



Dirección de Educación Media Superior

- **Implantación Programa Educativo de Bachillerato**

- **Ampliación de cobertura en el Estado**

En atención a la ampliación de la cobertura en el Estado del Bachillerato Universitario, en el período julio - diciembre 2018, se oferta por primera vez el nivel medio superior en la Escuela Superior de Zimapán.

- **Atención a la demanda**

Conforme al Proceso de Admisión 2018 de las Escuelas dependientes de nuestra Universidad que ofertan nivel medio superior, en el periodo enero – junio se atendió el 86.86% de la demanda y en el periodo julio - diciembre el 82.60%.

El bachillerato de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo oferta un programa educativo avalado por el Consejo para la Evaluación de la Educación del tipo Medio Superior (COPEEMS) que se ha caracterizado por ser uno de los programas de nivel medio superior de mayor calidad en nuestro Estado, con una matrícula en el año 2018 de 23,767¹ la cual se incrementó en un 8.72% con relación al año anterior la cual fue de 21,861.

¹ Debido a que aún no es publicado el anuario 2018 los datos correspondientes a este año fueron calculados sumando el total de matrícula del periodo enero-junio 2018 y únicamente el total de nuevo ingreso del periodo julio-diciembre 2018





➤ Cuerpos colegiados

En lo que va del año 2018, se han realizado 82 reuniones de Academia coordinadas por los Jefes de área de esta Dirección, en donde los cuerpos colegiados integrados por los Secretarios de Academia de las Escuelas dependientes que ofertan bachillerato, han trabajado el rediseño de los contenidos, competencias, estrategias de enseñanza y aprendizaje, instrumentos de evaluación, etc. de cada una de las asignaturas en correspondencia a la propuesta de rediseño del Programa Educativo de Bachillerato 2019.

➤ Exámenes de oposición

Esta Dirección en el año que se reporta, asistió a las diferentes Escuelas dependientes que ofertan bachillerato que con base en su convocatoria emitida de Concurso de Oposición para ocupar plazas de profesor por asignatura, solicitaron se aplicaran los exámenes correspondientes, en donde fueron evaluados 364 aspirantes.

• Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media de Educación Media Superior (PC-SiNEMS) estatus y avances

El 7 de mayo del 2018 se logra el ingreso de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula al Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior (PC-SiNEMS) en el nivel IV, por lo que a la fecha, nueve de las 14 Escuelas dependientes de esta Universidad que ofertan Bachillerato se encuentran en dicho padrón lo que representa el 64.28%. A la fecha se cuenta con una matrícula en el nivel medio superior de 19,747 de la cual 17,254 cursan su bachillerato en un plantel perteneciente al PC-SiNEMS lo que representa el 87.38% de la matrícula total.





- **Situación del Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media de Educación Media Superior (PC-SiNEMS) en el contexto nacional**

A agosto de 2018, el Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior (PBC-SiNEMS) se integra por 3,823. En el Nivel I se encuentran 145 planteles, de los cuales 12 planteles son del Estado de Hidalgo y cinco ellos pertenecen a la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (Escuela Preparatoria Número, Uno, Dos, Tres y Cuatro y Escuela Superior de Tepeji del Río).

Dirección de Educación Superior

Los resultados y logros institucionales más destacados en los que ha colaborado y gestionado la Dirección de Educación Superior durante el periodo de enero – diciembre 2018 y en respuesta a los objetivos estratégicos planteados en el PDI 2018-2023 dentro del programa rector de División Académica, reporta:

Para dar respuesta al artículo 85, en la fracción 1 del Estatuto General que a la letra dice *“Participar en la implementación del Modelo Educativo de la UAEH en todas sus dimensiones y Encargarse particularmente de coordinar la instrumentación de su dimensión pedagógica, a través Del seguimiento, la evaluación y la actualización curricular.”*



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



- **Diseños curriculares y/o rediseños se han realizado.**

El Instituto de Artes el 23 de marzo 2018, presentó ante el Honorable Consejo Universitario dos diseños curriculares, mismos fueron aprobados bajo el acta número 346 y son: Programa de Nivelación para Obtener la Licenciatura en Danza y Programa de Nivelación para Obtener la Licenciatura en Música.

El 30 de noviembre de 2018, se presentó y aprobó en sesión del Honorable Consejo Universitario el Reglamento de Incorporación de Estudios de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

Se ha trabajado en el Diseño Curricular de la Licenciatura en Ingeniería en Biotecnología, y en el rediseño de la Licenciatura en Gestión de Negocios Agropecuarios del Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp), con un porcentaje del 100% de los apartados concluidos, y validados por la Comisión de Asuntos Académicos, en espera de la presentación oficial ante el Honorable Consejo Académico (HCU). (*Fotografía 1 y 1.1. Oficios*)

Se ha participado en el Ajuste Curricular del Programa Educativo de la Licenciatura en Médico Cirujano del Instituto de Ciencias de la Salud, en su Modificación del Mapa Curricular de las asignaturas de Pediatría 8 semestre y Gineco-Obstetricia 9 semestre, con porcentaje del 100% concluido, en espera de su aprobación por el Honorable Consejo Universitario. (*Fotografía 2. Minuta de Trabajo*)

Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





Los siguientes sistemas responden al artículo 85 fracción VIII del Estatuto General que a la letra dice “Desarrollar sistemas de administración de actividades académicas que permitan el mejor control y evaluación de los programas educativos y faciliten el intercambio académico con otras instituciones”.

- **Consolidación de la plataforma GARZA Digital.**

Se ha consolidado el funcionamiento integral de la plataforma GARZA-UAEH, base de los sistemas académicos y administrativos (Plataforma Educativa, Syllabus, Academias, Tutorías, Asesorías, Biblioteca, MOOCs, Estudio de Gran Contexto) (fotografía 3).

