
Corporativo de Servicios de Soporte Remoto, S.A. de C.V.
Cortesía en viajes, S. de R.L. de C.V.
Creaciones Industriales y deportivas, S.A. de C.V.
Cythi Construcciones, S.A. de C.V.
CBI Market
Decoraciones Q
Dica Movil
Diseño y Espacio Valdespino Hnos. S.A. de C.V.
Distribuidora y comercializadora Brime, S.A. de C.V.
El Centro Universitario en Ciencias para la Calidad, S.A. de C.V.
El Restaurante "La Central"
Electrofisiología Computarizada, S.A. de C.V.
Fundación Hacienda Mazatepec de Equino terapia, A.C.
Fundación Centro Universitario Continental
Fundación la Fuente del Renacer
Grita Estudios, S.A. de C.V.

Participantes
Grupo Prosidsa, S. de R.L. de C.V.
Grupo Robledo, S.A. de C.V.
El Hospital Centro Médico Marfyl
El Hotel del Valle Inn Pachuca
Impulsora de cultura y Servicio Social, A.C.
Ingeniería, Servicios y Aplicaciones, S.A. de C.V.
Inhumaciones Arriaga, S.A. de C.V.
El Instituto Hidalguense de Educación para los Adultos (IHEA)
Kiory, S.A. de C.V.
Lasmor Remolques
Lumina Kids
Masina
Naze Publicidad
Notaría Pública 19 del Distrito Judicial de Pachuca de Soto
O. León Vallejo y Asociados, S.C.
Pacso, S.A. de C.V.
Palomares Corporativo Quirúrgico, S.C.
Pastes Tejeda el Serranillo, S.A. de C.V.
Pharma Amigo, S.A. de C.V.
Procahu, S.C.
Manzana Dorada
Restaurantes Polenta, S.A. de C.V. (Mirage)
Restaurante "Real del Monte"
Servicios Hospitalarios Clínica La Paz, S. de R.L. de C.V.
Sevecads Computacional, S.A. de C.V.
Soluciones y Asesorías Globales, S.C.
Suministros y Servicios Integrales para la Construcción (SSERICSA), S.A. de C.V.
Tecnosolutions Greysa, S. de R.L. de C.V.
Tihsa Em, S.A. de C.V.
Tuzona de Viajes
Velsa, S.A. de C.V.
Vicrila Glass Manufacturing Company, S.A. de C.V.
Vidal Corporativo Farmacéutico, S.A. de C.V.
Wa Technologies
Hercom Computadoras de Hidalgo, S.A. de C.V.
Import & Export Canamexi, S.A. de C.V.
Organización de Bienes y Servicios, S.A. de C.V.
MAJ Promotores y Asociación, S.C.
El Grupo Industrial Morgan, S.A. de C.V.
Servicios de Inclusión Integral, A.C.
Refaccionaria Escobedo AP

Fuente: Secretaría General.

### Comisiones institucionales

Comisión institucional: Revalidación de Estudios	Sesiones: 2 Ordinarias
<b>Acuerdos:</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aprobación de 33 expedientes de solicitud de revalidación de estudios, 5 no procedentes y 2 desistidos, todos del nivel licenciatura modalidad escolarizada en el periodo enero-junio 2015.</li> <li>2. Aprobación de 61 expedientes de solicitud de revalidación de estudios nivel licenciatura, 2 de bachillerato y 2 no procedentes modalidad licenciatura y posgrado.</li> </ol>	

Fuente: Secretaría General.

<b>Comisión institucional: Mixta de Jubilación de Personal Académico</b>	<b>Sesiones: 4 ordinarias 1 extraordinaria</b>
--	--

**Acuerdos:**

1. Aprobación de los criterios para el análisis de los expedientes de solicitudes de jubilación en términos de lo previsto en el artículo 12 del Reglamento de Jubilación del Personal Académico de la UAEH. Así mismo la Comisión se sujetará a lo dispuesto por el artículo 7 del Reglamento de Jubilación del Personal Académico de la UAEH y el artículo 4 del Reglamento de la Comisión Mixta de Jubilación del Personal Académico de la UAEH.
2. Aceptación de solicitudes para recibir el beneficio de la jubilación.
3. Aprobación del techo financiero relativo al fondo de jubilación 2015.
4. En base a los salarios reguladores y tomando en consideración el techo financiero fueron 22 académicos quienes recibieron el beneficio de la jubilación 2015.

Fuente: *Secretaría General.*

<b>Comisión institucional: Incorporación de Estudios</b>	<b>Sesiones: 2 ordinarias 1 extraordinaria</b>
--	--

**Acuerdos:**

1. Aprobación de refrendo de incorporación de estudios 2015 a 23 Escuelas Incorporadas en el nivel medio superior.
2. Ratificación de que la escuela incorporada Preparatoria Huautla continúe con la suspensión provisional a la cual ha sido acreedora toda vez que no ha cumplido con los compromisos asumidos en el Plan de Mejora correspondiente.
3. Aprobación de que la suspensión provisional a la cual ha sido acreedora la Escuela Preparatoria San Bartolo Tutotepec quede sin efectos bajo la condición de entregar un nuevo Plan de Mejora.
4. No aprobación de solicitudes de incorporación de estudios del Colegio de Ciencias Jurídicas y Sociales, A.C., a los niveles académicos superior y posgrado con fundamento en lo establecido en los artículos 9 fracciones III, IV, V, VI y VII; 11 fracción II, y 12 fracción II del Reglamento de Incorporación de Estudios de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH).
5. Se informó el caso de la Escuela Preparatoria Salvador Allende, cuya matrícula estudiantil se integró a la Escuela Superior de Ciudad Sahagún, en consecuencia la Escuela Preparatoria Salvador Allende dejó de ser incorporada y el asunto se resuelve en el pleno del Honorable Consejo Universitario.
6. De igual forma se informa el caso de la Escuela Incorporada de Ixtlahuaco, respecto a la misma, refiere el pleno del cuerpo colegiado que se está elaborando el proyecto de construcción del edificio y desarrollando un estudio de la prospectiva de matrícula a partir de la oferta-demanda de la región Lolotla.
7. Con fundamento en el artículo 42 del Reglamento de Incorporación de Estudios de la UAEH aprueba la suspensión provisional de la Escuela Preparatoria Incorporada Efrén Rebolledo, toda vez que no cumplió con los requisitos y lineamientos normativos exigidos en los artículos 17 y 18 de la normatividad aludida. En consecuencia, con base en el artículo 20 del Reglamento de Incorporación de Estudios el pleno del órgano colegiado de mérito decide turnar el caso al Honorable Consejo Universitario para que resuelva lo conducente.
8. Se da a conocer al Pleno de la Comisión el informe y solicitud de la situación de la Escuela Incorporada Colegio Jorge Berganza y de la Torre, misma que fue atendida en tiempo y forma.
9. Se instruye por parte de la Presidencia de la Comisión remitir a los integrantes del pleno el proyecto de Reglamento de Incorporación de Estudios elaborado por el Dr. Alberto José Gordillo Martínez, Director de Educación Superior de nuestra Universidad. Esto, con la finalidad de emitir sus observaciones y/o comentarios en relación ha dicho proyecto de normatividad universitaria.

Fuente: *Secretaría General.*

**Comisión institucional: Transparencia y Acceso a la Información Pública de la UAEH**

**Sesiones: 2 ordinarias**

**Acuerdos:**

1. Toma de protesta como nuevos integrantes del Comité a: Dr. Miguel Ángel de la Fuente López, Coordinador de la División de Vinculación; C.D. José Luis Antón de la Concha, Coordinador de la División de Investigación y Posgrado; Dra. Lydia Raesfeld, Directora del Parque Científico y Tecnológico; Dr. Jesús Ibarra Zamudio, Coordinador de la División de Docencia y L.A. Jorge Augusto del Castillo Tovar, Coordinador de la División de Extensión de la Cultura.
2. Se informa a los integrantes de este cuerpo colegiado que el proceso de Auditoría a la Matricula de nuestra Universidad sufrió un retraso debido a las nuevas disposiciones que regulan el Fondo Extraordinario para Elevar la Calidad de la Educación (FECES), pero el mismo ya fue concluido con un porcentaje del 100% de congruencia entre las cifras reportadas a las instancias externas con las que cuenta la institución.
3. Se da a conocer el informe en relación al Programa de Mejoramiento de la Calidad en Instituciones Educativas (PROFOCIE) así como del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP).
4. Se acuerda que cada uno de los responsables de los recursos analice las obligaciones de transparencia y rendición de cuentas en los recursos que se encuentren bajo su responsabilidad.
5. *Invitación a los integrantes del comité a firmar "Intervención y sus implicaciones a las resoluciones, prácticas y procedimientos".*
6. Se aprueba enviar a los miembros de este comité los artículos 70 y 75 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información, para que a más tardar el día 11 de septiembre del presente año envíen a la Secretaría de este Comité, las observaciones que consideren pertinentes para la distribución dentro de las dependencias universitarias, de las obligaciones de transparencia que el día de hoy se han presentado.
7. Se aprueba que la Contraloría General deberá elaborar un Cronograma de Capacitación en la Nueva Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, que incluya a cada una de las dependencias universitarias iniciado con los de los que integran este Comité.
8. Se aprueba la baja del archivo documental de la Dirección de Proyectos y Obras, Dirección Universitaria de Idiomas, Dirección de Administración de Personal, Dirección de Recursos Financieros, expurgo de cajas de archivo de la Biblioteca Memorial, en total 737 cajas que abarcan el periodo 1997-2013.

Fuente: Secretaría General.

**Comisión institucional: Consejo Asesor de Bachillerato**

**Sesiones: 3 ordinarias 1 extraordinaria**

**Acuerdos:**

1. Se presenta el seguimiento del Plan de Mejora para el ingreso al Sistema Nacional de Bachillerato.
2. Se realiza la entrega a los integrantes de la Comisión, el Segundo informe complementario y dictamen de evaluación de los planes de estudio entregado por el Consejo para la Evaluación de la Educación del tipo Medio Superior (COPEEMS).
3. Toma de protesta como nuevos integrantes del Consejo: Mtro. Jesús Osiris Leines Medécigo, Mtro. Tomas Roberto Herrera González, Lic. Isafías Guzmán Lerma, Lic. Saula Gayosso Arias, Ing. Daniel Ramírez Rico y Dr. Sócrates López Pérez.
4. Aprobación del cronograma de trabajo de éste órgano colegiado.
5. Aprobación del Programa de Actividades de Innovación Educativa del Bachillerato General.
6. Asentimiento en lo general del Programa de Orientación Educativa.
7. Asentimiento del instrumento para realizar el diagnostico con los elementos mínimos exigibles para el nivel I en el Sistema Nacional de Bachillerato.

**Comisión institucional: Consejo Asesor de Bachillerato****Sesiones: 3 ordinarias 1 extraordinaria**

8. Toma de protesta como nueva integrante del Consejo a la Lic. Sharon Vargas Zamora.
9. Aprobación de la matriz de competencias genéricas de las asignaturas del Programa Académico de Bachillerato.
10. Aceptación temporal del Plan de Acción Tutorial para el Bachillerato General.
11. Aprobación de la creación de una comisión (Dirección de Educación Media Superior y Terminal, subdirectores administrativo de las escuelas dependientes y superiores, Dirección de Protección Civil, Dirección General Jurídica, Dirección de deportes y Dirección de Promoción Cultural) que tiene como finalidad emitir los lineamientos a efecto de regularizar el uso de instalaciones y servicios en los planteles que imparten educación media superior.
12. Aprobación del registro de las competencias genéricas en el Sistema Integral de Administración Escolar (Registro de Calificaciones en Actas) de Escuelas a promocionarse al nivel I del Sistema Nacional de Becas (SNB), semestre julio-diciembre 2015.

Fuente: *Secretaría General.***Comisión institucional: Selección y Admisión****Sesiones: 3 sesiones ordinarias 1 extraordinaria****Acuerdos:**

1. Informe de verificación del proceso de aplicación del examen de selección (enero-junio 2015).
2. Análisis de información del proceso de registro e inscripción de bachillerato y licenciatura (enero-junio 2015).
3. Análisis de programas educativos con baja demanda (enero-junio 2015).
4. Análisis de información del proceso de registro, selección y admisión de posgrado (enero-junio 2015).
5. Análisis de información del proceso de registro, selección y admisión del Sistema de Universidad Virtual (enero-junio 2015).
6. Presentación de resultados obtenidos en el EXANI I y II (enero-junio 2015).
7. Presentación del Garza Rank y análisis de estudio de contexto correspondiente al EXANI I y II (enero-junio 2015).
8. Presentación de resultados de diagnóstico de salud (enero-junio 2015).
9. Aprobación del Cartel de convocatoria de ingreso a Bachillerato, Licenciatura, Posgrado y Sistema de Universidad Virtual (julio-diciembre 2015).
10. Aprobación de la convocatoria de ingreso al bachillerato (julio-diciembre 2015).
11. Aprobación de la convocatoria de ingreso a la licenciatura (julio-diciembre 2015).
12. Aprobación de la convocatoria de ingreso a posgrado (julio-diciembre 2015).
13. Aprobación de la convocatoria de Sistema de Universidad Virtual (julio-diciembre 2015).
14. Aprobación de la inserción de convocatorias en la página institucional (julio-diciembre 2015).
15. Presentación de la difusión de la oferta educativa (julio-diciembre 2015).
16. Análisis estadístico de la oferta educativa (julio-diciembre 2015).
17. Proceso de admisión por lista de espera (Creación de una Comisión integrada por la Coordinación de la División de Docencia, Dirección de Administración Escolar, Dirección General de Evaluación, las Escuelas, los Institutos, Dirección General de Planeación y Contraloría General) (julio-diciembre 2015)
18. Aprobación de la oferta educativa de nuevo ingreso (julio-diciembre 2015).
19. Aprobación de la convocatoria de ingreso para la Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales ofertada en la Escuela Superior de Zimapán (julio-diciembre 2015).
20. Aprobación de inserción de la Convocatoria en la Página Institucional (julio-diciembre 2015).
21. Aprobación de la población y oferta educativa de la Ingeniería en Procesamiento de Recursos Minerales (julio-diciembre 2015).
22. Informe de verificación del proceso de aplicación del examen de selección a cargo de la Contraloría General (julio-diciembre 2015).
23. Análisis de información de la oferta educativa e inscripción ((julio-diciembre 2015).
24. Análisis de información del proceso de registro, selección y admisión del posgrado (julio-diciembre 2015).

<b>Comisión institucional: Selección y Admisión</b>	<b>Sesiones: 3 sesiones ordinarias 1 extraordinaria</b>
25. Análisis de información del proceso de registro de selección y admisión del Sistema de Universidad Virtual (julio-diciembre 2015). 26. Presentación del avance de los programas educativos con baja demanda (julio-diciembre 2015). 27. Presentación de estrategias implementadas en resultados de diagnóstico de salud del ciclo escolar (enero-junio 2015).	

Fuente: *Secretaría General.*

<b>Comisión institucional: Subcomité de adquisiciones, arrendamientos y servicios de la UAEH</b>	<b>Sesiones: 70</b>
--	---------------------

**Acuerdos:**

1. Aprobación del Programa Anual de Adquisiciones 2015 por un monto de: \$189,276,988.36
2. En cada una de las sesiones se aprueba la adquisición de productos y servicios requeridos para el cumplimiento de las metas académicas de la UAEH con fondos: PROFOCIE 2014, Ingresos Propios Autogenerados, Estatal Genérico, Federal Genérico, Federal Genérico (Partidas Centralizadas), PROMEP, CONACyT , Expansión 2014, FECESUPE 2014, FESE 2014, PIFI reprogramaciones 2014, FFAGPEMS 2014, PIFI remanentes 2014, PIFI intereses A PROFOCIE 2014 AÑO 2015, PROFORDEMS 2014, Expansión 2015, FECESUPE 2015, PROFOCIE remanentes 2014, PROFOCIE reprogramación 2014, Especifico Federal proyectos 2015 Y FFAGPEMS 2015 .