Dentro de la plataforma Garza en el módulo docente se encuentra la plataforma Digital, se han integrado los diferentes recursos digitales (MOOCs y OAs) para que los estudiantes la utilicen como una estrategia que les permita desarrollar competencias clave para la vida en las diferentes áreas del conocimiento. De igual manera, la puesta en marcha de la cosecha² de MOOCs, a la fecha se cuenta con 180 recursos digitales recopilados de diferentes plataformas dedicadas a los cursos masivos en línea (fotografía 4).

La Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo a alineado sus procesos a la digitalización a través de una plataforma propia que le permite a su alumnado

² Cosecha, término acuñado para definir la producción de Massive Online Open Courses (o cursos online masivos y abiertos).





conocer, reconocer y transformar sus propias formas de aprendizaje centrados en un mundo real con elementos disruptivos bajo la mirada de un guía 2.0. Y con ello se cumple su principio filosófico y abre sus fronteras para ser formadora con equidad armonía e integridad académica.

Responde al objetivo 3 del PDI: Coordinar el trabajo de academias con la normativa vigente utilizando la Plataforma Garza, que propicie el seguimiento y evaluación de los programas educativos.

- **Validación y ejecución del Syllabus Docente**

Para garantizar la continuidad de los trabajos de construcción y validación del syllabus docente³ de nivel licenciatura, durante los meses de enero a abril se han atendido 10, 380 mil syllabus docentes de los diversos programas educativos de los Institutos y Escuelas Superiores durante el semestre enero-junio 2018 y para el semestre julio-diciembre 12, 528 (*Fotografía 5*).

Responde al objetivo 5.- Analizar los programas educativos de licenciatura con relación al aumento de matrícula para contribuir en la cobertura educativa. PDI

³ Es una herramienta más de apoyo al personal académico en el desempeño de su quehacer docente y se promueve la calidad de la educación en la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.





- **Seguimiento al proceso de selección de nivel Licenciatura. CENEVAL**

Se ha generado, reportes de las estadísticas del proceso de selección CENEVAL nivel Licenciatura, referente a los procesos de aplicación de los meses de junio y noviembre, así como el Atlas de demanda con el fin de analizar la información en la reunión de la Comisión de Admisión y Selección para socializar con cada Escuela Superior e Instituto, el nivel académico de los estudiantes de nuevo ingreso y tomar decisiones académicas para las actividades de innovación educativa. (Fotografía 6).



Fotografía 1



Fotografía 1.1



Torres de Rectoría 5º piso,
 Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
 Col. Campo de Tiro
 Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
 divisionacademica@uaeh.edu.mx



Fotografía 2



Fotografía 3. Plataforma Garza
<http://sisalt2.uaeh.edu.mx/accesoGeneral/vista/vtaPrincipal.php>

Fotografía 3

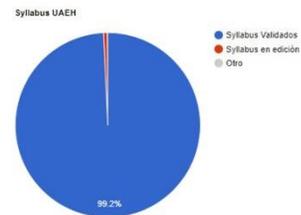


Fotografía 4.- MOOCs y OAs Plataforma Garza Digital
<http://200.57.63.146/garzadigital/index.html>

Fotografía 4

Número de Syllabus regresados UAEH: 8

Total syllabus UAEH: 12528



Fotografía 5



Fotografía 6

Torres de Rectoría 5º piso,
 Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
 Col. Campo de Tiro
 Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
 divisionacademica@uaeh.edu.mx





Dirección de Superación Académica

1. Fortalecimiento del Programa Estratégico de Formación Integral (PROEFI), a través de la capacitación en competencias comunicativas para el Idioma Inglés a 597 docentes; capacitación en Metodología de la Investigación a 756 docentes; capacitación en Tecnologías de la Información y Comunicación a 1,015 docentes; capacitación en Competencias Docentes y Pedagogía a 1,025 docentes; certificación en competencias comunicativas para el Idioma Inglés a 38 docentes.
2. Apertura del Programa “Peer Learning”, dentro del área de Competencias Comunicativas en Inglés, para fortalecer el uso del idioma en el proceso de enseñanza aprendizaje de asignaturas disciplinares, incorporando a 34 profesores al trabajo colaborativo entre pares, cuya meta común es utilizar el inglés como estrategia de enseñanza con participación activa de sus estudiantes.
3. Apertura del programa de capacitación a 92 profesores de bachillerato que imparten las materias de “Informática”, donde se incorpora un nuevo enfoque para el proceso enseñanza aprendizaje, cuyo punto de partida ha sido la interacción entre Pensamiento computacional y Ciudadanía Digital. El programa se realiza en coordinación con la Dirección de Educación Media Superior y la Comunidad Digital.
4. Apertura del “Diplomado en Competencias Pedagógicas” para personal docente de nuevo ingreso, así como para profesores universitarios que participan en procesos de oposición para cubrir asignaturas vacantes, fortaleciendo el perfil hacia una profesionalización y mejora de la calidad del desempeño en el aula, que incida en un mayor nivel de aprendizaje del estudiante en nivel medio superior y superior.



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



5. Formación docente para 14 profesores de la Escuela Normal Superior Pública del Estado de Hidalgo, en cursos de “Metodología de la Investigación” que fortalecen su perfil para la aplicación de estrategias didácticas vinculadas con proyectos.
6. Participación del Mtro. en Ciencias de la Computación Rubén Hernández Pérez, responsable del Desarrollo de Sistemas, como ponente de la conferencia “Cómputo de Alto Rendimiento” en el marco de la XV Semana Cultural de la Escuela Preparatoria N° 1.
7. Participación de la Mtra. Sandra Yareli Pereyra Lagunez, titular de Innovación y Sistemas, como ponente de la conferencia “Multimedia y la comunicación del Usuario” en el marco de la XV Semana Cultural de la Escuela Preparatoria N° 1.
8. Capacitación de las 4 instructoras del área de Inglés, Claudia Castillo, Guadalupe Tenorio, Magdalena Marines y Marisol Jiménez, como examinadoras orales del examen Cambridge English: Preliminary (PET) a cargo del Centro de Exámenes Internacionales de The Anglo.
9. Participación de la Mtra. Guadalupe Tenorio Sánchez, instructora del área de Inglés como ponente de la conferencia “Helping A1 English students to speak in their own words”, en el 10° Encuentro de Estudiantes y Catedráticos de Lenguas Extranjeras Internacional “From Planning to Assessment” realizado por la Universidad del Valle de Puebla.
10. Presentación Editorial en la 31 FERIA Universitaria del Libro “Flowetry, Vol. I a Bilingual Collection to Quiet and Uplift the Spirit” cuya autora es la Mtra. María Magdalena Marines Cruz, instructora del programa de Competencias Comunicativas en Inglés.

Dirección de Tutorías

Torres de Rectoría 5° piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





Dentro de las acciones del Programa de Fortalecimiento para el Acompañamiento del Estudiante Universitario, en los meses de enero a diciembre se implementó y dio seguimiento al Programa Institucional de Tutorías, Programa Institucional de Asesorías Académicas y al Programa de Atención Psicológica.

Programa Institucional de Tutorías

Del mes de enero a diciembre de 2018 se brindó el acompañamiento a través de la tutoría beneficiando a 47,142 estudiantes universitarios, participando 2,266 tutores en las seis preparatorias, nueve escuelas superiores y seis institutos, brindando 14,509 tutorías grupales y 19,924 tutorías individuales.

Nivel	Estudiantes	
	Tutores	atendidos
Bachillerato	519	18,357
Licenciatura	1,558	28,345
Posgrado	189	440
Total	2,266	47,142

VIDA INSTITUCIONAL
 1869-2019



Torres de Rectoría 5º piso,
 Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
 Col. Campo de Tiro
 Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
 divisionacademica@uaeh.edu.mx



Tutorías y alumnos atendidos en Bachillerato

Escuelas Preparatorias	Tutores	Tutorados
Escuela Superior de Ixtlahuaco	6	153
Escuela Superior de Tlaxcoapan	3	44
Escuela Preparatoria Número 1	203	6,412
Escuela Preparatoria Número 2	37	2,734
Escuela Preparatoria Número 3	44	1,654
Escuela Preparatoria Número 4	45	1,652
Escuela Superior de Actopan	28	729
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	19	361
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	32	1,049
Escuela Superior de Huejutla	14	618
Escuela Superior de Tizayuca	28	1,026



Torres de Rectoría 5° piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Escuela Superior de Tepeji del Río	28	877
Escuela Superior de Tlahuelilpan	30	984
Escuela Superior de Zimapán	2	64
Total	519	18,357

Tutores y alumnos atendidos por instituto

Instituto	2018	
	Tutores	Tutorados
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	254	3,083
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	91	1,510
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	317	4,572
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	202	5,370
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	241	5,997
Instituto de Artes (IA)	47	766
Total	1,152	21,298

Torres de Rectoría 5° piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





Tutores y alumnos atendidos por escuela superior

Escuela	2018	
	Tutores	Tutorados
Escuela Superior de Actopan	71	1,749
Escuela Superior de Apan	43	345
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	31	350
Escuela Superior de Huejutla	56	1,332
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	51	610
Escuela Superior de Tlahuelilpan	57	1,224
Escuela Superior de Tizayuca	44	710
Escuela Superior de Tepeji del Río	24	342
Escuela Superior de Zimapán	29	385
Total	406	7,047

Se llevó a cabo el curso de “Formación de Tutores”, por lo que se capacitando a 19 Coordinadores Generales de Tutoría de las Escuelas Superiores, Institutos, Escuelas Preparatorias y Bachilleratos de la UAEH así como seis integrantes de la Dirección de Tutorías. Foto 5



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Escuela	Agentes Capacitados
Preparatorias	6
Escuelas Superiores	8
Institutos	5
Personal de Dirección de Tutorías	6
Total de Agentes	25

En el marco de la presentación del Programa institucional de tutorías, se dio a conocer a los Coordinadores de las 6 Escuelas Preparatorias, 9 Escuelas Superiores y 6 Institutos que conforman la UAEH el proceso metodológico para la atención de los estudiantes. Foto 6

Participación de la Mtra. María Teresa Núñez Espinos responsable del Programa Institucional de Tutorías como ponente de la Conferencia “Cómo disminuir los índices de reprobación y deserción” dirigida a profesores de asignatura y responsables de programas institucionales de las Escuelas Preparatorias y Superiores de la UAEH, realizado por la Escuela Preparatoria Número 3 el día 11 de octubre en el Marco del 41 Aniversario de la Escuela.

Se realizó reunión de Cierre del periodo Julio-Diciembre con los Coordinadores Generales de Tutorías de las Escuelas e Institutos con objetivo de realizar la retroalimentación de mejora del Programa Institucional de Tutorías, así como elaboración del Plan de Acción Tutorial Enero-Junio 2019, realizada el día 30 de Noviembre en el Centro de Negocios de la UAEH.



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Programa Institucional de Asesorías Académicas

Del mes de enero a diciembre de 2018 se brindó el acompañamiento a través de la asesoría académica beneficiando a 31,470 estudiantes universitarios, participando 1,824 asesores académicos especializados en las áreas de conocimiento específicas en las 6 Escuelas Preparatorias, 9 Escuelas Superiores y 6 Institutos, brindando 14,043 asesorías grupales y 10,023 asesorías individuales.