**Invitaciones a cuando menos 3 personas**

<b>Estatal</b>	<b>Invitación</b>	<b>Comisión</b>	<b>Descripción</b>
No. 001-2015	INV-UAEH-EST-001-15	SAAS	Adquisición de muebles de oficina y estantería
	INV-UAEH-EST-002-15	SAAS	Adquisición de software
	INV-UAEH-EST-003-15	SAAS	Adquisición de cómputo y de tecnología de la información
	INV-UAEH-EST-004-15	SAAS	Adquisición de otros mobiliarios y equipos de administración
	INV-UAEH-EST-005-15	SAAS	Adquisición de material de prestaciones contractuales SPAUAEH
No. 002-2015	INV-UAEH-EST-006-15	SAAS	Adquisición de equipos y aparatos audiovisuales
	INV-UAEH-EST-007-15	SAAS	Adquisición de equipo médico y de laboratorio
	INV-UAEH-EST-008-15	SAAS	Adquisición de Muebles de oficina y estantería
<b>Federal</b>	<b>Invitación</b>	<b>Comisión</b>	<b>descripción</b>
No.001-2015	INV-UAEH-FED-001-15	SAAS	Adquisición de equipos y aparatos audiovisuales
	INV-UAEH-FED-002-15	SAAS	Adquisición de muebles de oficina y estantería
	INV-UAEH-FED-003-15	SAAS	Adquisición de muebles excepto de oficina y estantería
	INV-UAEH-FED-004-15	SAAS	Adquisición de vidrio y productos de vidrio
	INV-UAEH-FED-005-15	SAAS	Adquisición de material eléctrico y electrónico
	INV-UAEH-FED-006-15	SAAS	Adquisición de material de limpieza
No.002-2015	INV-UAEH-FED-	SAAS	Adquisición de equipo de cómputo y

Comisión institucional: Subcomité de adquisiciones, arrendamientos y servicios de la UAEH			Sesiones: 70
	007-15		tecnología de la información
	INV-UAEH-FED-008-15	SAAS	Adquisición de material eléctrico y electrónico
No.003-2015	INV-UAEH-FED-009-15	SAAS	Adquisición de materiales, útiles y equipos menores de oficina
	INV-UAEH-FED-010-15	SAAS	Adquisición de materiales, útiles y equipos menores de tecnología de la información
	INV-UAEH-FED-011-15	SAAS	Adquisición de material de limpieza
	INV-UAEH-FED-012-15	SAAS	Adquisición de materiales, accesorios y suministros de laboratorio
	INV-UAEH-FED-013-15	SAAS	Adquisición de materiales, accesorios y suministros médicos
	INV-UAEH-FED-014-15	SAAS	Adquisición de productos químicos básicos
	INV-UAEH-FED-015-15	SAAS	Adquisición de material eléctrico y electrónico
	INV-UAEH-FED-016-15	SAAS	Adquisición de mantenimiento de equipos de cómputo y tecnología de la información
	INV-UAEH-FED-017-15	SAAS	Adquisición de equipos de cómputo y tecnología de la información
No.004-2015	INV-UAEH-FED-018-15	SAAS	Adquisición de material de prestaciones contractuales SUTEUAEH
No.005-2015	INV-UAEH-FED-019-15	SAAS	Adquisición de materiales, accesorios y suministros de laboratorio
	INV-UAEH-FED-020-15	SAAS	Adquisición de materiales, accesorios y suministros médicos
	INV-UAEH-FED-021-15	SAAS	Adquisición de productos químicos básicos
No.006-2015	INV-UAEH-FED-022-15	SAAS	Adquisición de equipo médico y de laboratorio
No.007-2015	INV-UAEH-FED-023-15	SAAS	Adquisición de material de limpieza
	INV-UAEH-FED-024-15	SAAS	Adquisición de material eléctrico
No.008-2015	INV-UAEH-FED-025-15	SAAS	Adquisición de equipo de cómputo y bienes informáticos
	INV-UAEH-FED-026-15	SAAS	Adquisición de material de laboratorio
	INV-UAEH-FED-027-15	SAAS	Adquisición de equipo de comunicación
	INV-UAEH-FED-028-15	SAAS	Adquisición de herramientas menores y varios
	INV-UAEH-FED-029-15	SAAS	Adquisición de materiales menores de cómputo
	INV-UAEH-FED-030-15	SAAS	Adquisición de mobiliario
Licitaciones Públicas			
Convocatoria	Tipo de Licitación	Número	descripción
001-15	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-11-2015	Adquisición de equipo e instrumentos científicos y de laboratorio
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-12-2015	Adquisición de equipo de comunicación y electrónica

Comisión institucional: Subcomité de adquisiciones, arrendamientos y servicios de la UAEH			Sesiones: 70
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I3-2015	Adquisición de equipo de cómputo y bienes informáticos
002-15	Pública Nacional	EA-913014998-N4-2015	Adquisición de equipo de cómputo
	Pública Nacional	EA-913014998-N5-2015	Adquisición de equipo de cómputo
Múltiple 003-15	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I6-2015	Adquisición de equipo de comunicación, fotográfico y electrónica
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I7-2015	Adquisición de equipo de cómputo y bienes informáticos
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I8-2015	Adquisición de aparatos e instrumentos científicos y de laboratorio
	Pública Nacional	LA-913014998-N9-2015	Servicios, instalaciones y mantenimientos
	Pública Nacional	LA-913014998-N10-2015	Adquisición de mobiliario, utensilios de cocina, herramientas y papelería
	Pública Nacional	LA-913014998-N11-2015	Adquisición de artículos deportivos, vestuario e instrumentos musicales
Múltiple 004-15	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I12-2015	Adquisición de equipo de comunicación, fotográfico y electrónica
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I13-2015	Adquisición de equipo de cómputo y bienes informáticos
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I14-2015	Adquisición de aparatos e instrumentos científicos y de laboratorio
	Pública Nacional	LA-913014998-N15-2015	Segunda Publicación para Servicios, instalaciones y mantenimientos
	Pública Nacional	LA-913014998-N16-2015	Adquisición de mobiliario, utensilios de cocina, herramientas y papelería
	Pública Nacional	LA-913014998-N17-2015	Adquisición de artículos deportivos, vestuario e instrumentos musicales
	005-15	Pública Nacional	LA-913014998-N18-2015
Pública Internacional Abierta		LA-913014998-I19-2015	Adquisición de equipo de comunicación, fotográfico y electrónica
Múltiple 006-15	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I20-2015	Adquisición de equipo de cómputo y suministros informáticos
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I21-2015	Adquisición de aparatos e instrumentos científicos y de laboratorio
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I22-2015	Adquisición de bibliografía
	Pública Nacional	LA-913014998-N23-2015	Adquisición de mobiliario, herramientas y papelería
	Pública Nacional	LA-913014998-N24-2015	Servicios, instalaciones y mantenimientos

Comisión institucional: Subcomité de adquisiciones, arrendamientos y servicios de la UAEH			Sesiones: 70
	Pública Nacional	LA-913014998-N25-2015	Adquisición de artículos deportivos
Múltiple 007-15	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I26-2015	Adquisición de aparatos e instrumentos científicos y de laboratorio
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I27-2015	Adquisición de equipo de comunicación, fotográfico y electrónica
	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I28-2015	Adquisición de equipo de cómputo y suministros informáticos
	Pública Nacional	LA-913014998-N29-2015	Adquisición de mobiliario, herramientas y papelería
	Pública Nacional	LA-913014998-N30-2015	Mantenimientos
008-15	Pública Internacional Abierta	LA-913014998-I31-2015	Adquisición de aparatos e instrumentos científicos y de laboratorio

Fuente: Secretaría General.

Comisión institucional: Comité de Obras de la UAEH		Sesiones: 14
<b>Acuerdos:</b>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>Obras en el Plan General de Obra 41, por cancelar 8, lo que da un total de 33 obras autorizadas.</li> <li>Se tienen 22 obras autorizadas de un total de 33. El monto contratado es \$96, 292,720.56, al 27 de noviembre del 2015 hay 7 obras en licitación por un monto autorizado por contratar de \$77, 658,655.78.</li> </ol>		
Tipo de contratación	Número	Descripción
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/01-2015	Intervención de módulos sanitarios generales de hombres y mujeres en acceso de la biblioteca central
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/02-2015	Intervención de módulos sanitarios generales de hombres y mujeres del área de biblioteca digital
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/03-2015	Intervención de módulos sanitarios para directivos y personal de la biblioteca central
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/04-2015	Ampliación de capacidad instalada en guardería del esquema vecinal comunitario único y guardería integradora
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/05-2015	Intervención para el mejoramiento del acceso vial al edificio de las torres de rectoría
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/06-2015	Reconstrucción de circuito vial tramo CEVIDE-Biblioteca Central en Ciudad del Conocimiento de la UAEH
Adjudicación directa	CPyO/AD-SR/GEN/07-2015	Actualización del Programa Universitario Maestro de Construcción de la UAEH
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/08-2015	Impermeabilización y albañilerías en edificio del Área Académica de Ingenierías en Ciudad del

Comisión institucional: Comité de Obras de la UAEH		Sesiones: 14
		Conocimiento de la UAEH
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/09-2015	Impermeabilización, albañilerías y acabados en edificio del Centro de Investigaciones en Tecnologías de la Información Y Sistemas (CITIS) en ciudad del conocimiento de la UAEH
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/10-2015	Reparación de impermeabilizante en losas de azoteas de los edificios del área de laboratorios y gobierno del Instituto de Ciencias de la Salud
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/11-2015	Reparación de impermeabilizante en losas de azoteas de los quirófanos de la 5ª etapa del Instituto de Ciencias de la Salud
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/12-2015	Impermeabilización, albañilerías y acabados en edificio de matemáticas y física 3 (MF3) en Ciudad del Conocimiento de la UAEH
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/13-2015	Mantenimiento e Impermeabilizante del edificio de Investigaciones Químicas (CIQ) en Ciudad del Conocimiento de la UAEH
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/14-2015	Reparación de impermeabilizante en losas de azoteas de las aulas 7 a 11 de la 5ª etapa del Instituto de Ciencias de la Salud
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/15-2015	Mantenimiento de vidrios en tridilosa del edificio del Centro de Investigaciones Químicas (CIQ), en Ciudad del Conocimiento de la UAEH.
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/16-2015	Mantenimiento en cubierta de lámina en el edificio del área Académica de Ingenierías
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/17-2015	Trabajos de conexión para microscopio de barrido en la Escuela Superior de Apan
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/18-2015	Trabajos preliminares, cimentación, base, plataforma, y maniobras para instalación de equipo de gases especiales en la Escuela Superior de Apan
Adjudicación directa	CPyO/AD/EST/19-2015	Construcción de almacén para alojar equipo de gases especiales en la Escuela Superior de Apan
Licitación Pública	EO-913014997-N1-2015	1ª. Etapa de intervención del proyecto integral de acceso al Centro de Extensión Universitaria (CEUNI), Mineral de la Reforma, Hidalgo
Licitación Pública	EO-913014997-N2-2015	Construcción del edificio de aulas y obra exterior en el Instituto de Ciencias Agropecuarias
Licitación Pública	EO-913014997-N3-2015	Introducción de servicios y obra exterior en módulo de aulas de la Escuela Superior de Actopan
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N1-2015	Ampliación de la infraestructura educativa de la Escuela Preparatoria

Comisión institucional: Comité de Obras de la UAEH		Sesiones: 14
		Número 4
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N2-2015	Construcción de la segunda etapa del edificio de aulas en la Escuela superior de Huejutla
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N3-2015	Introducción de servicios y obra exterior en módulo de aulas de la Escuela Superior de Actopan
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N4-2015	Construcción del edificio de laboratorios para la Escuela Preparatoria Número 1
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N5-2015	Construcción del edificio de laboratorios para la Escuela Preparatoria Número 1
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N6-2015	Construcción del edificio de aulas y obra exterior en la Escuela Tepeji del Río
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N7-2015	Construcción de Módulos para la Escuela Superior de Ciudad Sahagún
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N8-2015	Construcción de módulo de aulas y obra exterior para la Escuela Superior de Tlahuelilpan
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N9-2015	Construcción de aulas en 2º nivel de edificio existente para la Escuela Superior de Atotonilco de Tula
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N10-2015	Construcción de módulos de aulas para la Escuela Preparatoria de Lolotla (nueva creación)
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N11-2015	CG-081 Ciudad del conocimiento Construcción del Centro de Investigación en Ingenierías y Energía (CIEEE)
Licitación Pública	UAEH-LPNO-N12-2015	Escuela Preparatoria Número 1, obra exterior

Fuente: Secretaría General.

Comisión institucional: Gasto-Financiamiento de la UAEH	Sesiones: 84
<b>Acuerdos:</b>	
En este órgano colegiado se confirma lo descrito y acordado por el Subcomité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios así como del Comité de Obras.	

Fuente: Secretaría General.

Comisión institucional: Estímulo al desempeño del Personal Docente 2015/2016 Fondos ordinario y extraordinario
<b>Acuerdos:</b>
<b>Ordinario</b>
1. El Estímulo al desempeño del Personal Docente es un beneficio que se otorga mensualmente en un periodo comprendido de abril 2015 a marzo 2016.

**Comisión institucional: Estímulo al desempeño del Personal Docente 2015/2016 Fondos ordinario y extraordinario**

2. Se benefició a 341 docentes de tiempo completo, 3 docentes de medio tiempo y 249 profesores por asignatura, siendo un total de 593 docentes beneficiados.
3. El monto total asignado es de \$ 56' 888,674.59 (Cincuenta y seis millones ochocientos ochenta y ocho mil seiscientos setenta y cuatro pesos 59/100 M.N.)

**Extraordinario**

4. El ejercicio del Estímulo comprende de abril 2015 a marzo 2016, sin embargo se realizó el pago en el mes de septiembre de 2015 con retroactivo al mes de abril.
5. Con este recurso se benefició a 129 docentes que cumplen con las siguientes características:
  - a. Contar con el reconocimiento del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).
  - b. Contar con el reconocimiento del perfil del Programa para el Desarrollo Profesional Docente de tipo superior (PRODEP).
  - c. Pertenecer a un cuerpo académico consolidado o en consolidación.
  - d. Haber impartido clases a nivel licenciatura en un programa rankeado como nivel 1 de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES), o equivalente.
  - e. Pertenecer a un instituto cuyo número de matrícula inscrita en programas de licenciatura reconocida por su calidad, sea igual o superior al 90%.
6. El monto total asignado es de \$ 12' 343,451.00 (doce millones trescientos cuarenta y tres mil cuatrocientos cincuenta y un pesos 00/100 M.N.)

Fuente: *Secretaría General.*

**Comisión Institucional: Consejo del Sistema de Universidad Virtual**

**Sesiones: 2 ordinarias**

**Acuerdos:**

1. Integración y toma de protesta a los integrantes del Consejo del Sistema de Universidad Virtual.
2. Aprobación de la conformación de las comisiones del Sistema de Universidad Virtual con fundamento en el artículo 7 fracción II del Reglamento del Sistema de Universidad Virtual (Comisión de Admisión y Permanencia; Comisión Académica por nivel de estudios, y Comité Académico por programa educativo).
3. Se informó sobre las actividades relevantes y prácticas innovadoras de los programas educativos y áreas que integran el Sistema de Universidad Virtual (Maestría en Tecnología Educativa, Maestría en Gestión de Instituciones Educativas con Modalidad Virtual, Maestría en Innovación Curricular e Instruccional, Especialidad en Tecnología Educativa, Licenciatura en Mercadotecnia Virtual, Licenciatura en Innovación y Tecnología Educativa, Nivelación de la Licenciatura en Enfermería, Bachillerato Virtual, departamento Académico del Sistema de Universidad Virtual y el departamento de Administración del Sistema de Universidad Virtual.
4. Se establece que los cuerpos colegiados por nivel de estudios y por programa educativo sesionen dentro de las 3 primeras semanas del mes de octubre, quedando establecidas y con las funciones y atribuciones encomendadas en el Reglamento del Sistema de Universidad Virtual.
5. Aprobación de la gestión ante el organismo correspondiente para que los alumnos realicen un adecuado registro y pago de ingreso a la Licenciatura en Innovación y Tecnología Educativa.
6. Asentimiento para que todos los procesos en los que se presenten documentos oficiales, se cotejen los originales y se coloque el sello de cotejo a las copias que obren en los expedientes integrados ante la Dirección de Administración Escolar.
7. El departamento Administrativo realizará una actualización de los resguardos sobre el mobiliario del Sistema de Universidad Virtual.

Fuente: *Secretaría General.*

**Comisión Institucional: Comisión de Admisión y Permanencia del Sistema de Universidad Virtual**

**Sesiones: 1 ordinaria 6 extraordinarias**

**Acuerdos:**

1. Validación del calendario de ingreso al Programa Educativo del Bachillerato Virtual 2015.
2. Aprobación del proceso de comparabilidad de estudios.
3. Validación del proceso de equivalencia de estudios de los programas educativos del Sistema de Universidad Virtual.
4. Aprobación de 13 proyectos de dictamen de equivalencia de estudios para el Programa de Nivelación de la Licenciatura en Enfermería modalidad virtual.
5. Aprobación de 22 proyectos de dictamen de equivalencia de estudios para ingresar al plan 2014 del Bachillerato General modalidad virtual.
6. Aprobación de 1 expediente de solicitud de comparabilidad de estudios para ingresar a la Maestría en Gestión de Instituciones Educativas con modalidad virtual así como la no aprobación de 1 expediente de solicitud de comparabilidad de estudios para el programa educativo antes citado.
7. Aprobación de 57 solicitudes del proceso de equivalencia de estudios del programa de nivelación de la Licenciatura en Enfermería modalidad virtual.
8. Aprobación de 4 solicitudes del proceso de equivalencia de estudios para ingresar al programa de Maestría en Tecnología Educativa.
9. Aprobación de 7 solicitudes del proceso de equivalencia de estudios para ingresar al programa de Bachillerato General modalidad virtual.
10. Validación de la convocatoria de ingreso correspondiente al segundo semestre del 2015 y al primer semestre del 2016 de los programas educativos del Sistema de Universidad Virtual.
11. Asentimiento de 1 expediente de solicitud del proceso de equivalencia de estudios para el programa de la Licenciatura en Mercadotecnia modalidad virtual.
12. Aprobación de 2 expedientes de solicitud del proceso de equivalencia de estudios para ingresar al programa de Maestría en Tecnología Educativa así como 1 expediente de solicitud del proceso de equivalencia de estudios para ingresar al programa de Bachillerato Virtual.
13. Asentimiento de 4 expedientes de solicitud del proceso de equivalencia de estudios para el programa de Nivelación a la Licenciatura en Enfermería modalidad virtual
14. Aprobación de 1 expediente de solicitud del proceso de equivalencia de estudios para el programa de la Licenciatura en Mercadotecnia modalidad virtual.

Fuente: *Secretaría General.*

**Comisión Institucional: Comité de Evaluación del Personal Administrativo y Académico no Docente**

**Sesiones: 1 ordinaria**

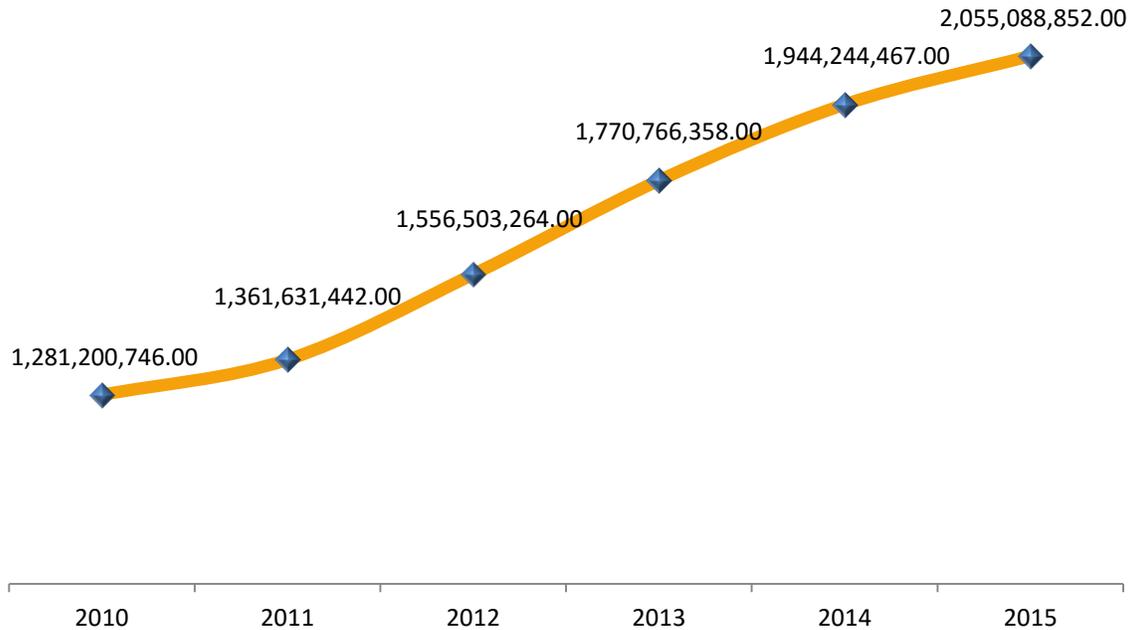
**Acuerdos:**

1. Integración del Comité de Evaluación del Personal Administrativo y Académico No Docente.
2. Se realizó la revisión metodológica evaluativa estableciendo:
  - a. Objetivo,
  - b. Dimensiones,
  - c. Audiencias e instrumentos,
  - d. Periodo de evaluación, y
  - e. Requerimientos.

Fuente: *Secretaría General.*

## Presupuesto Anual Universitario

**Gráfica 54.** Comparativo del Presupuesto Anual Universitario (PAU) autorizado por el Honorable Consejo Universitario (periodo 2010 - 2015)



### Presupuesto de ingresos 2015 autorizado por el Honorable Consejo Universitario

**\$ 2,055'088,852.20**

### Presupuesto de egresos

#### Total PAU autorizado por fondo

Fondo	Autorizado
Federal Genérico	\$ , 34'750,149.00
Estatad Genérico	3 4'762,235.60

Fondo	Autorizado
Ingresos Propios Genérico	'614,479.58
Ingresos Propios Autogenerados	8 ' 571,509.46
Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas PROFOCIE	48'685,505.00
Programa de Expansión en la Oferta Educativa en Educación Media Superior y Superior	47'135,916.00
Fondo de Aportaciones Múltiples	49'365,445.00
Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior FECEs	3 ' 419,091.00
CONACyT	3 ' 000,000.00
Programa para el Desarrollo Profesional Docente para el tipo Superior PRODEP	3' 784,521.56
<b>Total</b>	<b>\$ 2,055'088,852.20</b>

Fuente: Presupuesto Anual Universitario, Honorable Consejo Universitario, diciembre 2015.

### Total PAU autorizado por función

Función	Autorizado
Docencia	\$ 7 9'281,098.27
Investigación y posgrado	4 ' 119,547.48
Apoyo académico	4 6'610,662.26
Apoyo institucional	6'059,773.74
Operación y mantenimiento de la planta física	'508,885.22
Vinculación	4 3'856,219.65
Extensión	6 ' 652,665.57
<b>Total</b>	<b>\$ 2,055'088,852.20</b>

Fuente: Presupuesto Anual Universitario, Honorable Consejo Universitario, diciembre 2015.

### Total PAU autorizado por programa

Programa	Autorizado
Gestión - administración y finanzas	\$ ,744'464,189.89
Planeación	7 ' 721,161.10
Docencia	49'400,883.24
Vinculación	46'069,941.44
Investigación	37'677,181.93
Extensión	33'696,289.67
Gestión - servicios académicos	8' 370,994.43
Gestión - evaluación	' 264,526.73
Gestión - comunicación social y relaciones públicas	9'979,793.16
Gestión - servicios estudiantiles	9'847,758.21
Sistema - virtual	9'053,743.81
Gestión - normatividad	4'512,103.84
Desarrollo internacional	3'396,346.47
Contraloría general	633,938.28
<b>Total</b>	<b>\$ 2,055'088,852.20</b>

Fuente: Presupuesto Anual Universitario, Honorable Consejo Universitario, diciembre 2015.

## Administración de personal

### Total de personal académico que labora en la UAEH por tipo de contrato y género

Tipo de contrato	Masculino	Femenino	Total
Académicos de tiempo completo	311	395	706
Profesores de medio tiempo	13	18	31
Profesores por asignatura	1,226	1,200	2,426
Profesores de tiempo completo	467	350	817
Mandos medios y superiores	196	97	293
<b>Total</b>	<b>2,213</b>	<b>2,060</b>	<b>4,273</b>

Fuente: Dirección de Administración de Personal.

### Personal académico de la UAEH por tiempo de dedicación

Adscripción	Académicos de tiempo completo		Profesores de medio tiempo		Profesores por asignatura		Profesores de tiempo completo		Mandos medios y superiores		Total
	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	
Escuela Preparatoria Número 1	12	9	1	1	82	104	0	0	4	0	213
Escuela Preparatoria Número 2	9	9	2	2	39	58	0	0	2	1	122
Escuela Preparatoria Número 3	8	15	0	2	21	43	0	0	3	0	92
Escuela Preparatoria Número 4	3	6	0	2	19	39	0	0	3	0	72
ICBI	29	26	2	0	159	106	178	82	5	0	587
ICEA	16	6	1	2	146	126	40	32	2	2	373
ICSHu	7	22	0	3	115	96	55	53	5	1	357
ICAp	6	5	1	1	30	27	48	33	3	0	154
ICSa	16	31	2	4	231	254	64	74	4	2	682
IA	9	3	1	0	43	40	17	11	5	3	132
Escuela Superior de Tlahuelilpan	3	6	0	0	34	37	10	16	1	2	109
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	6	8	0	0	40	39	12	14	3	1	123
Escuela Superior de Actopan	4	11	0	0	55	61	4	11	2	3	151
Escuela Superior de Tizayuca	2	6	0	0	35	27	8	9	2	1	90
Escuela Superior de Huejutla	3	5	0	0	39	41	7	1	3	0	99
Escuela Superior de Tepeji del Río	3	2	0	0	32	23	6	3	3	0	72
Escuela Superior de Zimapán	0	4	0	0	11	16	0	1	4	0	36
Escuela Superior de Apan	3	2	0	0	2	4	18	9	1	1	40
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	0	2	0	0	19	24	0	1	1	2	49
Dirección General de Servicios Académicos	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
Dirección de Bibliotecas y Centros de Información	9	13	0	0	0	0	0	0	1	2	25
Dirección de Centro de Cómputo Académico	10	7	0	0	0	0	0	0	1	0	18
Centro de Autoaprendizaje de Idiomas	8	21	0	0	1	1	0	0	2	0	33

Adscripción	Académicos de tiempo completo		Profesores de medio tiempo		Profesores por asignatura		Profesores de tiempo completo		Mandos medios y superiores		Total
	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	
Dirección de Laboratorios	4	8	0	1	0	0	0	0	0	0	13
Dirección de Bioterio	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Dirección de Promoción y Educación Deportiva	6	0	0	0	0	0	0	0	3	1	10
Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales	2	7	0	0	0	0	0	0	2	1	12
Dirección de Promoción Cultural	2	2	0	0	75	32	0	0	0	1	112
Dirección de Radio Universidad	5	1	0	0	0	0	0	0	1	1	8
Dirección de Fomento a la Lectura	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
División de Vinculación	2	3	0	0	0	0	0	0	1	0	6
Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo	4	1	0	0	0	0	0	0	0	4	9
División de Docencia	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Dirección Educación Media Superior y Terminal	2	5	0	0	0	0	0	0	1	1	9
Dirección de Superación Académica	5	5	0	0	0	0	0	0	1	0	11
Dirección de Sistema de Universidad Virtual	5	5	0	0	0	0	0	0	2	0	12
Dirección Universitaria de Idiomas	0	5	0	0	0	0	0	0	1	2	8
Dirección de Educación Superior	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	6
División de Investigación y Posgrado	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	4
Dirección de Estudios de Posgrado	0	2	0	0	0	0	0	0	3	1	6
Dirección de Investigación	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
Dirección de Apoyo PROMEP	2	4	0	0	0	0	0	0	0	2	8
Dirección de Mercadeo de la Ciencia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Dirección de la Divulgación de las Ciencias	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
División de Extensión de la Cultura	3	2	0	0	0	0	0	0	3	1	9
Dirección de Educación Continua	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	5
Dirección de Ediciones y Publicaciones	3	3	0	0	0	0	0	0	8	0	14
Dirección de Identidad y Eventos Especiales	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0	6
División de Administración y Finanzas	1	1	0	0	0	0	0	0	3	2	7
Dirección de Administración de Personal	9	12	0	0	0	0	0	0	11	4	36
Dirección de Servicios Generales	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	5
Dirección de Recursos Materiales	5	9	0	0	0	0	0	0	1	3	18
Dirección de Recursos Financieros	5	9	0	0	0	0	0	0	6	5	25
Rectoría	0	1	0	0	0	0	0	0	5	1	7
Dirección Gestión de la Calidad	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Coordinación de asesores	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Ex rectores	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

## Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Adscripción	Académicos de tiempo completo		Profesores de medio tiempo		Profesores por asignatura		Profesores de tiempo completo		Mandos medios y superiores		Total
	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	Masculino	Femenino	
Dirección de Parque Científico y Tecnológico	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3
Dirección de Imagen y Diseño	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	5
Secretaría General	5	5	0	0	0	0	0	0	6	6	22
Dirección de Relaciones Internacionales	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Dirección de Administración Escolar	4	7	0	0	0	0	0	0	4	3	18
Dirección de Relaciones Interinstitucionales	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
Dirección de Archivo General	3	4	0	0	0	0	0	0	3	0	10
Dirección de Protección Civil Universitaria	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
Dirección de Enlace Institucional	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Contraloría General	1	4	0	0	0	0	0	0	2	6	13
Defensor Universitario	1	3	0	0	0	0	0	0	1	0	5
Secretaría de Desarrollo Internacional	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Dirección de Tecnologías Web y Webometría	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Dirección de Comunicación Social	4	2	0	0	0	0	0	0	2	1	9
Dirección de Relaciones Públicas	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	4
Dirección General de Comunicación Social y Relaciones Públicas	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Dirección General de Planeación	1	3	0	0	0	0	0	0	3	1	8
Dirección de Proyectos y Obras	7	3	0	0	0	0	0	0	2	0	12
Dirección de Becas y Apoyo Académico	0	2	0	0	0	0	0	0	1	1	4
Dirección de Tutorías	0	6	0	0	0	0	0	0	1	1	8
Dirección de Estudios Estratégicos y Desarrollo Institucional	3	4	0	0	0	0	0	0	0	1	8
Dirección General Jurídica	6	4	0	0	0	0	0	0	2	0	12
Dirección General de Evaluación	1	3	0	0	0	0	0	0	1	1	6
Dirección de Información y Sistemas	11	4	0	0	0	0	0	0	5	0	20
Administración de Ciudad del Conocimiento	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
Administración de Edificio Central	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Polideportivo	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Club Universitario la Purísima Grande	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Administración de Torres de Rectoría	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Dirección de Desarrollo Empresarial	8	8	0	0	0	0	0	0	9	7	32
Administración de la Orquesta Sinfónica	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2
Dirección de Servicio Médico Universitario	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	5
Desarrollo Social	2	6	2	0	0	0	0	0	8	4	22
<b>Total</b>	<b>311</b>	<b>395</b>	<b>13</b>	<b>18</b>	<b>1,228</b>	<b>1,198</b>	<b>467</b>	<b>350</b>	<b>196</b>	<b>97</b>	<b>4,273</b>

Fuente: Dirección de Administración de Personal.

## Resumen de personal administrativo

Tiempo de dedicación	Masculino	Femenino	Total
Tiempo completo	494	483	977
Medio tiempo	5	8	13
<b>Total</b>	<b>499</b>	<b>491</b>	<b>990</b>

Fuente: Dirección de Administración de Personal.

## Personal administrativo por tiempo de dedicación y género

Unidad académica	Tiempo	Total		Total por unidad académica	Total general
		Masculino	Femenino		
Escuela Preparatoria Número 1	Tiempo completo	18	18	36	38
	Medio tiempo	0	2	2	
Escuela Preparatoria Número 2	Tiempo completo	15	15	30	32
	Medio tiempo	1	1	2	
Escuela Preparatoria Número 3	Tiempo completo	12	6	18	18
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Preparatoria Número 4	Tiempo completo	8	4	12	12
	Medio tiempo	0	0	0	
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Tiempo completo	0	21	21	21
	Medio tiempo	0	0	0	
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Tiempo completo	17	13	30	31
	Medio tiempo	0	1	1	
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Tiempo completo	10	26	36	36
	Medio tiempo	0	0	0	
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Tiempo completo	10	11	21	22
	Medio tiempo	1	0	1	
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Tiempo completo	26	40	66	67
	Medio tiempo	0	1	1	
Escuela Superior de Tlahuelilpan	Tiempo completo	3	3	6	6
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	Tiempo completo	6	2	8	8
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Superior de Actopan	Tiempo completo	7	4	11	11
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Superior de Tizayuca	Tiempo completo	4	7	11	11
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Superior de Huejutla	Tiempo completo	4	2	6	6
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Superior de Tepeji del Río	Tiempo completo	1	6	7	7
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Superior de Zimapán	Tiempo completo	1	2	3	3
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Superior de Apan	Tiempo completo	3	3	6	6
	Medio tiempo	0	0	0	
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	Tiempo completo	2	2	4	4
	Medio tiempo	0	0	0	
Instituto de Artes (IA)	Tiempo completo	5	2	7	8
	Medio tiempo	0	0	0	

Unidad académica	Tiempo	Total		Total por unidad académica	Total general
		Masculino	Femenino		
Dirección de Servicios Académicos	Medio tiempo	1	0	1	1
	Tiempo completo	0	1	1	
Dirección de Bibliotecas y Centros de Información	Medio tiempo	0	0	0	42
	Tiempo completo	11	30	41	
Dirección de Centro de Cómputo Académico	Medio tiempo	0	1	1	14
	Tiempo completo	7	7	14	
Dirección de Centro de Autoaprendizaje de Idiomas	Medio tiempo	0	0	0	4
	Tiempo completo	0	4	4	
Dirección de Laboratorios	Medio tiempo	1	1	2	2
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección del Bioterio	Medio tiempo	1	1	2	2
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Promoción y Educación Deportiva	Medio tiempo	4	4	8	8
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales	Medio tiempo	1	3	4	4
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Promoción Cultural	Medio tiempo	3	1	4	4
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Radio Universidad	Medio tiempo	4	7	11	11
	Tiempo completo	0	0	0	
División de Vinculación	Medio tiempo	0	1	1	1
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Vinculación con el Sector Social y Productivo	Medio tiempo	1	3	4	4
	Tiempo completo	0	0	0	
División de Docencia	Medio tiempo	1	2	3	3
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Educación Media Superior y Terminal	Medio tiempo	0	2	2	2
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Superación Académica	Medio tiempo	0	1	1	1
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Educación Abierta y a Distancia	Medio tiempo	0	1	1	1
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección Universitaria de Idiomas	Medio tiempo	0	4	4	4
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Educación Superior	Medio tiempo	0	3	3	3
	Tiempo completo	0	0	0	
División de Investigación y Posgrado	Medio tiempo	0	2	2	2
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Posgrado	Medio tiempo	0	1	1	1
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Investigación	Medio tiempo	0	1	1	1
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de PROMEP	Medio tiempo	0	1	1	1
	Tiempo completo	0	0	0	
División de Extensión	Medio tiempo	9	5	14	14
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Educación Continua	Medio tiempo	2	4	6	6
	Tiempo completo	0	0	0	
Dirección de Ediciones y	Tiempo completo	7	3	10	11