Nivel	Asesores académicos	Estudiantes atendidos
Bachillerato	538	11,547
Licenciatura	1,115	19,486
Posgrado	171	437
Total	1,824	31,470

Asesores en bachillerato por escuela

Escuela	2018	
	Asesores	Asesorados
Escuela Preparatoria Número 1	194	3,799
Escuela Preparatoria Número 2	111	1874
Escuela Preparatoria Número 3	25	833
Escuela Preparatoria Número 4	45	680

Torres de Rectoría 5º piso,
 Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
 Col. Campo de Tiro
 Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
 divisionacademica@uaeh.edu.mx





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

División Académica

Division of Academic Affairs

50
Años
de
VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019

Escuela Superior de Actopan	35	779
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	23	447
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	9	247
Escuela Superior de Huejutla	17	619
Escuela Superior de Tizayuca	17	319
Escuela Superior de Tepeji del Río	22	796
Escuela Superior de Tlahuelilpan	20	774
Escuela Preparatoria de Ixtlahuaco	8	163
Escuela Preparatoria de Tlaxcoapan	4	142
Escuela Superior de Zimapán	8	75
Total	538	11,547

VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019



Torres de Rectoría 5° piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx

www.uaeh.edu.mx



Asesorías por instituto

Instituto	2018	
	Asesores	Asesorados
Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu)	97	828
Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp)	87	1,472
Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI)	269	4,501
Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA)	127	3,463
Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa)	151	3,523
Instituto de Artes (IA)	21	146
Total	752	13,933

Años de VIDA INSTITUCIONAL 1869-2019



Torres de Rectoría 5° piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Asesorías por escuela superior

Escuela	2018	
	Asesores	Asesorados
Escuela Superior de Actopan	76	1,310
Escuela Superior de Apan	25	247
Escuela Superior de Atotonilco de Tula	30	425
Escuela Superior de Huejutla	34	1,042
Escuela Superior de Ciudad Sahagún	49	588
Escuela Superior de Tlahuelilpan	51	951
Escuela Superior de Tizayuca	37	459
Escuela Superior de Tepeji del Río	17	137
Escuela Superior de Zimapán	44	397
Total	363	5,556

Participación de la Mtra. Claudia Valdez Fuentes responsable del Programa Institucional de Asesorías Académicas como ponente de la Conferencia “Cómo disminuir los índices de reprobación y deserción” dirigida a profesores de asignatura y responsables de programas institucionales de las Escuelas Preparatorias y Superiores de la UAEH, realizado por la Escuela Preparatoria Número 3 el día 11 de octubre en el Marco del 41 Aniversario de la Escuela.



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Programa Institucional de Atención Psicológica

De enero a diciembre 2018 a través del Programa Institucional de Atención Psicológica se brindó apoyo psicológico personalizado a 1964 alumnos y de forma grupal a un total de 3192 alumnos, con la participación de psicólogos de 6 escuelas preparatorias, 4 institutos y 6 escuelas superiores.

Nivel educativo	Atención Individual	Atención Grupal
Bachillerato	1,088	2,176
Licenciatura	866	1,016
Total	1,954	3,192

Se presenta el Programa Institucional de Atención Psicológica con la participación del Coordinador de División Académica, Lic. Gonzalo I. Villegas de la Concha, la Directora de Tutorías Mtra. Patricia Pineda Cortez; personal de la Dirección de Tutorías y la participación de responsables del área de atención psicológica y representantes de 6 Escuelas Preparatorias, 6 Institutos y 6 Escuelas Superiores.
Foto 7

En el marco del Foro Institucional para la Implementación del Programa Institucional de Atención Psicológica se da inicio el Curso de formación en “Psicoterapia Breve” con duración de 40 horas, conformado por cuatro talleres: Psicoterapia Breve; Primeros Auxilios Psicológicos e Intervención en Crisis, abordaje de la Depresión desde la perspectiva de la terapia Breve y Modelo de Terapia Breve centrada en Soluciones. Cada taller con una duración de 10 horas.



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Los talleres “Psicoterapia Breve” y “Primeros Auxilios Psicológicos e Intervención en Crisis” estuvieron a cargo del Dr. Hans Oleg Olvera Trejo, con la participación de 31 psicólogos, tutores y responsables de las dependencias. Los talleres “Abordaje de la Depresión desde la perspectiva de la Terapia Breve” y “Modelo de Terapia Breve centrada en Soluciones” fueron impartidos por la Dra. María Blanca Moctezuma Yano, Directora del Instituto Mexicano de Terapias Breves y la Mtra. Graciela Erika Trujillo Núñez, con la participación de 29 psicólogos responsables de las Áreas de Atención Psicológica y psicólogos de la clínica de psicología del Instituto de Ciencias de la Salud. Foto 8

En el mes de septiembre se realizó entrega de 17 pruebas psicológicas para evaluación de personalidad MMPI.2 RF al psicólogo responsable del área de atención psicológica en escuelas preparatorias, escuelas superiores e institutos. Foto 10

Para atender de forma grupal a su población de febrero a noviembre las escuelas preparatorias, escuelas superiores e institutos, impartieron talleres, conferencias y pláticas y realizaron intervenciones para atender un problemáticas específicas en la dinámica grupal.

Actividades	Preparatorias	Institutos	Escuelas Superiores	
			Bachillerato	Licenciatura
Talleres	13	14	18	6
Platicas	6	3	2	
Conferencias	1	-	1	
Intervenciones Grupales	10	6	17	10

Torres de Rectoría 5º piso,
 Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
 Col. Campo de Tiro
 Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
 divisionacademica@uaeh.edu.mx





Los principales temas que se abordaron en cada una de estas actividades fueron:

- Integración Grupal
- Autoconocimiento
- Soluciones de Problemas
- Depresión
- Ansiedad
- Estrés
- Relaciones Interpersonales
- Adicciones
- Bullying
- Manejo de Emociones
- Sexualidad Responsable
- Comunicación Asertiva
- Autoestima
- Comunicación
- Tolerancia y Respeto a la Diversidad

De igual forma se realizaron actividades, cómo platicas y talleres con padres de familia, atendiendo un total de 338.