Unidad académica	Tiempo	Total		Total por unidad académica	Total general
		Masculino	Femenino		
Publicaciones	Medio tiempo	1	0	1	
Dirección de Identidad y	Tiempo completo	4	1	5	5
Eventos Especiales	Medio tiempo	0	0	0	
División de	Tiempo completo	2	2	4	
Administración y	Medio tiempo	0	0	0	4
Finanzas	Tiempo completo	14	22	36	
Dirección de	Medio tiempo	0	0	0	36
Administración de	Tiempo completo	87	1	88	
Personal	Medio tiempo	0	0	0	88
Dirección de Servicios	Tiempo completo	0	7	7	
Generales	Medio tiempo	0	0	0	7
Dirección de Recursos	Tiempo completo	3	24	27	
Materiales	Medio tiempo	0	0	0	27
Dirección de Recursos	Tiempo completo	1	4	5	
Financieros	Medio tiempo	0	0	0	5
Rectoría	Tiempo completo	0	1	1	
Dirección Gestión de la	Medio tiempo	0	0	0	1
Calidad	Tiempo completo	0	1	1	
Dirección de Imagen y	Medio tiempo	0	0	0	1
Diseño Institucional	Tiempo completo	6	11	17	
Secretaría General	Medio tiempo	0	0	0	17
Dirección de Intercambio	Tiempo completo	0	2	2	
Académico	Medio tiempo	0	0	0	2
Dirección de Control	Tiempo completo	4	23	27	
Escolar	Medio tiempo	0	0	0	27
Dirección de Relaciones	Tiempo completo	0	2	2	
Interinstitucionales	Medio tiempo	0	0	0	2
Dirección de Archivo	Tiempo completo	1	2	3	
General	Medio tiempo	0	0	0	3
Dirección de Protección	Tiempo completo	2	2	4	
Civil	Medio tiempo	0	0	0	4
Contraloría de la Gestión	Tiempo completo	0	2	2	
Universitaria	Medio tiempo	0	1	1	3
defensor Universitario	Tiempo completo	0	1	1	
Dirección de	Medio tiempo	0	0	0	1
Comunicación Social	Tiempo completo	6	3	9	
Dirección de Relaciones	Medio tiempo	0	0	0	9
Públicas	Tiempo completo	0	1	1	
Dirección General de	Medio tiempo	0	0	0	1
Planeación	Tiempo completo	0	2	2	
Dirección de Proyectos y	Medio tiempo	0	0	0	2
Obras	Tiempo completo	2	1	3	
Dirección de Becas y	Medio tiempo	0	0	0	3
Apoyo Académico	Tiempo completo	1	2	3	
Dirección de Tutorías	Medio tiempo	0	0	0	3
Dirección General	Tiempo completo	0	1	1	
Jurídica	Medio tiempo	0	0	0	1
Dirección General de	Tiempo completo	1	4	5	
Evaluación	Medio tiempo	0	0	0	5
Dirección de Información	Tiempo completo	0	2	2	
	Medio tiempo	0	0	0	2
	Tiempo completo	1	2	3	
					4

Unidad académica	Tiempo	Total		Total por unidad académica	Total general
		Masculino	Femenino		
y Sistemas	Medio tiempo	0	1	1	
Administración de	Tiempo completo	43	30	73	73
Ciudad Universitaria	Medio tiempo	0	0	0	
Administración de	Tiempo completo	10	6	16	17
Edificio Central	Medio tiempo	1	0	1	
Villa deportiva	Tiempo completo	3	0	3	3
	Medio tiempo	0	0	0	
Club Universitario	Tiempo completo	2	1	3	3
Purísima Grande	Medio tiempo	0	0	0	
Administración de Torres	Tiempo completo	5	9	14	14
de Rectoría	Medio tiempo	0	0	0	
Dirección de Desarrollo	Tiempo completo	88	23	111	111
Empresarial	Medio tiempo	0	0	0	
	Tiempo completo	2	1	3	3
Orquesta Sinfónica	Medio tiempo	0	0	0	
Empresas Universitarias	Tiempo completo	0	2	2	2
Servicios Médicos	Medio tiempo	0	0	0	
Empresas Universitarias	Tiempo completo	2	5	7	7
Servicios a la	Medio tiempo	0	0	0	
Comunidad					
<b>Total</b>		<b>499</b>	<b>491</b>	<b>990</b>	<b>990</b>

Fuente: Dirección de Administración de Personal.

## Infraestructura 2015

### Superficie total de terreno en metros cuadrados y hectáreas

dependencia	Superficie del terreno			
	Metros cuadrados (m <sup>2</sup> )	% del total	Hectáreas	% del total
Rancho Universitario	744,174.00	29.29	74.42	29.29
Ciudad del Conocimiento	304,434.00	11.98	30.44	11.98
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	159,644.60	6.28	15.96	6.28
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA), La Concepción	143,351.50	5.64	14.34	5.64
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	128,729.30	5.07	12.87	5.07
Escuela Superior de Zimapán	81,672.00	3.21	8.17	3.21
Escuela Superior de Apan	72,217.94	2.84	7.22	2.84
Escuela Preparatoria Número 2	62,449.5	2.46	6.24	2.46
Ex panteón de Actopan (El Efe)	59,836.00	2.35	5.98	2.35
Escuela Superior de Tizayuca	58,059.81	2.29	5.81	2.29
Escuela Preparatoria Número 3	56,634.43	2.23	5.66	2.23
Centro de Extensión Universitaria	52,458.00	2.06	5.25	2.06
Escuela Superior de Huejutla	49,782.50	1.96	4.98	1.96
Escuela Superior de Actopan	49,364.94	1.94	4.94	1.94
Escuela Superior de Tepeji del Río	40,362.67	1.59	4.04	1.59
Escuela Preparatoria Número 4	39,460.47	1.55	3.95	1.55
Escuela Superior de Tlahuelilpan	34,527.50	1.36	3.45	1.36

dependencia	Superficie del terreno			
	Metros cuadrados (m <sup>2</sup> )	% del total	Hectáreas	% del total
Torres de Rectoría	34,000.00	1.34	3.40	1.34
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	24,892.00	1.06	2.49	1.06
Escuela Preparatoria Número 1	16,614.50	0.65	1.66	0.65
Ex Hospital Civil	16,235.00	0.64	1.62	0.64
CEUEH-Fundación-Radio Universidad-Editorial Universitaria	12,928.28	0.51	1.29	0.51
Archivo y Biblioteca Memorial	11,631.19	0.46	1.16	0.49
Centro Cultural y Deportivo de la UAEH	9,148.41	0.36	0.91	0.36
Centro Cultural Universitario la Garza	9,045.88	0.36	0.90	0.36
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	8,568.80	0.34	0.86	0.34
Instituto de Artes (IA)	6,492.00	0.26	0.65	0.26
SPAUAEH - Guardería	3,050.16	0.12	0.31	0.12
Casa en Mineral del Chico	1,620.00	0.06	0.16	0.06
Casa Grande Real del Monte	1,027.88	0.04	0.10	0.04
Centro Lenguas Tulancingo	600.00	0.02	0.06	0.02
Centro Cultural Pachuca	437.06	0.02	0.04	0.02
Dirección de Servicio Social	198.97	0.01	0.02	0.01
Terreno el Amaque	24,282.86	0.96	2.43	0.96
Terreno anexo de Rectoría	40,001.81	1.57	4.00	1.57
Parque Científico y Tecnológico en Ciudad de Conocimiento y la Cultura del Estado de Hidalgo. (Santiago Tlapacoya)	18,298.77	7.20	18.30	7.20
<b>Total</b>	<b>2,540,902.73</b>	<b>100.00</b>	<b>254.09</b>	<b>100.00</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Terrenos adquiridos en 2015

Terrenos nuevos	Metros cuadrados m <sup>2</sup>	Hectáreas
Ixtlahuaco, Lolotla.	25,000.00	2.50
Tlaxcoapan	30,001.30	3.00

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Superficie y construcción en metros cuadrados por instituto

Instituto	Terreno construido m <sup>2</sup>	Construcción m <sup>2</sup>
<b>Ciudad del Conocimiento</b>	<b>38,175.67</b>	<b>38,771.40</b>
CEVIDE	2,800.00	7,617.73
ICBI-Odontología -Administración	2,680.00	2,680.00
Biblioteca Central	4,691.00	4,691.00
Centro de Autoacceso	703	1,406.00
Polideportivo	9,300.00	13,300.00
Auditorio Josefina García Quintanar (Anexo de Polideportivo)	917.5	917.5
Servicios Generales	737.32	737.32
Centro de copiado	99.4	99.4
Servicios (bombas/subestaciones)	1,424.61	1,424.61

Instituto	Terreno construido m <sup>2</sup>	Construcción m <sup>2</sup>
Servicios (Planta de tratamiento y de emergencia)	1,609.21	1,609.21
Plaza Central	8,925.00	0
Pabellón Universitario	4,288.63	4,288.63
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	<b>28,059.71</b>	<b>37,515.44</b>
Módulo A Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	1,757.37	2,911.35
Módulo B Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	1,757.37	2,911.35
Módulo C Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	818.4	818.4
Módulo D Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI) (Aulas Telecomunicaciones)	947.13	1,771.66
Módulo F Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI) (Aulas Arquitectura)	947.15	1,561.50
Módulo G (Aulas de Posgrado)	790	1,338.90
Centro de Investigaciones en Matemáticas Avanzadas (CIMA 1)	818.4	818.4
Centro de Investigaciones en Matemáticas Avanzadas (CIMA 2)	897.6	897.6
Centro de Investigaciones en Matemáticas Avanzadas (CIMA 3)	818.4	818.4
Centro de Investigaciones Químicas (CIQ)	3,028.50	2,778.50
Química en Alimentos	863.61	1,727.22
Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	1,943.87	2,721.55
Almacén de reactivos y sustancias inflamables del CIB	50	50
Centro de Investigación en Tecnologías de Información y Sistemas (CITIS)	1,128.00	2,256.00
Centro de Innovación para el Desarrollo y Capacitación en Materiales Educativos (CIDECAEME)	123.22	246.44
Centro de Investigaciones en Materiales y Metalurgia (CIMM)	3,230.00	3,260.00
Unidad Central de Laboratorios y Talleres (UCLyT)	2,726.00	5,640.00
Centro de Investigación Avanzada en Ingeniería Industrial (CIAII)	4,596.29	4,169.77
Edificio del Centro de Electrónica y Desarrollo de Aplicaciones Inteligentes (CEDAI)	818.4	818.4
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	<b>4,925.61</b>	<b>8,506.19</b>
Módulo 1 (Turismo)	1,757.37	2,911.35
Módulo 2 (Arquitectura)	1,757.37	2,911.35
Módulo 3 (Gastronomía)	857.77	1,577.29
Edificio de la Dirección Universitaria de Idiomas (DUI)	553.1	1,106.20
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA). La Concepción</b>	<b>10,772.42</b>	<b>30,595.56</b>
Módulo 1 (Economía)	1,040.58	4,162.32
Módulo 2 (Contabilidad)	1,040.58	4,162.32
Módulo 3 (Administración)	1,040.58	4,162.32
Módulo 4 (Audiovisual I)	523	523
Módulo 5 (Audiovisual II)	517.46	517.46
Módulo 6 (Servicios Estudiantiles)	787.78	787.78
Módulo 7 (Servicios Académicos)	492.7	985.4
Módulo 8 (Servicios Administrativos)	473	473
Módulo 9 (Edificio de Comercio)	1,040.58	4,162.32
Módulo 10 (Edificio de Mercadotecnia)	1,040.58	4,162.32
Marco de acceso	1,135.00	1,135.00
Módulo 11 (Edificio de Turismo y Gastronomía)	1,040.58	4,162.32
Módulo 12 (Talleres de Gastronomía)	600	1,200.00
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	<b>28,695.51</b>	<b>41,662.19</b>
Ex Hospital Civil	6,272.24	6,867.24
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa) 1 <sup>a</sup> . etapa	2,615.00	4,713.00
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa) 2 <sup>a</sup> etapa	3,673.50	7,234.00
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa) 3 <sup>a</sup> etapa (1 <sup>a</sup> parte)	2,132.72	4,265.44
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa) 3 <sup>a</sup> etapa (2 <sup>a</sup> parte)	3,074.25	4,098.08

Instituto	Terreno construido m <sup>2</sup>	Construcción m <sup>2</sup>
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa) 4 <sup>a</sup> etapa	2,216.75	4,433.50
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa) 5 <sup>a</sup> etapa (1 <sup>a</sup> parte)	5,288.76	5,288.76
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa) 5 <sup>a</sup> etapa (2 <sup>a</sup> parte)	903.45	903.45
Cuarto de máquinas	40	40
Hidroneumático	182	182
Edificio de aulas de usos múltiples	777	777
Centro Integral de Servicios Académicos (CISA)	1,519.84	2,859.72
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	<b>8,509.92</b>	<b>17,408.37</b>
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu) 1 <sup>a</sup> etapa	2,089.82	4,581.00
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu) 2 <sup>a</sup> etapa	2,913.72	5,827.44
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu) 3 <sup>a</sup> etapa	2,406.38	4,728.52
Módulo 4 de aulas 1 <sup>a</sup> etapa	1,100.00	1,100.00
Subestación	0	71.41
Módulo 4 de aulas 2 <sup>a</sup> etapa	0	1,100.00
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	<b>18,474.01</b>	<b>21,262.24</b>
Módulo A (Administración, aulas y cafetería)	535.8	610.76
Módulo B (Laboratorios y aulas)	749.59	818.4
Módulo C (Laboratorios de cómputo y curtido)	276.15	356.12
Módulo D (Talleres de cárnicos y frutas)	221.57	259.61
Módulo E (Taller de lácteos)	115.12	130.61
Módulo F (Taller de fermentación)	104.43	104.43
Módulo G (Taller de granos y semillas)	119.39	119.39
Módulo H (Biblioteca)	208.5	417
Módulo I (Audiovisual, laboratorios y sanitarios)	399.73	470.53
Planta de emergencia e hidroneumático	86.06	102.34
Rancho Universitario	4,471.31	4,471.31
Establos	5,977.32	5,977.32
CIAP (ICAp)	2,400.00	2,400.00
Veterinaria 1	736.74	1,266.78
Veterinaria 2	795.05	2,480.39
Policlínica	1,277.25	1,277.25
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	<b>3,210.45</b>	<b>4,082.14</b>
Real del Monte (1 <sup>a</sup> y 2 <sup>a</sup> etapas)	1,342.00	1,342.00
Real del Monte (3 <sup>a</sup> etapa)	958.06	958.06
Biblioteca	177.77	582.93
Talleres con caseta y cuarto de máquinas	732.62	1,012.22
Aulas y anexo de escaleras	0	186.93
<b>Total</b>	<b>140,823.30</b>	<b>199,803.53</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Módulos, aulas, talleres, laboratorios, cubículos y bibliotecas por instituto

Instituto	Módulos	Aulas	Talleres	Laboratorios	Cubículos	Bibliotecas
<b>Ciudad del Conocimiento</b>	<b>23</b>	<b>38</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>96</b>	<b>1</b>
CEVIDE	1	21			58	
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)-Odontología-Administración	4	11		1		
Biblioteca Central	1				23	1
Centro de Autoacceso	1	6			15	
Polideportivo	1					
Auditorio Josefina García Quintanar (Anexo de	1					

Instituto	Módulos	Aulas	Talleres	Laboratorios	Cubículos	Bibliotecas
Polideportivo)						
Cafetería	1					
Servicios Generales	1		3			
Centro de copiado	1					
Servicios (bombas/subestaciones)	4					
Servicios (planta de tratamiento y de emergencia)	6					
Pabellón	1					
<b>Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)</b>	<b>19</b>	<b>130</b>	<b>9</b>	<b>79</b>	<b>226</b>	<b>6</b>
Módulo A	1	14			8	
Módulo B ICBI	1	16			12	
Módulo C ICBI	1	8		3	3	
Módulo D ICBI ) (Aulas Telecomunicaciones)	1	20			5	
Módulo F ICBI (Aulas de Arquitectura)	1	16			4	
Módulo G	1	11				
Centro de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas (CIMA 1)	1			1	19	1
Anexo Centro de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas (CIMA 2)	1	4		2		1
Anexo Centro de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas (CIMA 3)	1	7			5	
Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) (AAQ)	1	2		10	31	1
Química en Alimentos	1			11	30	
Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) (AAB)	1	2		15	4	
Almacén de reactivos y sustancias inflamables del CIB	1					
Centro de Investigación en Tecnologías de Información y Sistemas (CITIS) (AAEyC)	1	4		6	56	1
Centro de Innovación para el Desarrollo y Capacitación en Materiales Educativos (CIDECAEME)	1	4			1	
Centro de Investigaciones en Materiales y Metalurgia (CIMM)	1	4	3	11		1
Unidad de Laboratorios y Talleres (UCLyT)	1		5	11	12	
Centro de Investigación Avanzada en Ingeniería Industrial (CIAII) (AAI)	1	11	1	9	32	1

Instituto	Módulos	Aulas	Talleres	Laboratorios	Cubículos	Bibliotecas
Edificio del Centro de Electrónica y Desarrollo de Aplicaciones Inteligentes (CEDAI)	1	7			4	
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)</b>	<b>4</b>	<b>52</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>42</b>	<b>0</b>
Módulo 1 (Turismo)	1	15			16	
Módulo 2 (Arquitectura)	1	11	1	1	21	
Módulo 3 (Gastronomía)	1	15		2	5	
Edificio de la Dirección Universitaria de Idiomas (DUI)	1	11				
<b>Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA). La concepción</b>	<b>12</b>	<b>112</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>128</b>	<b>1</b>
Módulo 1 (Economía)	1	19			20	
Módulo 2 (Contabilidad)	1	19			20	
Módulo 3 (Administración)	1	19			20	
Módulo 4 (Audiovisual I)	1					
Módulo 5 (Audiovisual II)	1					
Módulo 6 (Servicios estudiantiles)	1				4	
Módulo 7 (Servicios Académicos)	1	1				1
Módulo 8 (Servicios Administrativos)	1					
Módulo 9 (Edificio de Comercio Exterior)	1	19			21	
Módulo 10 (Edificio de Mercadotecnia)	1	17			21	
Módulo 11 (Edificio Turismo y Gastronomía)	1	18		2	20	
Módulo 12 (Talleres de Gastronomía)	1		13		2	
<b>Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)</b>	<b>38</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>55</b>	<b>101</b>	<b>3</b>
Ex Hospital Civil	17	26		6		1
ICSa 1ª etapa	2	8		20	29	
ICSa 2ª etapa	3	16		3	27	1
ICSa 3ª etapa (1ª parte)	3	28				
ICSa 3ª etapa (2ª parte)	3				24	
ICSa 4ª etapa	3	16		19		
ICSa 5ª etapa (1ª parte)	2	6		7	12	
ICSa 5ª etapa (2ª parte)	1	5			9	
Cuarto de máquinas	1					
Hidroneumático	1					
Edificio de usos múltiples	1	6				
Centro Integral de Servicios Académicos (CISA)	1					1
<b>Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)</b>	<b>5</b>	<b>70</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>64</b>	<b>3</b>
(ICSHu) 1ª etapa	1	7			18	1
(ICSHu) 2ª etapa	1	18			10	1

Instituto	Módulos	Aulas	Talleres	Laboratorios	Cubículos	Bibliotecas
(ICSHu) 3ª etapa	2	34	6		29	1
Módulo 4 de aulas 1ª etapa	1	8			3	
Módulo 4 de aulas 2ª etapa		3			4	
<b>Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)</b>	<b>25</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>41</b>	<b>27</b>	<b>2</b>
Módulo A (Administración, aulas y cafetería)	1	6				
Módulo B (Laboratorios y aulas)	1	6		2		
Módulo C (Laboratorios de cómputo y curtido)	1		1			
Módulo D (Talleres de cárnicos y frutas)	1		2			
Módulo E (Taller de lácteos)	1		1			
Módulo F (Taller de fermentación)	1		1		2	
Módulo G (Taller de granos y semillas)	1		1			
Módulo H (Biblioteca)	1					1
Módulo I (Audiovisual, laboratorios y sanitarios)	1		1	1		
Rancho Universitario	10					
Establos	2					
CIAF	1	3		12	14	1
Veterinaria 1	1	2		9	2	
Veterinaria 2	1	5		9	9	
Policlínica	1	1		8		
<b>Instituto de Artes (IA)</b>	<b>9</b>	<b>43</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
Mineral del Monte (1ª y 2ª etapas)	7	16	4			
Mineral del Monte (3ª etapa)		24				
Biblioteca	1					1
Talleres con caseta y cuarto de máquinas	1	1	6		2	
Aulas y anexo de escaleras		2				
<b>Total</b>	<b>135</b>	<b>579</b>	<b>49</b>	<b>181</b>	<b>686</b>	<b>17</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Superficie y construcción en metros cuadrados de escuelas superiores

Escuela Superior	Terreno construido m <sup>2</sup>	Construcción m <sup>2</sup>
<b>Escuela Superior de Actopan</b>	<b>3,749.13</b>	<b>5,401.90</b>
Actopan (1ª etapa)	953.30	1,461.48
Actopan (2ª etapa)	1,026.02	730.74
Actopan (3ª etapa)	937.02	1,599.00
Cafetería	249.49	249.49
Módulo de Cámara de Gessel	105.64	152.79
Cuarto de máquinas	20.83	20.83
Actopan (8 aulas)		730.74
Aulas de bachillerato	456.83	456.83
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>	<b>3,559.89</b>	<b>3,559.89</b>
Módulo A (auditorio, bibliotecas, cafetería, administración)	1,676.59	1,676.59
Módulo B (aulas)	905.65	905.65

Escuela Superior	Terreno construido m <sup>2</sup>	Construcción m <sup>2</sup>
Módulo C (aulas)	905.65	905.65
Cuarto de máquinas y subestación	72.00	72.00
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	<b>3,577.62</b>	<b>6,280.57</b>
Módulo A (aulas)	397.54	1,192.62
Módulo B (aulas)	309.72	929.16
Módulo C (laboratorios y cafetería)	465.49	465.49
Módulo D (aulas)	280.27	312.31
Módulo E	176.78	176.78
Módulo F (biblioteca y auditorio)	659.78	1,296.73
Módulo G (aulas)	309.72	929.16
Módulo H (área administrativa)	119.07	119.07
Módulo I (laboratorio y aulas)	426.84	426.84
Módulo J (laboratorio)	432.41	432.41
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	<b>3,537.90</b>	<b>3,537.90</b>
Módulo A (administración y laboratorios)	412.55	412.55
Módulo B (biblioteca)	923.02	923.02
Módulo C (auditorio)	341.03	341.03
Módulo D (aulas)	905.65	905.65
Módulo E (aulas)	905.65	905.65
Cisterna y cuarto de máquinas	50.00	50.00
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	<b>3,228.08</b>	<b>5,542.84</b>
Tizayuca (1ª etapa)	1,741.37	2,772.40
Tizayuca (2ª etapa)	811.66	1,474.04
Tizayuca (3ª etapa) (9 aulas)	457.20	914.40
Tizayuca (ampliación de talleres de turismo)	217.85	382.00
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	<b>4,582.93</b>	<b>5,471.06</b>
Tlahuelilpan	3,663.70	4,551.83
Módulo de 8 aulas	631.41	631.41
Módulo de 4 aulas	287.82	287.82
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	<b>1,048.74</b>	<b>1,578.78</b>
Módulo A (1ª etapa)	736.74	1,266.78
Módulo B (taller y biblioteca)	312.00	312.00
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	<b>2,042.91</b>	<b>2,994.81</b>
Módulo A (administración y biblioteca)	523.67	702.00
Módulo B y C (aulas)	656.22	1,377.98
Módulo D y E	705.84	757.65
Teatro al aire libre	157.18	157.18
<b>Escuela Superior de Apan</b>	<b>1,892.60</b>	<b>3,896.00</b>
<b>Total</b>	<b>27,219.80</b>	<b>38,263.75</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Módulos, aulas, talleres, laboratorios, cubículos y bibliotecas de escuelas superiores

Escuela Superior	Módulos	Aulas	Talleres	Laboratorios	Cubículos	Bibliotecas
<b>Escuela Superior de Actopan</b>	<b>7</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>1</b>
Actopan (1ª etapa)	1	4				1
Actopan (2ª etapa)	1	8			3	
Actopan (3ª etapa)	1	20			4	
Cafetería	1					
Módulo de Cámara de	1					

<b>Escuela Superior</b>	<b>Módulos</b>	<b>Aulas</b>	<b>Talleres</b>	<b>Laboratorios</b>	<b>Cubículos</b>	<b>Bibliotecas</b>
<b>Gessel</b>						
Cuarto de máquinas	1					
Actopan (8 aulas)		8			4	
Aulas de Bachillerato	1	2		1	4	
<b>Escuela Superior de Huejutla</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>1</b>
Módulo A (auditorio, bibliotecas, cafetería, administración)	3				18	1
Módulo B (aulas)	1	12				
Módulo C (aulas)	1	12				
Cuarto de máquinas y subestación	2					
<b>Escuela Superior de Ciudad Sahagún</b>	<b>10</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>1</b>
Módulo A (aulas)	1	20			2	
Módulo B (aulas)	1	12				
Módulo C (laboratorios y cafetería)	1	1		3	3	
Módulo D (aulas)	1	2				
Módulo E	1					
Módulo F (biblioteca y auditorio)	1					1
Módulo G (aulas)	1	12				
Módulo H (área administrativa)	1					
Módulo I (laboratorio y aulas)	1	3		1	1	
Módulo J (laboratorio)	1			1	1	
<b>Escuela Superior de Tepeji del Río</b>	<b>7</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
Módulo A (administración y laboratorios)	1			2		
Módulo B (biblioteca)	1			1	6	1
Módulo C (auditorio)	1					
Módulo D (aulas)	1	12				
Módulo E (aulas)	1	12				
Cisterna y cuarto de máquinas	2					
<b>Escuela Superior de Tizayuca</b>	<b>3</b>	<b>31</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>1</b>
Tizayuca (1ª etapa)	1	12		1	6	1
Tizayuca (2ª etapa)	1	10		4		
Tizayuca (3ª etapa)	1	9			10	
Tizayuca (ampliación de talleres de turismo)	1		4			
<b>Escuela Superior de Tlahuelilpan</b>	<b>3</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>1</b>
Tlahuelilpan	1	15		6	7	1
Módulo de 8 aulas	1	8				
Módulo de 4 aulas	1	4				
<b>Escuela Superior de Zimapán</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
Módulo A (1ª etapa)	1	10				1

Escuela Superior	Módulos	Aulas	Talleres	Laboratorios	Cubículos	Bibliotecas
Módulo B (taller y biblioteca)	1		1			1
<b>Escuela Superior de Atotonilco de Tula</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Módulo A (administración y biblioteca)	1					1
Módulo B y C (aulas)	2	12				
Módulo D y E	2			1	3	
Teatro al aire libre	1					
<b>Escuela Superior de Apan</b>	<b>1</b>	<b>16</b>		<b>3</b>	<b>11</b>	<b>1</b>
<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>236</b>	<b>5</b>	<b>24</b>	<b>83</b>	<b>10</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Áreas de cómputo, centros de autoaprendizaje y canchas deportivas de escuelas superiores

Escuela Superior	Áreas de cómputo	Centros de autoaprendizaje	Áreas deportivas
Escuela Superior de Actopan	2	0	3
Escuela Superior de Huejutla	2	1	1
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	2	0	1
Escuela Superior de Tepeji del Río	2	0	1
Escuela Superior de Tizayuca	3	0	1
Escuela Superior de Tlahuelilpan	2	0	1
Escuela Superior de Zimapán	2	0	1
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	1	1	1
Escuela Superior de Apan		1	
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>3</b>	<b>10</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Superficie y construcción en metros cuadrados de escuelas preparatorias

Escuela	Terreno construido (m <sup>2</sup> )	Construcción (m <sup>2</sup> )
Escuela Preparatoria Número 1	5,375.26	12,104.08
Escuela Preparatoria Número 2	7,513.31	9,657.64
Escuela Preparatoria Número 3	3,069.62	5,425.56
Escuela Preparatoria Número 4	3,833.97	4,581.73
<b>Total</b>	<b>19,792.16</b>	<b>31,769.01</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Módulos, aulas, laboratorios y bibliotecas de escuelas preparatorias

Escuela	Módulos	Aulas	Laboratorios	Bibliotecas
Escuela Preparatoria Número 1	19	62	4	1
Escuela Preparatoria Número 2	17	36	3	1
Escuela Preparatoria Número 3	10	22	4	1
Escuela Preparatoria Número 4	9	22	2	1
<b>Total</b>	<b>55</b>	<b>142</b>	<b>13</b>	<b>4</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

### Áreas de cómputo, centros de lenguas y áreas deportivas de escuelas preparatorias

Escuela	Áreas de cómputo	Centros de lenguas	Áreas deportivas
Escuela Preparatoria Número 1	4	1	6
Escuela Preparatoria Número 2	5	1	3
Escuela Preparatoria Número 3	3	1	0
Escuela Preparatoria Número 4	5	1	2
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>11</b>

Fuente: Dirección de Proyectos y Obras.

## Servicios académicos

### Espacios destinados a los servicios académicos por instituto y escuela

Instituto/Escuela	Centro de Cómputo	Biblioteca	Autoaprendizaje	Laboratorios	Talleres	Clínicas
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	118	163	0	32	3	21
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	80	135	0	2	9	
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	100	204	172	16		
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	61	54	25	31	7	1
Instituto de Artes (IA)	12	98	56		13	
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	263	1,004	0	85	2	
Escuela Superior de Tizayuca	91	130	96	9		

Instituto/Escuela	Centro de Cómputo	Biblioteca	Autoaprendizaje	Laboratorios	Talleres	Clínicas
Escuela Superior de Cd. Sahagún.	87	60	68	5	1	
Escuela Superior de Tlahuelilpan	77	49	100	5		
Escuela Superior de Huejutla	31	81	103	1		
Escuela Superior de Actopan	80	93	125	3		
Escuela Superior de Atotonilco	62	44	25	1		
Escuela Superior de Zimapán	45	57	68		1	
Escuela Superior de Apan	40	12	25	3		
Escuela Superior de Tepeji	89	56	59	4	1	
Escuela Preparatoria Número 1	289	94	38	3		
Escuela Preparatoria Número 2	161	220	182	3		
Escuela Preparatoria Número 3	123	59	24	3		
Escuela Preparatoria Número 4	113	64	19	2		
Dirección de Autoaprendizaje de idiomas	211		298			
Centro de Cómputo Pachuca	385		0			
Bioterio	N/A		0			
Biblioteca Central	92	1004	0			
Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)			0	14		
Centro de Investigaciones Químicas (CIQ)	13		0	29		
Centro de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas (CIMA)	50		0	3		

Fuente: Dirección General de Servicios Académicos.