Participación de la Mtra. Olga Dimas Cruz responsable del Programa Institucional de Atención Psicológica como ponente de la Conferencia “Cómo disminuir los índices de reprobación y deserción” dirigida a profesores de asignatura y responsables de programas institucionales de las Escuelas Preparatorias y Superiores de la UAEH, realizado por la Escuela Preparatoria Número 3 el día 11 de octubre en el Marco del 41 Aniversario de la Escuela.



Torres de Rectoría 5° piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



En los meses de enero a diciembre a través de la “Línea Garza” se recibieron un total de 186 llamadas telefónicas, en 45 de ellas se atendieron en aspectos relacionados con problemas de ansiedad, depresión, problemas escolares, problemas en el noviazgo, intento de suicidio, problemas emocionales, orientación a padres y orientación vocacional. Asimismo, se recibieron 141 llamadas equivocadas, pero en cada una de ellas se proporcionó información sobre el objetivo de la Línea Garza, el cual es brindar orientación y apoyo emocional a estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

Llamadas	Recibidas	Atendidas por una problemática específica	Equivocadas
Total	186	45	141

La difusión de la Línea Garza se realizó a través de la transmisión de spots por Radio Universidad de enero a diciembre 2018 con un total de 1362 impactos, y por la red social de Facebook con un alcance promedio de 2473 usuarios.

Programa Institucional de Orientación Vocacional

En el marco del Programa Institucional de Orientación Vocacional se capacitó a 18 Orientadores de las escuelas de nivel medio superior para la aplicación del Test de interés Vocacional sobre las áreas del conocimiento y el proceso de seguimiento en el desarrollo de la ruta universitaria “Engarzando tu Futuro”



Torres de Rectoría 5º piso,
 Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
 Col. Campo de Tiro
 Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
 divisionacademica@uaeh.edu.mx



En los meses de abril y mayo se realizó la aplicación del Test de interés Vocacional a 4,109 alumnos de 4to y 5to semestre de 4 Escuelas Preparatorias (1, 2, 3 y 4) así como a los bachilleratos de 8 Escuelas Superiores de la UAEH.

Número de alumnos participantes por semestre

Semestre	Mujer	Hombre
4°	2,294	1,348
5°	279	188
Total	2,573	1,536

En el marco de la implementación del programa institucional de orientación vocacional se llevó a cabo 5 visitas guiadas a los Institutos de Ciencias Básicas e Ingeniería, Instituto de Ciencias Agropecuarias e Instituto de Artes y la Escuela Superior de Apan, para conocer la oferta educativa e infraestructura de nivel superior a través de las cuales se Beneficiaron a 473 estudiantes de 4° y 5° semestre de nivel medio superior de la UAEH lo que les permitirá una toma de decisión informada para su ingreso al nivel superior.

Escuelas Visitada	Programas promovidos
Escuela Superior de Apan	Lic. en Ingeniería en Tecnología del Frio Lic. en Ingeniería en Economía y Financiera Lic. en Nanotecnología Lic. en Ingeniería en Biociencias
ICBI	Lic. en Ingeniería de Materiales Lic. en Ingeniería en Geología Ambiental Lic. en Ingeniería en Electrónica Lic. en Ingeniería en Minero Metalúrgica

Torres de Rectoría 5° piso,
 Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
 Col. Campo de Tiro
 Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
 divisionacademica@uaeh.edu.mx





ICAP	Lic. en Ingeniería en Agronegocios Lic. en Alimentación Sustentable Lic. en Ingeniería Forestal Lic. en Ingeniería Agroindustrial
IA	Lic. en Teatro (Arte Dramático) Lic. en Danza Lic. en Música Lic. en Artes Visuales

Programa Institucional para la Atención de la Oferta Educativa

En el mes de septiembre se realizó la Primer Expo Universitaria “Engarzando tu futuro” recibiendo a 5,468 estudiantes del nivel medio superior y el cual contó con la colaboración de las Escuelas Superiores e Institutos de la UAEH donde se dieron a conocer los 82 programas educativos de nivel superior, bajo las premisas de cero papel, innovación e interacción; se ofrecieron actividades culturales de danza y música; deportivas, conferencias y video conferencias orientadas a las experiencias de éxito que motiven la toma de decisión informada para un plan de vida. Fotos 11, 12, 13, 14

VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Dirección de Servicios Académicos

- Se coordinaron las actividades realizadas de las direcciones de Biblioteca, Cómputo Académico, Laboratorios, Bioterio y Autoaprendizaje de idiomas en la Expo Universitaria, “engarzando tu futuro” los días 20 y 21 de septiembre.
- El personal de la dirección asistió al “Séptimo Seminario Entre Pares”, llevado a cabo por el Consorcio Nacional de Recursos de Información científica y Tecnológica (CONRICyT), los días 10 y 11 de septiembre, en la ciudad de Puebla, Pue.
- El personal de la dirección asistió al evento “Semana Nacional del Emprendedor” llevado a cabo en el Centro Citibanamex, el día 12 de septiembre, en la ciudad de México.
- El Lic. Arturo Flores Álvarez, participó en el curso "Gestión del Cambio". En cumplimiento a la sistematización de los procesos que coordina la Dirección de Gestión de la Calidad; El evento se realizó el día 06 de noviembre en el Centro de Negocios Universidad.
- Personal de la Dirección, participó en el curso de “Ergonomía Laboral”, con el propósito de conocer los factores de riesgos y aplicar las medidas de seguridad necesarias con la intención de prevenir y reducir accidentes en nuestro espacio de trabajo. Se llevó a cabo el día 13 de noviembre en el Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades.

Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





- La dirección asistió al ciclo de conferencias "Impacto de la Industria 4.0 en la Educación"; las cuales consistieron en la innovación de los servicios educativos particularmente en: autoaprendizaje, biblioteca y laboratorios. 15 de noviembre de 2018 en la ciudad de México en el Centro CitiBanamex.
- Personal de la Dirección, participó en la capacitación otorgada a través del curso "Atención médica de primer contacto, combate fase inicial de un incendio, búsqueda y rescate". Esto, permitirá participar en las brigadas de apoyo y seguridad que por normatividad se tienen que integrar en las distintas áreas universitarias. La actividad se realizó el 27 de noviembre en el Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería
- **Eventos Institucionales**



Expo Universitaria "Engarzando tu Futuro", 20 septiembre 2018





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

División Académica

Division of Academic Affairs

150
Años
de
VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019



Expo Universitaria “Engarzando tú Futuro”, Directora de Laboratorios
Dra. María Aurora Veloz Rodríguez, estudiantes de la Escuela Preparatoria 2.
20 septiembre 2018



Expo Universitaria “Engarzando tú Futuro”, Directora de Laboratorios
Dra. María Aurora Veloz Rodríguez, estudiantes de la Escuela Preparatoria 2.
21 septiembre 2018



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx

www.uaeh.edu.mx



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

División Académica

Division of Academic Affairs

150
Años
de
VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019



Expo Universitaria “Engarzando tú Futuro”
Práctica Didáctica “Depósito electroquímico del cobre”
20 y 21 septiembre 2018.

Visita del personal de la Universidad Autónoma Metropolitana a la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo



Lic. María Eugenia Ortega Marín Jefa de la oficina de Gestión de Calidad de la Universidad Autónoma Metropolitana, Dra. María Aurora Veloz Rodríguez Directora de Laboratorios de la UAEH y Mtro. Martín Mendoza Álvarez responsable de Gestión de la Dirección de Servicios Académicos de la UAEH, 11 de octubre 2018



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx

www.uaeh.edu.mx



Personal de la Oficina de Gestión de la Calidad de la Universidad Autónoma Metropolitana, 11 de octubre 2018

Día Nacional de la preparación y respuesta a emergencias químicas (Dinapreq)



Día Nacional de la preparación y respuesta a emergencias químicas (Dinapreq), personal de protección civil universitaria, personal de la Dirección de Laboratorios julio 2018



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

División Académica

Division of Academic Affairs

150
Años
de
VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019



Personal de protección civil universitaria, personal de la Dirección de Laboratorios, en simulacro julio 2018



Torres de Rectoría 5° piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx

www.uaeh.edu.mx



Dirección de Bibliotecas y Centros de Información

- Se entregó material bibliográfico que comprende 3276 títulos que se reflejan en 5455 volúmenes y que benefician a 19 unidades bibliotecarias.
- Se realizaron en las instalaciones del Instituto de Ciencias de la Salud las jornadas de capacitación de recursos de información digital y herramientas de visualización impartidas por personal experto en bases de datos JOURNALS ONLINE, GALE ENGAGE, SCIENCE DIRECT, SPRINGER LINK y Grupo Difusión Científica teniendo un impacto directo en 120 integrantes de la comunidad universitaria.
- Se capacitó en el Sistema de Gestión de Colecciones y herramientas de visualización impartido a jefes (as) de área académica, coordinadores(as) de programa educativo, profesores (as) de asignatura y otros actores importantes de este proceso en Escuelas Superiores de: Tizayuca, Actopan, Apan, C. Sahagun, Tepeji del Río, Tlahuelilpan, además del Instituto de Ciencias Agropecuarias. Estas actividades permiten fortalecer el proceso de adquisición de títulos mediante el sistema de gestión de colecciones logrando un acervo actualizado y útil en función de las necesidades de los programas educativos.
- Durante el recorrido de obras se inauguró el día 15 de marzo de 2018 la Escuela Preparatoria de Ixtlahuaco, las instalaciones cuentan con una biblioteca cuyo acervo bibliográfico está integrado por 309 títulos que se reflejan en 1195 volúmenes.



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



- El día 28 de agosto del presente año, se realizó mediante acto protocolario la recepción de 24 títulos de los primeros 200 de la Biblioteca del Bicentenario de Bolivia (BBB) que fueron publicados por la Vicepresidencia del Estado Plurinominal de Bolivia. La donación fue entregada por José Crespo Fernández, Embajador Extraordinario y Plenipotenciario del Estado Plurinominal de Bolivia en México y recibida por el Mtro. Adolfo Pontigo Loyola, Rector de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

Dirección del Centro de Cómputo Académico

- En el mes de marzo se presentó el rediseño de la línea de estudios de informática a nivel medio-superior al integrar el movimiento de aprendizaje a través de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (en inglés STEM), el cual tiene como premisa “aprender haciendo”.
- De enero a julio se construyó el modelo virtual en tercera dimensión de las instalaciones del Poliforum “Carlos Martínez Balmori”, para ser adaptado en un recorrido virtual interactivo que se presentó en colaboración con el área de Tecnologías Web y Webometría en kioscos interactivos para consulta, durante la 31ª. Edición de la Feria Universitaria del Libro.
- Se apoyó en la 31ª. edición de la Feria Universitaria del Libro del 24 de agosto al 2 de septiembre, la logística para cubrir con asistencia técnica en más de 350 actividades en las 6 salas de conferencia.