**Laboratorios, talleres y herbarios por instituto y escuela**

Instituto/Escuela	Área académica	Nombre	Tipo	
ICSa	Farmacia	Inmunología	L	
		Farmacognosia	L	
		Fisicoquímica fisiológica	L	
		Biofarmacia	L	
		Farmacología	L	
	Psicología	Psicodiagnóstico	C	
		Cámara de Gessell	L	
		Evaluación psicofisiológica	L	
		Evaluación e intervención organizacional	T	
		Intervención psicosocial	T	
		Intervención psicoeducativa	T	
		Intervención psicoterapéutica	C	
		Nutrición	Desarrollo de nuevos productos	L
	Bioquímica y bromatología		L	
	Fisiología		L	
	Evaluación del estado nutricional		L	
	Dietética y arte culinario		L	
	Tecnofuncionalidad de alimentos		L	
	Alimentos funcionales y nutraceúticos		L	
	Nutrición molecular		L	
	Nutrigenómica		L	
	Medicina		Microbiología y parasitología	L
		Bioquímica	L	
		Fisiología	L	
		Farmacología	L	
		Inmunología	L	
		Patología	L	
		Genética-embriología	L	
		Anatomía macroscópica	L	
		Anexo de histología	L	
		Microscopía electrónica	L	
		Toxicología	L	
		Histología	L	
		Quirófano 1	C	
		Quirófano 2	C	
		Enfermería	Biología de la reproducción	L
			Terapia intensiva	C
			Quirófano 1 y 2	C
	Unidad de laparoscopia		C	
	Consulta externa		C	
	Urgencias		C	
	Área clínica 1		C	
Área clínica 2	C			
Área clínica 3	C			
Unidad pediátrica	C			
Odontología	Clínica de neumocardiología	C		
	Sala de gineco obstetricia	C		
	Sala de labor	C		
	Unidad odontológica	C		
	Clínica 1	C		
	Clínica 2	C		
	Clínica 3	C		

Instituto/Escuela	Área académica	Nombre	Tipo		
		Laboratorio 1	L		
		Laboratorio 2	L		
		Laboratorio 3	L		
		Imagenología	L		
ICSHu	Ciencias de la Comunicación	Taller de radio (cabina 1)	T		
		Taller de fotografía	T		
		Taller de televisión (foro)	T		
		Taller de edición y video	T		
		Taller de radio (cabina 2)	T		
		Taller de edición de video 2	T		
		Fotografía digital	L		
		Laboratorio de cómputo	L		
		Taller de medios impresos	T		
			Derecho y Jurisprudencia	Sala de juicio oral 1	T
		Sala de juicio oral 2	T		
ICEA	Gastronomía y Turismo	Laboratorio de cocina 1	L		
		Laboratorio de cocina 2	L		
		Laboratorio de cocina 3	L		
		Laboratorio de cocina 4	L		
		Laboratorio de cocina 5	L		
		Laboratorio de cocina 6	L		
		Laboratorio de tecnoemocional	L		
		Laboratorio cocina show	L		
		Laboratorio escultura en hielo	L		
		Laboratorio enología	L		
		Laboratorio de fotografía	L		
		Laboratorio de aplicación	L		
		Laboratorio de coctelera	L		
		Laboratorio tipo levita	L		
		Laboratorio de banquetera	L		
ICAp	Ingeniería Agroindustrial e Ingeniería en Alimentos	Multidisciplinario de tecnología de alimentos	L		
		Aprovechamiento agroalimentario industrial	L		
		Fisicoquímica	L		
		Biotecnología	L		
		Pos cosecha	L		
		Microbiología	L		
		Análisis especiales	L		
		Análisis sensorial	L		
		Taller de cárnicos	T		
		Taller de frutas y hortalizas	T		
		Taller de tecnología del cuero	T		
		Taller de lácteos	T		
		Taller de fermentaciones	T		
		Taller de granos y semillas	T		
			Ciencias Agrícolas y Forestales	Biología molecular	L
				Semillas y germoplasma	L
				Sistemas de información geográfica	L
				Botánica	L
		Fitopatología y plagas	L		
		Anatomía vegetal	L		

Instituto/Escuela	Área académica	Nombre	Tipo
		Invernadero 1 producción	L
		Invernadero 2. Investigación	L
		Invernadero 3. Investigación	L
		Parcela demostrativa	L
		Arboretum	L
	Medicina Veterinaria y Zootecnia. Hospital Veterinario	Histología e histopatología	L
		Bioquímica y biología celular	L
		Fisiología y patología clínica	L
		Nutrición y reproducción animal	L
		Nutrición animal	L
		Reproducción animal	L
		Parasitología y bacteriología 1	L
		Parasitología	L
		Bacteriología	L
		Genética y genómica	L
		Virología e inmunología	L
		Taller de anatomía y necropsias	T
		Pequeñas especies	C
		Rayos X. Imagenología	L
		Fauna silvestre	C
		Recuperación quirúrgica	C
		Hospitalización de pacientes infecciosos	C
		Quirófano 1	C
		Quirófano 2	C
		Quirófano 3	C
		Quirófano 4	C
		Quirófano 5	C
		Quirófano para equinos	C
		Caballerizas	C
		Central de equipos y esterilización	C
		Área de preparación quirúrgica	C
IA	Artes Visuales	Pintura de caballete	T
		Pintura mural	T
		Escultura en madera	T
		Fotografía	T
		Escultura en piedra	T
		Escultura en metal	T
		Dibujo	T
		Grabado en madera	T
		Grabado en metal	T
	Arte Dramático	Escenografía y dirección	T
		Diseño y vestuario	T
	Música	Sala de prácticas	T
	Danza	Diseño de vestuario	T
ICBI	Computación	Sistemas de información	L
		Computación inteligente	L
		Computación educativa	L
		Siglo XXI	L
		Comunicaciones (telecomunicaciones y microondas)	L
		Electrónica	L
	Matemáticas y Física	Cómputo 1	L

Instituto/Escuela	Área académica	Nombre	Tipo
		Cómputo 2	L
		Física	L
	Ingeniería	Manufactura	T
		Automatización	T
		Termofluidos	L
		Prototipos	L
		Metrología	L
		Física	L
		Ingeniería de métodos	L
		Hidráulica	L
		Mecánica de suelos	L
	Química	Resistencia de materiales	L
		Q1. Fisicoquímica	L
		Q2. Química analítica	L
		Q3. Fisicoquímica 2	L
		Inorgánica 1	L
		Q4. Inorgánica 2	L
		Q5. Orgánica 1	L
		Q6. Orgánica 2	L
		Q7. Orgánica 3	L
		Q8. Inorgánica 3	L
		Q9. Ciencias ambientales 1	L
		Q10. Ciencias ambientales 2	L
		Q11. Espectroscopia	L
		Q12. Análisis elemental	L
		Q13. Hornos de microondas	L
		Q14. Resonancia magnética nuclear	L
		Q15. Gases acoplados a masas	L
		Q16. Cromatografía	L
		Q17. Espectroscopia de absorción atómica	L
		Q18. Rayos X	L
		Q19. Química computacional	L
		Q20. Electroforesis capilar	L
		Usos múltiples	L
	Química en Alimentos	Qa1. Fisicoquímica de alimentos 1	L
		Qa2. Fisicoquímica de alimentos 2	L
		Qa3. Planta piloto	L
		Qa4. Instrumentación en general	L
		Qa5. Tecnología de alimentos 1	L
		Qa6. Tecnología de alimentos 2	L
		Qa7. Microbiología	L
		Qa8. Uso común 1	L
		Qa9. Uso común 2	L
		Qa10. Análisis sensorial	L
		Qa11. Biotecnología 1	L
		Qa12. Biotecnología 2	L
	Área Académica de Ciencias de la Tierra	Metalurgia extractiva	L
		Absorción atómica	L
		Materiales particulados	L
		Geoquímica	L
		Polímeros	L
		Tamaño de partícula. Potencial z	L
		Dsc/tga	L

Instituto/Escuela	Área académica	Nombre	Tipo
		Difracción de rayos X	L
		Microscopía electrónica de barrido	L
		Mineralogía y petrología	L
		Geología ambiental	L
		Pirometalurgia	L
		Ciencia de los materiales	L
		Análisis de los materiales	L
		Recubrimientos	L
		Ensayos mecánicos	L
		Microscopio electrónico de transmisión	L
		Topografía	L
	Biología	L1	L
		L2	L
		L3	L
		Conservación biológica	L
		Ecología de poblaciones	L
		Etnobiología	L
		Etnobotánica	L
		Interacciones	L
		Paleontología	L
		Ecología de comunidades	L
		Morfofisiología vegetal	L
		Sistemática	L
		Herbario	L
		Herpetología y gestión ambiental	L
		Genética	L
		Morfofisiología animal	L
		Sistemática animal	L
Escuela Superior de Tizayuca	Ingeniería	Electrónica	L
		Control	L
		Simulación	L
		Telecomunicaciones	L
		Física y química	L
	Turismo	Cocina	L
		Hospedaje	L
		Agencia de viajes	L
		Restaurante y bar	L
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	Ingeniería	Usos múltiples	L
		Eléctrica y electrónica	L
		Hidráulica	L
		Ingeniería Industrial	L
		Manufactura	T
		Biología	L
Escuela Superior de Tlahuailpan	Sistemas Computacionales	Redes y telecomunicaciones	L
		Sistemas de información	L
		Computación educativa	L
		Electrónica	L
	Enfermería	Prácticas clínicas	L
Escuela Superior de Huejutla	Sistemas Computacionales	Cómputo especializado	L

Instituto/Escuela	Área académica	Nombre	Tipo
		Cómputo	L
		Electricidad y magnetismo	L
Escuela Superior de Actopan	Diseño Gráfico	Serigrafía y aerografía	T
		Cámara de gessell	L
		Procesal	L
Escuela Superior de Atotonilco de Tula		L1	L
Escuela Superior de Zimapán	Derecho y Jurisprudencia	Aula de juicio oral	T
Escuela Superior de Apan	Ingeniería en Tecnología del Frío	Microbiología	L
		Física	L
		Química	L
Escuela Superior de Tepeji del Río	Ingeniería	Multidisciplinario 1 (químico biológico)	L
		Multidisciplinario 2	L
		Cematec	T
		Electricidad	
		Electrónica	
Escuela Preparatoria Número 1		Química	L
		Física	L
		Biología	L
Escuela Preparatoria Número 2		Química	L
		Física	L
		Biología	L
Escuela Preparatoria Número 3		Química	L
		Física	L
		Biología	L
Escuela Preparatoria Número 4		Física	L
		Biología	L

Fuente: Dirección General de Servicios Académicos.

Nota: Tipo L) Laboratorio, T) Taller, H) Herbario, C) Clínica

### Acervo clasificado por biblioteca

Biblioteca	Total de títulos	Total de volúmenes
Biblioteca Central	63,802	10,7124
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	5,393	16,770
Escuela Superior de Huejutla	1,511	5,867
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	2,461	8,797
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	20,044	48,172
Escuela Superior de Tepeji del Río	1,771	5,967
Escuela Superior de Tlahuelilpan	1,806	6,135
Escuela de Medicina	3,892	8,890
Escuela Superior de Tizayuca	1,731	6,236
Escuela Superior de Actopan	2,688	10,217

Biblioteca	Total de títulos	Total de volúmenes
Escuela Preparatoria Número 1	2,781	9,545
Escuela Preparatoria Número 2	1,938	11,183
Escuela Preparatoria Número 3	4,121	12,571
Escuela Preparatoria Número 4	2,917	11,779
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	2,432	6,212
Instituto de Artes (IA)	3,905	8,642
Escuela Superior de Zimapán	1,343	5,544
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	954	3,521
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	2,408	12,804
Escuela Superior de Apan	232	561
<b>Total</b>	<b>128,130</b>	<b>306,537</b>

Fuente: Dirección de Bibliotecas y Centros de Información.

## Evaluación

### Número de evaluaciones por audiencia

Semestre	Alumnos	Directivos	Autoevaluación	Total
Enero - junio 2015	201,724	16,965	7,262	225,951
Julio - diciembre 2015	260,102	17,204	7,390	284,696
<b>Total</b>	<b>461,826</b>	<b>34,169</b>	<b>14,652</b>	<b>510,647</b>

Fuente: Dirección General de Evaluación.

**Nota:** El proceso de evaluación docente del semestre Julio-Diciembre 2015 se llevó a cabo en dos periodos. El primero fue del 12 de octubre al 13 de noviembre solo para los estudiantes del último semestre de todos los niveles educativos (bachillerato, licenciatura y posgrado) en sus modalidades presencial y no presencial y el segundo para el resto de los alumnos del 21 de noviembre al 3 de febrero de 2016. Los datos de este semestre corresponden a la extracción realizada el 10 de febrero de 2016.

### Resultados de la evaluación docente por dimensión

Evaluación	Enero-junio 2015	Julio-diciembre 2015	Promedio
Ámbito de la formación	7.992	6.339	7.166
Características personales para la docencia	8.450	7.767	8.108
Competencias docentes	8.373	7.657	8.015
Ámbito de la investigación	8.211	7.260	7.736
Desempeño institucional	8.060	6.906	7.483
<b>Total</b>	<b>8.220</b>	<b>7.186</b>	<b>7.703</b>

Fuente: Dirección General de Evaluación.

### Competencias promovidas en los estudiantes

Competencias	Enero-junio 2015	Julio-diciembre 2015	Promedio
Formación	64%	92%	78%
Liderazgo colaborativo	45%	91%	68%
Comunicación	65%	91%	78%
Creatividad	53%	91%	72%
Pensamiento crítico	52%	91%	72%
Uso de la tecnología	45%	91%	68%
Ciudadanía	33%	90%	61%
<b>Total</b>	<b>51%</b>	<b>91%</b>	<b>71%</b>

Fuente: Dirección General de Evaluación.

### Padrón de programas de licenciatura de alto rendimiento académico-EGEL

Programa Educativo	Instituto / Escuela Superior	Estándar de Rendimiento Académico
Ingeniería en Agronomía para la producción sustentable	ICAp	1
Ingeniería en Alimentos	ICAp	1
Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	ICAp	1
Licenciatura en Química	ICBI	1
Licenciatura en Química en Alimentos	ICBI	1
Licenciatura en Cirujano Dentista	ICSa	1
Licenciatura en Médico Cirujano	ICSa	1
Licenciatura en Nutrición	ICSa	1
Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	ICSHu	1
Licenciatura en Ciencias de la Educación	ICSHu	1
Licenciatura en Derecho	ICSHu	1
Licenciatura en Diseño Grafico	ES Actopan	1
Licenciatura en Contaduría	ES Zimapán	1
Licenciatura en Contaduría	ICAp	2
Ingeniería Agroindustrial	ICAp	2
Licenciatura en Biología	ICBI	2
Licenciatura en Administración	ICEA	2
Licenciatura en Mercadotecnia	ICEA	2
Licenciatura en Enfermería	ICSa	2
Licenciatura en Psicología	ICSa	2
Licenciatura en Trabajo Social	ICSHu	2
Licenciatura en Enfermería	ES Tlahuelilpan	2

Fuente: Dirección General de Evaluación.

**Resultados del EGEL 2015**

Instituto/Escuela	Programa Educativo	Tipo de EGEL	Total de Sustentantes	Sobresaliente	Satisfactorio	Sin Testimonio
Instituto de Artes (IA)	Licenciatura en Arte Dramático	I	20	0	5	15
Instituto de Artes (IA)	Licenciatura en Artes Visuales	I	28	0	9	19
Instituto de Artes (IA)	Licenciatura en Danza	I	22	1	17	4
Instituto de Artes (IA)	Licenciatura en Música	I	25	1	16	8
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Ingeniería Agroindustrial	C	22	1	16	5
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Ingeniería en Agronegocios	I	10	0	9	1
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Ingeniería en Agronomía para la producción sustentable	C	22	6	14	2
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Ingeniería en Alimentos	C	21	5	15	1
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales	I	30	1	13	16
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	C	85	14	58	13
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Licenciatura en Arquitectura	C	55	9	13	33
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Licenciatura en Biología	C	42	5	25	12
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Licenciatura en Física y Tecnología Avanzada	I	5	0	3	2
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Ingeniería Civil	C	64	7	28	29
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Ingeniería en Ciencia de los Materiales	I	10	1	2	7
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	C	113	1	19	93
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Ingeniería en Geología Ambiental	I	51	0	19	32
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Ingeniería Minero Metalúrgica	I	20	11	6	3
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Ingeniería Industrial	C	112	10	42	60
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Licenciatura en Matemáticas Aplicadas	I	20	4	13	3
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Licenciatura en Química	C	30	7	18	5

Instituto/Escuela	Programa Educativo	Tipo de EGEL	Total de Sustentantes	Sobresaliente	Satisfactorio	Sin Testimonio
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Licenciatura en Química en Alimentos	C	19	0	15	4
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	Licenciatura en Sistemas Computacionales	C	161	4	43	114
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Licenciatura en Cirujano Dentista	C	109	25	74	10
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Licenciatura en Enfermería	C	201	42	121	38
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Licenciatura en Farmacia	I	46	1	32	13
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Licenciatura en Gerontología	I	92	0	19	73
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Licenciatura en Médico Cirujano	C	243	23	181	39
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Licenciatura en Nutrición	C	135	3	95	37
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Licenciatura en Psicología	C	150	8	90	52
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	Profesional Asociado en Enfermería	C	52	4	26	22
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Licenciatura en Administración	C	183	19	114	50
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Licenciatura en Comercio Exterior	C	146	26	75	45
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Licenciatura en Contaduría	C	191	33	108	50
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Licenciatura en Economía	C	31	0	15	16
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Licenciatura en Gastronomía	C	135	1	76	58
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Licenciatura en Mercadotecnia	C	147	6	71	70
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	Licenciatura en Turismo	C	134	4	67	63
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Antropología Social	I	20	11	6	3

Instituto/Escuela	Programa Educativo	Tipo de EGEL	Total de Sustentantes	Sobresaliente	Satisfactorio	Sin Testimonio
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Ciencias de la Comunicación	C	92	16	61	15
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Ciencias de la Educación	C	90	28	54	8
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública	C	113	8	62	43
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Derecho	C	140	40	83	17
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Enseñanza de la Lengua Inglesa	C	45	0	17	28
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Historia de México	I	22	3	17	2
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Sociología	I	19	0	2	17
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	Licenciatura en Trabajo Social	C	73	19	36	18
Escuela Superior de Actopan	Licenciatura en Derecho	C	113	6	54	53
Escuela Superior de Actopan	Licenciatura en Diseño Gráfico	C	104	6	67	31
Escuela Superior de Actopan	Licenciatura en Psicología	C	86	1	29	56
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	Inteligencia de Mercados	I	22	0	11	11
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	Licenciatura en Contaduría	C	24	1	17	6
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	Ingeniería Industrial	C	24	1	6	17
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	Ingeniería Mecánica	C	7	0	4	3
Escuela Superior de Huejutla	Licenciatura en Administración	C	73	0	10	63
Escuela Superior de Huejutla	Licenciatura en Derecho	C	67	2	14	51
Escuela Superior de Huejutla	Licenciatura en Sistemas Computacionales	C	23	0	0	23
Escuela Superior de Tepeji del Río	Licenciatura en Administración	C	26	1	15	10

Instituto/Escuela	Programa Educativo	Tipo de EGEL	Total de Sustentantes	Sobresaliente	Satisfactorio	Sin Testimonio
Escuela Superior de Tepeji del Río	Ingeniería Industrial	C	16	1	7	8
Escuela Superior de Tizayuca	Licenciatura en Gestión Tecnológica	I	19	1	10	8
Escuela Superior de Tizayuca	Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones	C	11	0	1	10
Escuela Superior de Tizayuca	Licenciatura en Turismo	C	31	2	12	17
Escuela Superior de Tlahuelilpan	Licenciatura en Administración	C	72	0	16	56
Escuela Superior de Tlahuelilpan	Licenciatura en Enfermería	C	54	8	27	19
Escuela Superior de Tlahuelilpan	Licenciatura en Sistemas Computacionales	C	26	0	3	23
Escuela Superior de Tlahuelilpan	Profesional Asociado en Enfermería	C	2	0	2	0
Escuela Superior de Zimapán	Licenciatura en Contaduría	C	21	2	14	5
Escuela Superior de Zimapán	Licenciatura en Derecho	C	26	1	15	10
Sistema de Universidad Virtual	Mercadotecnia	C	44	1	19	24
<b>Total</b>			<b>4,487</b>	<b>442</b>	<b>2,273</b>	<b>1,772</b>

Fuente: Dirección General de Evaluación.