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



- El Centro de Cómputo Académico participó en la primer expo vocacional “Engarza tu Futuro”, organizada por la División Académica los días 20 y 21 de septiembre; donde se socializaron los beneficios para los alumnos de nivel medio superior y superior como son: fabricación de software, producción de multimedios, programación y robótica a través de Lego Mindstorms.
- En la semana de Arquitectura llevada a cabo en las instalaciones del Centro de Ciencias Básicas e Ingenierías del 1 al 5 de octubre, el Centro de Cómputo Académico impartió el taller magistral “Introducción al desarrollo en la herramienta digital Unity”, dirigido a alumnos para su aprendizaje y aprovechamiento en proyectos como recorridos virtuales interactivos.
- El 5 de octubre en la Preparatoria Número Uno el Centro de Cómputo Académico colaboró en la Expo Tecnológica, exhibiendo las fortalezas de las áreas de Fábrica de software, Multimedia Educativa y se presentó el kit de Lego Mindstorms que se usará en el nuevo programa de bachillerato, teniendo buena aceptación entre los asistentes.
- Se presentaron y publicaron en el repositorio dos nuevos multimedios educativos: “algoritmos genéticos” y “de lo concreto a lo abstracto”, creados en colaboración con docentes del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería y Preparatoria Número Uno.





- Durante la XXXI Sesión Ordinaria de la Red de Seguridad en Cómputo de la Región Centro - Sur de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, (ANUIES), celebrada en la ciudad de Zacatlán, Puebla. El Centro de Cómputo Académico en representación de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, obtuvo la encomienda de fungir como secretario de la Red de Seguridad en Cómputo, la cual se encarga de difundir y promover la cultura de la seguridad informática y actualizarse en el uso de herramientas para salvaguardar los recursos digitales.
- En los meses de mayo, agosto y septiembre, el personal del Centro de Cómputo asistió a 7 cursos y 3 diplomados en Scratch, Arduino, Raspberry Pi, Libros y Revistas Digitales, Diplomado de Video Digital, Diplomado de Fotografía Digital, Software Effects, MySQL y PHP, Diplomado en Web y Master en Postproducción; con la finalidad de obtener conocimientos para la implementación del nuevo modelo educativo en informática para bachillerato y la creación de materiales multimedia.
- El 24 de octubre en las instalaciones del Poliforum Carlos Martínez Balmori se llevó a cabo el “Foro de Consulta Estatal Participativa Hidalgo. Por un Acuerdo Nacional sobre la Educación” organizado por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, en donde el Centro de Cómputo participó como encargado en el área de registro y en la asistencia técnica de dispositivos electrónicos que se desplegaron para el desarrollo del evento.





Dirección de Laboratorios

- **Operatividad en los Laboratorios, Clínicas y Talleres Universitarios**

De acuerdo con los datos proporcionados por las diferentes Escuelas e Institutos de la UAEH, los espacios de experimentación que corresponden a laboratorios dedicados a la docencia, laboratorios de investigación, clínicas y talleres académicos suman un total de 290. En ellos se atienden prácticas de laboratorio de Docencia en Educación Media Superior, Superior y así como a los Proyectos de Investigación y a la comunidad universitaria en general. En el periodo que se informa se realizaron 37,095 horas de servicio en los 290 laboratorios, clínicas y talleres de la Universidad, certificados con las Normas de Calidad y Ambiental (ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015), el Certificado de Responsabilidad Social Corporativa (WORLD COB), y los Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHAS). En estos espacios se cuenta con equipos técnicos-científicos, los cuales se utilizaron en la realización de 10,099 prácticas, así como atención a 497 proyectos de investigación, prácticas profesionales y servicios al sector social, industrial y comercial con un total de 248,820 usuarios atendidos.

- **Capacitación del personal de la Dirección de Laboratorios**

Es importante identificar las áreas de oportunidad referentes a capacitación del personal y llevar a cabo acciones encaminadas a mejorar el desempeño laboral, así como propiciar el crecimiento individual del personal administrativo y académico de nuestra Universidad. En este sentido el personal de la Dirección de Laboratorios participó en los siguientes cursos: i) Curso de Business Process Management y la alineación con los procesos Institucionales, ii) Curso de

Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





Inducción para su uso del Nuevo Sistema de Seguimiento al SIGI y, iii) Curso Taller de Indicadores clave Desempeño (KPI's). Además, con el fin de dar atención al resultado de las encuestas aplicadas a usuarios, se solicitó el curso de Integración Laboral para la mejora en la atención a Usuarios.

Por otro lado, también es importante compartir el conocimiento y en este caso, la capacitación a cargo de la Dirección de Laboratorios, fue en materia de Medio Ambiente, mediante los 8 Cursos de Capacitación de Manejo de los Residuos "Corrosivos, Explosivos, Tóxicos, Inflamables y Biológicos" (CRETIB), a 542 personas (118 hombres y 424 mujeres) de Institutos, Escuelas Superiores y Bachilleratos de la Comunidad Universitaria.

De la misma forma, se realizó la difusión de los alcances de la Dirección de Laboratorios a los Directores, responsables de Planeación y de Laboratorios de Escuelas e Institutos con el fin de coordinar los trabajos de elaboración de Proyectos PAO 2019 referentes a Laboratorios. Todo ello apoyados con formatos propuestos por la Dirección de Laboratorios.

- **Recolección y disposición final de residuos peligrosos.**

La Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo da cumplimiento en materia de disposición de residuos peligrosos generados en los espacios de experimentación como lo establece la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los residuos (LGPGIR), su Reglamento y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT); todo esto inspeccionado por la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA). La clasificación dada de alta ante SEMARNAT es de 5 claves genéricas para residuos CRETI y 5 claves genéricas

Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





para residuos RPBI. La UAEH comprometida con el medio ambiente y la correcta disposición de dichos residuos, entregó a la empresa contratada para llevar a cabo la disposición final de los mismos 12,621.241 Kg de residuos CRETIB (Corrosivos, Reactivos, Explosivos, Tóxicos e Inflamables) y de 12,981.869 kg de Residuos Biológico Infecciosos (RPBI) recolectados en los 25 Centros Generadores, existentes en los 6 Institutos, 9 Escuelas Superiores, 13 Escuelas Preparatorias y 3 áreas de servicios.