Nota: Tipo de EGEL, I) Institucional, C) CENEVAL

### Premio CENEVAL al desempeño de excelencia EGEL

Nombre	Programa Educativo	Instituto / Escuela Superior
1. Addi Santiago Cruz Méndez	Ingeniería en Agronomía para la producción sustentable	ICAp
2. Miguel Ángel Martínez Valdez	Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia	ICAp
3. Nayely Cortés Pelcastre	Licenciatura en Comercio Exterior	ICEA
4. Yaritza Itzel Santos Calva	Licenciatura en Comercio Exterior	ICEA
5. Aracely Martínez Islas	Licenciatura en Contaduría	ICEA
6. Cristian Obed Ávila Saldivar	Licenciatura en Contaduría	ICEA
7. Rosa María Ávila Bautista	Licenciatura en Cirujano Dentista	ICSa
8. Sandra Godínez Chávez	Licenciatura en Cirujano Dentista	ICSa
9. Brenda Guadalupe Mota Quijano	Licenciatura en Enfermería	ICSa
10. Janet Parra Vera	Licenciatura en Enfermería	ICSa
11. Karen Rello Yáñez	Licenciatura en Enfermería	ICSa
12. María Isabel Olguín Téllez	Licenciatura en Enfermería	ICSa
13. Rocío Guzmán Cruz	Licenciatura en Enfermería	ICSa
14. José Carlos Peñafort Zamora	Médico Cirujano	ICSa
15. Juan Raúl Ávila Pérez	Licenciatura en Médico Cirujano	ICSa
16. Alejandra Martínez San Juan	Licenciatura en Psicología	ICSa
17. Andrés Montiel Gutiérrez	Licenciatura en Psicología	ICSa

Nombre	Programa Educativo	Instituto / Escuela Superior
18. David Abraham Peralta Durán	Licenciatura en Psicología	ICSa
19. Hernán Alcántara Martínez	Licenciatura en Psicología	ICSa
20. Adilene Vargas Soto	Licenciatura en Derecho	ICSHu
21. Daniela Hernández Godínez	Licenciatura en Derecho	ICSHu
22. Diana Karina Luján Barrera	Licenciatura en Derecho	ICSHu
23. Humberto Guillermo Márquez Aguilar	Licenciatura en Derecho	ICSHu
24. Jorge Eduardo Crespo Ramírez	Licenciatura en Derecho	ICSHu
25. José Luis Bocardo Espinoza	Licenciatura en Derecho	ICSHu
26. Karina Islas Tamaturgo	Licenciatura en Derecho	ICSHu
27. Martha Ivonne Castro Rosas	Licenciatura en Derecho	ICSHu
28. Mónica Edith Hernández Pérez	Licenciatura en Derecho	ICSHu
29. Neri Silva Martínez	Licenciatura en Derecho	ICSHu
30. Oscar Mendoza León	Licenciatura en Derecho	ICSHu
31. Reina Libertad Gamero Palafox	Licenciatura en Derecho	ICSHu
32. Suleydi Marlen Altamira Gutiérrez	Licenciatura en Derecho	ICSHu
33. Yodancy Vite Montañó	Licenciatura en Derecho	ICSHu
34. Gabriela Aguilar Cruz	Licenciatura en Trabajo Social	ICSHu
35. Gabriela Ramírez Castillo	Licenciatura en Derecho	ES Actopan
36. Ariadna Flores Burgos	Licenciatura en Derecho	ES Huejutla
37. Rocío Paz Muñoz	Licenciatura en Enfermería	ES Tlahuelilpan

Fuente: Dirección General de Evaluación.

## Gestión de la calidad

### Procesos certificados en el Sistema Institucional de la Calidad y en el Sistema Institucional de Gestión Ambiental

Procesos certificados	Dependencias
Docencia	29
Investigación	6
Extensión	6
Vinculación	4
Gestión	41
<b>Total</b>	<b>86</b>

Fuente: Dirección de Gestión de la Calidad.

## Relación de dependencias por proceso certificado 2015

Proceso	Dependencias
<b>Docencia</b>	
1.	Coordinación de la División de Docencia
2.	Dirección Universitaria de Idiomas
3.	Dirección de Educación Superior
4.	Dirección de Superación Académica
5.	Dirección de Educación Media Superior y Terminal
6.	Dirección General de Servicios Académicos
7.	Dirección de Bibliotecas y Centros de Información
8.	Dirección de Laboratorios y Talleres
9.	Dirección de Autoaprendizaje de Idiomas
10.	Dirección de Centro de Cómputo Académico
11.	Dirección de Tutorías
12.	Dirección del Sistema de Universidad Virtual
13.	Escuela Preparatoria Número 1
14.	Escuela Preparatoria Número 2
15.	Escuela Preparatoria Número 3
16.	Escuela Preparatoria Número 4
17.	Escuela Superior de Apan
18.	Escuela Superior de Atotonilco de Tula
19.	Escuela Superior de Ciudad Sahagún
20.	Escuela Superior de Huejutla
21.	Escuela Superior de Tepeji del Río
22.	Escuela Superior de Tizayuca
23.	Escuela Superior de Tlahuelilpan
24.	Escuela Superior de Zimapán
25.	Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)
26.	Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)
27.	Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)
28.	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)
29.	Instituto de Artes (IA)
<b>Investigación</b>	
30.	Coordinación de la División de Investigación y Posgrado
31.	Dirección de Investigación
32.	Dirección de Estudios de Posgrado
33.	Dirección de Apoyo a PROMEP
34.	Dirección de Mercadeo de la Ciencia
35.	Dirección del Parque Científico y Tecnológico
<b>Extensión</b>	
36.	Coordinación de la División de Extensión de la Cultura
37.	Dirección de Ediciones y Publicaciones
38.	Dirección de Promoción Cultural
39.	Dirección de Educación y Promoción deportiva
40.	Dirección de Fomento a la Lectura
41.	Presidencia de la Feria del Libro Universitaria
<b>Vinculación</b>	
42.	Coordinación de la División de Vinculación
43.	Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales
44.	Dirección de Educación Continua
45.	Dirección de Vinculación con los Sectores Social y Productivo
<b>Gestión</b>	
46.	Honorable Consejo Universitario
47.	Rectoría
48.	Coordinación de Asesores
49.	Defensor Universitario

Proceso	Dependencias
50.	Secretaría Privada
51.	Secretaría Particular
52.	Secretaría General
53.	Dirección General de Evaluación
54.	Contraloría General
55.	Dirección de Protección Civil Universitaria
56.	Dirección de Enlace Institucional
57.	Dirección de Administración Escolar
58.	Dirección de Identidad y Eventos Especiales
59.	Administración de Ciudad del Conocimiento
60.	Administración del Edificio Central
61.	Administración de las Torres de Rectoría
62.	Dirección de Archivo General
63.	Dirección de Relaciones Interinstitucionales
64.	Dirección de Relaciones Internacionales
65.	Dirección General de Planeación
66.	Dirección de Estudios Estratégicos y Desarrollo Institucional
67.	Dirección de Gestión de la Calidad
68.	Dirección de Información y Sistemas
69.	Dirección de Proyectos y Obras
70.	Coordinación de la División de Administración y Finanzas
71.	Dirección de Administración de Personal
72.	Dirección de Recursos Materiales
73.	Dirección de Recursos Financieros
74.	Dirección de Servicios Generales
75.	Dirección de Desarrollo Empresarial
76.	Dirección General de Comunicación Social y Relaciones Públicas
77.	Dirección de Relaciones Públicas
78.	Dirección de Comunicación Social
79.	Dirección de Radio Universidad
80.	Dirección General Jurídica
81.	Dirección de Becas y Apoyo Académico
82.	Dirección de Servicio Médico Universitario
83.	Dirección de Imagen y Diseño Institucional
84.	Editorial Universitaria
85.	Administración de Seminarios y Hotel Universitario
86.	Administración de Villa deportiva

Fuente: Dirección de Gestión de la Calidad.

### Acciones de gestión ambiental en 2015

Proceso	Dependencias
<b>Docencia</b>	
1.	Coordinación de la División de Docencia
2.	Dirección Universitaria de Idiomas
3.	Dirección de Educación Superior
4.	Dirección de Superación Académica
5.	Dirección de Educación Media Superior y Terminal
6.	Dirección General de Servicios Académicos
7.	Dirección de Bibliotecas y Centros de Información
8.	Dirección de Laboratorios y Talleres
9.	Dirección de Autoaprendizaje de Idiomas
10.	Dirección de Centro de Cómputo Académico
11.	Dirección de Tutorías

Proceso	Dependencias
12.	Dirección del Sistema de Universidad Virtual
13.	Escuela Preparatoria Número 1
14.	Escuela Preparatoria Número 2
15.	Escuela Preparatoria Número 3
16.	Escuela Preparatoria Número 4
17.	Escuela Superior de Apan
18.	Escuela Superior de Atotonilco de Tula
19.	Escuela Superior de Ciudad Sahagún
20.	Escuela Superior de Huejutla
21.	Escuela Superior de Tepeji del Río
22.	Escuela Superior de Tizayuca
23.	Escuela Superior de Tlahuelilpan
24.	Escuela Superior de Zimapán
25.	Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)
26.	Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)
27.	Instituto de Ciencias de la Salud (ICSA)
28.	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)
29.	Instituto de Artes (IA)
<b>Investigación</b>	
30.	Coordinación de la División de Investigación y Posgrado
31.	Dirección de Investigación
32.	Dirección de Estudios de Posgrado
33.	Dirección de Apoyo a PROMEP
34.	Dirección de Mercadeo de la Ciencia
35.	Dirección del Parque Científico y Tecnológico
<b>Extensión</b>	
36.	Coordinación de la División de Extensión de la Cultura
37.	Dirección de Ediciones y Publicaciones
38.	Dirección de Promoción Cultural
39.	Dirección de Educación y Promoción deportiva
40.	Dirección de Fomento a la Lectura
41.	Presidencia de la Feria del Libro Universitaria
<b>Vinculación</b>	
42.	Coordinación de la División de Vinculación
43.	Dirección de Servicio Social y Prácticas Profesionales
44.	Dirección de Educación Continua
45.	Dirección de Vinculación con los Sectores Social y Productivo
<b>Gestión</b>	
46.	Honorable Consejo Universitario
47.	Rectoría
48.	Coordinación de Asesores
49.	Defensor Universitario
50.	Secretaría Privada
51.	Secretaría Particular
52.	Secretaría General
53.	Dirección General de Evaluación
54.	Contraloría General
55.	Dirección de Protección Civil Universitaria
56.	Dirección de Enlace Institucional
57.	Dirección de Administración Escolar
58.	Dirección de Identidad y Eventos Especiales
59.	Administración de Ciudad del Conocimiento
60.	Administración del Edificio Central
61.	Administración de las Torres de Rectoría
62.	Dirección de Archivo General
63.	Dirección de Relaciones Interinstitucionales

Proceso	Dependencias
64.	Dirección de Relaciones Internacionales
65.	Dirección General de Planeación
66.	Dirección de Estudios Estratégicos y Desarrollo Institucional
67.	Dirección de Gestión de la Calidad
68.	Dirección de Información y Sistemas
69.	Dirección de Proyectos y Obras
70.	Coordinación de la División de Administración y Finanzas
71.	Dirección de Administración de Personal
72.	Dirección de Recursos Materiales
73.	Dirección de Recursos Financieros
74.	Dirección de Servicios Generales
75.	Dirección de Desarrollo Empresarial
76.	Dirección General de Comunicación Social y Relaciones Públicas
77.	Dirección de Relaciones Públicas
78.	Dirección de Comunicación Social
79.	Dirección de Radio Universidad
80.	Dirección General Jurídica
81.	Dirección de Becas y Apoyo Académico
82.	Dirección de Servicio Médico Universitario
83.	Dirección de Imagen y Diseño Institucional
84.	Editorial Universitaria
85.	Administración de Seminarios y Hotel Universitario
86.	Administración de Villa deportiva

Fuente: Dirección de Gestión de la Calidad.

### Responsabilidad social de la UAEH

Reconocimiento	Fecha
Certificación del Sistema de Gestión de Responsabilidad Social (SIGERS) en 2015 (Certificación Institucional)	Noviembre de 2015
<b>Total</b>	<b>1</b>

Fuente: Dirección de Gestión de la Calidad.

## Información y sistemas

### Servicios de información y sistemas

	Servicios de internet	Servicios de internet inalámbrico	Servicios de telefonía	Correo electrónico
Asignados a estudiantes	3,900	6,249	4	29,802
Asignados a profesores	1,588	860	196	5,068
Asignados a personal de apoyo	1,549	790	671	1,399
<b>Total</b>	<b>7,037</b>	<b>7,899</b>	<b>871</b>	<b>36,269</b>

Fuente: Dirección de Información y Sistemas.

## Jurídico

### Contratos

Entidades con las que se realiza el contrato	Núm. de contratos
Ayuntamientos	1
Gobierno del estado	15
Gobierno federal	2
Sector privado	106
Universidades nacionales	12
Universidades extranjeras	5
<b>Total</b>	<b>141</b>

Fuente: Dirección General Jurídica.

### Proceso de regularización de inmuebles

Situación Actual	Núm. de inmuebles
Inmuebles con título de propiedad a favor de la UAEH	32
Inmuebles en posesión en proceso de formalización	11
Inmuebles ocupados sin títulos de propiedad a favor de la UAEH	8
Inmuebles otorgados en comodato	1
<b>Total</b>	<b>52</b>

Fuente: Dirección General Jurídica.

### Legislación de la UAEH a 2015

Instrumento	Año de creación/actualización	Proceso: reforma, adición, creación, derogación
Ley Orgánica	1961/2015	Creación
Estatuto General	2008/2013	Sin cambios
Estatuto de Personal Académico	1999	Sin cambios
Acuerdo que fija las Bases para la Transparencia y Acceso a la Información	2003/2011	Sin cambios
Reglamento de Academias	1989	Sin cambios
Reglamento de Actos de Grado y Ceremonias Solemnes	2005	Sin cambios
Reglamento de Adquisiciones, Arrendamientos, Obras y Servicios	2004	Sin cambios
Reglamento de Becas para Alumnos	2014	Sin cambios
Reglamento Escolar	2009	Sin cambios
Reglamento de Escuelas Preparatorias	1982/2005	Sin cambios
Reglamento de Incorporación de Estudios	1999	Sin cambios
Reglamento de Investigación	1989	Sin cambios
Reglamento de Revalidación de Estudios	1999	Sin cambios
Reglamento del Fondo de Jubilación del Personal Administrativo	1997/2002	Sin cambios
Reglamento de Servicio Social y Prácticas Profesionales	2014	Sin cambios
Reglamento del Sistema Institucional de Planeación	1988	Sin cambios
Reglamento General de Estudios de Posgrado	2000/2004	Sin cambios

Instrumento	Año de creación/actualización	Proceso: reforma, adición, creación, derogación
Reglamento de Laboratorios	1998	Sin cambios
Reglamento de Estudios de Actualización	1993	Sin cambios
Reglamento del Sistema Bibliotecario	1981	Sin cambios
Reglamento Interno del Instituto de Ciencias de la Tierra	1989	Sin cambios
Reglamento del Premio Anual de Docencia, Investigación y Extensión	1987	Sin cambios
Reglamento para el Uso del Transporte Universitario	1987	Sin cambios
Reglamento de Organización y Funcionamiento del Honorable Consejo Universitario	2009	Sin cambios
Reglamento de Propiedad Intelectual	2009	Sin cambios
Estatuto del Patronato de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	2009	Sin cambios
Reglamento de Operación y Funcionamiento del Sistema Editorial Universitario	2014	Sin cambios
Reglamento del Sistema de Universidad Virtual de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	2014	Sin cambios
Reglamento de Uso del Salón de Actos Ingeniero Baltasar Muñoz Lumbier	2014	Sin cambios

Fuente: Dirección General Jurídica.

## Contraloría

### Revisiones

Revisiones	
Revisiones financieras	19
Revisiones al desempeño	12
Revisiones integrales	16
Revisiones de obras y mantenimientos	19
Revisiones a fondos extraordinarios	13
<b>Total</b>	<b>79</b>

Fuente: Contraloría General.

## Auditorías

### Auditorías específicas

Específicas	Total auditorías
A t r a t r a " s Stars"	1
Auditoría Externa de Recertificación: en las Normas Internacionales ISO 9001:2008 e ISO 14001:2004 (Calidad, Ambiental y Responsabilidad Social)	1
Auditoría Externa a la Cuenta Pública 2014	1
Diplomado en Competencias Docentes	1
Proyectos de investigación vigentes apoyados con recursos CONACyT 2014-2015	1
Programas educativos del Posgrado del Instituto de Ciencias Agropecuarias	1
Proceso del Examen de Selección	1
Inventarios (unidades académicas y áreas de apoyo)	1
Profesores investigadores de tiempo completo apoyados con recursos del Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP), convocatorias 2014-2015	1
Convenios y Contratos 2014-2015	1
Nóminas universitarias	1
Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas 2014	1
Proyecto "Centro de Exám s D L F t DALF" la D r c c U v r s t a r a de Idiomas	1
Fondo de Apoyo para el Saneamiento Financiero y para la Atención a Problemas Estructurales de las Universidades Públicas Estatales 2014	1
Obras y Mantenimientos	1
<b>Total</b>	<b>15</b>

Fuente: Contraloría General.

### Auditorías a la matrícula

A la matrícula	% de confianza obtenido	Matrícula auditada
Institución que audita a la UAEH		
Universidad de Guanajuato	100	38,858
Universidad de Guanajuato	100	36,441
Universidad de Guanajuato	100	42,166

Fuente: Contraloría General.

## Índice de gráficas

Gráfica 1. Oferta educativa en el periodo 2010 - 2015 .....	19
Gráfica 2. Atención a la demanda 2010-2015 .....	28
Gráfica 3. Evolución de la población escolar (2010-2015) .....	35
Gráfica 4. Retención del 1° al 2° ciclo por nivel educativo (periodo 2010 - 2015) .....	53
Gráfica 5. Egresados por nivel educativo 2010-2015 .....	56
Gráfica 6. Egresados por género .....	57
Gráfica 7. Evolución de la eficiencia terminal de bachillerato y licenciatura .....	61
Gráfica 8. Eficiencia terminal por instituto y escuela superior .....	62
Gráfica 9. Títulos y grados emitidos (periodo 2010 - 2015) .....	64
Gráfica 10. Títulos y grados emitidos por género.....	65
Gráfica 11. Evolución de la matrícula en el sistema incorporado (2010-2015).....	70
Gráfica 12. Matrícula en el sistema incorporado por género.....	71
Gráfica 13. Distribución de videoconferencias por tipo de usuario .....	72
Gráfica 14. Proporción de videoconferencias por tipo de audiencia .....	73
Gráfica 15. Uso de videoconferencia por sala .....	73
Gráfica 16. Proporción de alumnos beneficiados con beca .....	75
Gráfica 17. Monto de becas otorgadas por tipo de fondo .....	75
Gráfica 18. Proporción de becas <i>Manutención</i> por unidad académica.....	78
Gráfica 19. Proporción de becas <i>Manutención</i> por género .....	78
Gráfica 20. Proporción de tutores y alumnos atendidos por nivel y semestre .....	83
Gráfica 21. Proporción de asesores y alumnos atendidos por nivel y semestre .....	84
Gráfica 22. Proporción de profesores capacitados por unidad académica y género .....	86
Gráfica 23. Proporción de profesores capacitados por unidad académica y género .....	88
Gráfica 24. Proporción de profesores capacitados por tiempo de dedicación .....	88
Gráfica 25. Proporción de asistentes a cursos de formación por tipo de curso.....	91
Gráfica 26. Proporción de asistentes a cursos de formación por unidad académica.....	91
Gráfica 27. Proporción de asistentes a cursos de formación por unidad académica.....	93
Gráfica 28. Proporción de profesores certificados por unidad académica y tiempo de dedicación .....	94
Gráfica 29. Proporción de profesores certificados por tipo de curso .....	95
Gráfica 30. Proporción de profesores certificados por unidad académica y género .....	96
Gráfica 31. Capacidad científica y académica de los PTC (periodo 2010-2015).....	103
Gráfica 32. Capacidad científica y académica de los PTC por unidad académica .....	104
Gráfica 33. Productividad científica del ICBI por área académica .....	105
Gráfica 34. Productividad científica del ICEA por área académica .....	106
Gráfica 35. Productividad científica del ICEA por área académica .....	107
Gráfica 36. Productividad científica del ICSHu por área académica.....	108
Gráfica 37. Productividad científica del ICAp por área académica.....	109
Gráfica 38. Productividad científica del IA por área académica .....	110
Gráfica 39. Productividad científica de las escuelas superiores .....	111
Gráfica 40. Total de proyectos de investigación con financiamiento externo .....	131
Gráfica 41. Proyectos de investigación con financiamiento externo por fuente de financiamiento .....	132
Gráfica 42. Capacidad académica 2010-2015 .....	133
Gráfica 43. Capacidad académica por instituto y escuela .....	134
Gráfica 44. Capacidad académica por grado máximo de estudios y género .....	135
Gráfica 45. PTC con reconocimiento PROMEP a nivel institucional 2010-2015 .....	139

Gráfica 46. PTC con reconocimiento PROMEP por grado máximo de estudios y género .....	140
Gráfica 47. PTC con reconocimiento PROMEP por grado máximo de estudios .....	144
Gráfica 48. Proporción de PTC en el SNI.....	146
Gráfica 49. Proporción de PTC con reconocimiento SNI por género.....	146
Gráfica 50. Cuerpos académicos del periodo 2010-2014.....	147
Gráfica 51. Cuerpos académicos y LGyAC que se cultivan según su grado de consolidación por instituto ...	148
Gráfica 52. Proporción de practicantes por unidad receptora.....	163
Gráfica 53. Proporción de beneficiario por programa de servicio .....	167
Gráfica 54. Comparativo del Presupuesto Anual Universitario (PAU) autorizado por el Honorable Consejo Universitario (periodo 2010 - 2015) .....	251

**Siglas y abreviaturas**

<b>AMOCVIES</b>	Asociación Mexicana de Órganos de Control y Vigilancia en Instituciones de Educación Superior
<b>ANUIES</b>	Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior
<b>ASEH</b>	Auditoría Superior del Estado de Hidalgo
<b>BRAMEX</b>	Programa "Intercambio de Estudiantes de Brasil México"
<b>CA</b>	Cuerpos Académicos
<b>CCH</b>	Colegio de Ciencias y Humanidades
<b>CECA</b>	Centro de Cómputo Académico
<b>CECADESU</b>	Centro de Capacitación para el Desarrollo Sustentable
<b>CECULTA</b>	Consejo Estatal para la Cultura y las Artes de Hidalgo
<b>CEDICSO</b>	Centro de Investigación y Desarrollo de las Ciencias Sociales
<b>CEUNI</b>	Centro de Extensión Universitaria
<b>CEVIDE</b>	Centro de Vinculación y Desarrollo Educativo
<b>CIAII</b>	Centro de Investigación Avanzada en Ingeniería Industrial
<b>CIB</b>	Centro de Investigaciones Biológicas
<b>CIDECAME</b>	Centro de Innovación para el Desarrollo y Capacitación en Materiales Educativos
<b>CIEES</b>	Comités interinstitucionales para la evaluación de la educación superior
<b>CIMA</b>	Centro de Investigación en Matemáticas Aplicadas
<b>CIMM</b>	Centro de Investigaciones en Materiales y Metalúrgica
<b>CIQ</b>	Centro de Investigaciones Químicas
<b>CITIS</b>	Centro de Investigación en Tecnologías de Información y Sistemas
<b>CNBES</b>	Coordinación Nacional de Becas de Educación Superior
<b>CONABIO</b>	Comisión Nacional para el Conocimiento y uso de la Biodiversidad.
<b>CONACULTA</b>	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes
<b>CONACyT</b>	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
<b>CONDDE</b>	Consejo Nacional del deporte de la Educación
<b>COPAES</b>	Consejo para la acreditación de la educación superior
<b>COPEEMS</b>	Consejo para la Evaluación de la Educación del Tipo Medio Superior
<b>CUMex</b>	Consortio de Universidades Mexicanas
<b>CUPES</b>	Curso de Preparación para el Examen de Selección
<b>CUPIA</b>	Consejo de Universidades Públicas e Instituciones Afines
<b>DAAD</b>	Servicio Alemán de Intercambio Académico
<b>DAI</b>	Dirección de Autoaprendizaje de Idiomas
<b>DEEYDI</b>	Dirección de Estudios Estratégicos y Desarrollo Institucional
<b>DEMSYT</b>	Dirección de Educación Media Superior y Terminal
<b>DGP</b>	Dirección General de Planeación
<b>ECOES</b>	Espacio Común de Educación Superior
<b>EGEL</b>	Examen General de Egreso para la licenciatura
<b>FAM</b>	Fondo de Aportaciones Múltiples
<b>FCP</b>	Fomento a la Calidad del Posgrado
<b>FECES</b>	Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior
<b>FECESUPE</b>	Fondo para Elevar la Calidad de la Educación Superior de las Universidades Públicas Estatales
<b>FESE</b>	Fundación Educación Superior-Empresa
<b>FOINS</b>	Fondo Institucional
<b>FUL</b>	Feria Universitaria del Libro
<b>FUMEC</b>	Fundación México Estados Unidos para la Ciencia
<b>IA</b>	Instituto de Artes
<b>ICAp</b>	Instituto de Ciencias Agropecuarias
<b>ICBI</b>	Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería
<b>ICEA</b>	Instituto de Ciencias Económico Administrativas
<b>ICSa</b>	Instituto de Ciencias de la Salud
<b>ICSHu</b>	Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades
<b>IDEQ</b>	Innovación para el Desarrollo Equitativo
<b>IHJUVE</b>	Instituto Hidalguense de la Juventud
<b>IMSS</b>	Instituto Mexicano del Seguro Social
<b>INADEM</b>	Instituto Nacional del Emprendedor
<b>INECOL</b>	Instituto de Ecología
<b>INFONAVIT</b>	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores
<b>INJUVE</b>	Instituto Mexicano de la Juventud
<b>ISSSTE</b>	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado
<b>ITESM</b>	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
<b>JIMA</b>	Jóvenes de Intercambio México-Argentina
<b>LELI</b>	Licenciatura en la Enseñanza de la Lengua Inglesa
<b>LGYAC</b>	Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento

**Siglas y abreviaturas**

<b>MEXFITEC</b> México Francia Ingenieros Tecnología
<b>NEMEJ</b> Necesidad de Mejora
<b>PA</b> Profesores por Asignatura
<b>PADES</b> Programa de Apoyo al Desarrollo de la Educación Superior
<b>PAEI</b> Programa de Apoyo a Estudiantes Indígenas
<b>PAEIIES</b> Programa de Apoyo a Estudiantes Indígenas en Instituciones de Educación Superior
<b>PAFP</b> Programa Apoyo a la Formación Profesional
<b>PAU</b> Presupuesto Anual Universitario
<b>PCyT</b> Parque Científico y Tecnológico
<b>PEI</b> Programa de estímulos a la innovación
<b>PETAL</b> Programa de Economía Toulouse América Latina
<b>PGO</b> Plan General de Obra
<b>PIFI</b> Programa Integral de Fortalecimiento Institucional
<b>PNP</b> Padrón Nacional de Posgrado
<b>PNPC</b> Programa Nacional de Posgrados de Calidad
<b>PRODEP</b> Programa para el Desarrollo Profesional Docente
<b>PROFOCIE</b> Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas
<b>PROMEP</b> Programa de Mejoramiento del Profesorado
<b>PRONABES</b> Programa Nacional de Becas para la Educación Superior
<b>PTC</b> Profesores de Tiempo Completo
<b>PyME</b> Pequeña y Mediana Empresa
<b>RAIESH</b> Red Ambiental de Instituciones de Educación Superior de Hidalgo
<b>RENIECYT</b> Registro Nacional de Instituciones y Empresas Científicas y Tecnológicas
<b>RIA</b> Repositorio Institucional Abierto
<b>RSVSLi</b> Registrados en la red sinergia virtual para sistemas locales de innovación
<b>SEDEIN</b> Secretaría de Desarrollo Internacional
<b>SEDESOL</b> Secretaría de Desarrollo Social
<b>SEMARNAT</b> Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales
<b>SEP</b> Secretaría de Educación Pública
<b>SISAPE</b> Sistema de Administración de Programas Educativos
<b>SNI</b> Sistema Nacional de Investigadores
<b>SPAUEAH</b> Sindicato de Personal Académico de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
<b>SS</b> Secretaría de Salud
<b>SUAD</b> Sistema de Universidad Abierta y a Distancia
<b>SUTEUAEH</b> Sindicato Único de Trabajadores y Empleados de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
<b>SUV</b> Sistema de Universidad Virtual
<b>TIC'S</b> Tecnologías de la Información y la Comunicación
<b>UABC</b> Universidad Autónoma de Baja California
<b>UADE</b> Universidad Argentina de la Empresa
<b>UAEH</b> Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
<b>UAEMex</b> Universidad Autónoma del Estado de México
<b>UANL</b> Universidad Autónoma de Nuevo León
<b>UDEM</b> La Universidad de Monterrey
<b>UDLAP</b> Universidad de la Américas de Puebla
<b>UNAB</b> Universidad Andrés Bello
<b>UNAM</b> Universidad Nacional Autónoma de México
<b>UNESP</b> Universidad de Estadual Paulista
<b>UNIRITTER</b> Centro Universitário da Grande Porto Alegre
<b>UNITEC</b> Universidad Tecnológica de México
<b>UVM</b> Universidad del Valle de México

Directorio

<b>Mtro. Humberto Augusto Veras Godoy</b> Rector	
<b>Lic. Gerardo Sosa Castelán</b> Presidente del Patronato Universitario	
<b>Mtro. Adolfo Pontigo Loyola</b> Secretario General	
<b>Dr. Roberto Rodríguez Gaona</b> Secretario de Desarrollo Internacional	<b>Dr. Sócrates López Pérez</b> Director de la Escuela Superior de Tlahuelilpan
<b>Dr. Roberto Estrada Bárcenas</b> Director del Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	<b>Lic. Adrián Gustavo Cruz Mendoza</b> Director de la Escuela Superior de Zimapán
<b>Dr. Otilio Arturo Acevedo Sandoval</b> Director del Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	<b>Lic. Sharon Vargas Zamora</b> Directora de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula
<b>Dr. Edmundo Hernández Hernández</b> Director del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	<b>Dr. Gilberto Pérez Lechuga</b> Director de la Escuela Superior de Apan
<b>Lic. Gonzalo Villegas de la Concha</b> Director del Instituto de Artes (IA)	<b>Dr. Alfonso Galindo Rodríguez</b> Coordinador de la División de Docencia
<b>M.C. José María Busto Villarreal</b> Director del Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	<b>C.D. José Luis Antón de la Concha</b> Coordinador de la División de Investigación y Posgrado
<b>Dr. Orlando Ávila Pozos</b> Director del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	<b>Lic. Jorge del Castillo Tovar</b> Coordinador de la División de Extensión de la Cultura
<b>Lic. José Luis Gil Chávez</b> Director de la Escuela Preparatoria Número 1	<b>M.C. Miguel Ángel de la Fuente López</b> Coordinador de la División de Vinculación
<b>Mtra. Naishla Guadalupe Mattar García</b> Directora de la Escuela Preparatoria Número 2	<b>C.P. Gabriela Mejía Valencia</b> Coordinadora de la División de Administración y Finanzas
<b>Lic. Pipino Morales Gamero</b> Director de la Escuela Preparatoria Número 3	<b>Mtro. Tomás Roberto Herrera González</b> Director General de Planeación
<b>Lic. Isaías Guzmán Lerma</b> Director de la Escuela Preparatoria Número 4	<b>Dra. Patricia Bezies Cruz</b> Directora General de Evaluación
<b>Ing. Martín Ortiz Granillo</b> Director de la Escuela Superior de Ciudad Sahagún	<b>Lic. Arturo Flores Álvarez</b> Director General de Servicios Académicos
<b>Lic. Hegel Martínez Baños</b> Director de la Escuela Superior de Actopan	<b>Lic. Francisco Fonseca Arellano</b> Director General Jurídico
<b>Lic. Sonia Saula Gayosso Arias</b> Directora de la Escuela Superior de Tizayuca	<b>Lic. Alfredo Dávalos Moreno</b> Director General de Comunicación Social y Relaciones Públicas
<b>Dr. Enrique Espinosa Aquino</b> Director de la Escuela Superior de Huejutla	<b>Mtra. Laura Elena Islas Márquez</b> Contralora General
<b>Quím. Rubén Lecona Hernández</b> Director de la Escuela Superior de Tepeji del Río	<b>Lic. Juan Randell Badillo</b> Defensor Universitario





[www.uaeh.edu.mx](http://www.uaeh.edu.mx)