A partir de la aplicación de la Norma Oficial Mexicana, las Normas ISO y los métodos técnicos de reducción y neutralización de residuos, se continúa con los resultados significativos logrando:

- Reducción y clasificación adecuada de los residuos CRETIB en los Centros de Generación.
- Cambio de categoría ante la SEMARNAT del Centro Generador Ciudad del Conocimiento (CG02) de Gran Generador a Pequeño Generador;
- Cambio de Categoría ante la SEMARNAT del Centro Generador ICSa (CG01) de Gran Generador a Pequeño Generador.

Es de enfatizar que gracias a los resultados que se tienen en nuestra institución, personal de la Universidad Autónoma Metropolitana hizo una visita a la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, para estrechar lazos de cooperación e intercambiar algunos criterios respecto al Programa Institucional de Manejo Integral de Residuos Peligrosos de la Dirección de Laboratorios.

- **Actualización de manuales de prácticas**

Con el propósito de mantener actualizados los manuales de prácticas y con ello fortalecer la formación del alumno, particularmente en las actividades de

Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





experimentación, se está realizando un diagnóstico en colaboración con las Escuelas e Institutos y de la División Académica, respecto al estado que guardan dichos manuales. Para ello se ha iniciado el proceso con los institutos de Ciencias de la Salud, Ciencias Agropecuarias, Ciencias Básicas e Ingeniería y el Instituto de Artes. Al momento se tiene un avance del 70% en la disponibilidad de los manuales de prácticas de dichos institutos.

- **Día Nacional de la preparación y respuesta a emergencias químicas (simulacro)**

La Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, a través de la Dirección de Laboratorios y en coordinación con la Dirección de Protección Civil Institucional y la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA), llevó a cabo un simulacro, conmemorando el día Nacional de la preparación y respuesta a emergencias químicas (Dinapreq), como cada año en el segundo viernes del mes de julio; con la finalidad de fortalecer la respuesta ante las emergencias químicas y minimizar los impactos a comunidad universitaria y al ambiente, con el apoyo de brigadas previamente capacitadas y así atender oportuna y adecuadamente este tipo de situaciones con planes de respuesta a emergencias químicas validados por la Universidad.

- **Innovaciones tecnológicas y administrativas**

Para la mejora continua de los procedimientos de calidad, beneficio ambiental y optimización de recursos, la dirección de Laboratorios ha buscado innovar en beneficio de los 290 espacios de experimentación y satisfacer el proceso de aprendizaje.



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Se implementa una mejora en el proceso de entrega de constancias de no adeudo de material de laboratorios, que eliminará el gasto de papel, consumibles y uso de impresoras. Esta mejora simplifica el procedimiento, reduce costos y garantiza en tiempo real el contacto con el usuario y la Dirección de Administración Escolar. Desarrollado en conjunto con integrantes de los departamentos de vinculación e informática de la Dirección de Laboratorios.

Se desarrolló el sistema piloto de administración de laboratorios en la web con el módulo de programación de prácticas de laboratorios y se está probando en el Laboratorio de Usos Múltiples de la Unidad Central de Laboratorios. El sistema de información permitirá hacer más eficiente el proceso de programación de prácticas de laboratorio, a la vez que se optimizará el aprovechamiento de los espacios de experimentación.

La Dirección de Laboratorios hizo entrega de los recursos PAO 2018. “6. Adquisición de materiales y suministros de laboratorios” a Escuelas e Institutos para la realización de las actividades académicas en el desarrollo de sus prácticas como lo establecen los programas educativos institucionales. Se suministraron un total de 87 partidas de material de cristalería y herramientas a 3 Escuelas Preparatorias, 6 Escuelas Superiores y 2 Institutos esto representa el 100% de insumos entregados. Así mismo, se entregó un total de 344 partidas de reactivos y productos químicos a 4 Escuelas Preparatorias, 6 Escuelas Superiores y 3 Institutos esto nos representa el 98.85% de insumos entregados

- **Eventos Institucionales**

Con el propósito de apoyar en las actividades de la División Académica a la cual pertenece la Dirección de Laboratorios, se participó en la Expo Universitaria

Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





“Engarzando tu Futuro” mostrando los temas de Seguridad, Medio Ambiente, Operación, Vinculación y Calidad en el Servicio; además, se expuso la práctica didáctica “Depósito electroquímico del cobre” elaborada por los Profesores Investigadores Dr. José Ángel Cobos-Murcia y Dra. María Aurora Veloz Rodríguez con el fin de dar a conocer la importancia de los laboratorios en el proceso Enseñanza – Aprendizaje.

Dirección de Bioterio

- En el periodo enero – noviembre 2018, el Bioterio implementa dos prácticas demostrativas para alumnos de escuelas preparatorias y escuelas incorporadas a la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, como apoyo a la materia de Biología avanzada mediante el uso de animales de experimentación, con la finalidad de apoyar al proceso de enseñanza aprendizaje y coadyuvar en la elección de carrera de los alumnos, apoyando en la materia de orientación vocacional. De tal manera que durante este periodo, se llevaron a cabo 146 practicas demostrativas atendiendo a 3807 alumnos de nivel medio superior.
- Con respecto a las prácticas docentes de las áreas académicas en este periodo se realizaron 30 prácticas impartidas a los alumnos del área de Medicina 100, Biología 35, Farmacia 173 y Medicina Veterinaria y Zootecnia 115.
- Estas actividades impactan a un total de 4230 alumnos.
- En Julio se realiza la reunión de apertura para realizar la Auditoria sobre la World Cob (Responsabilidad Social)
- En Agosto:

Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





- Se realiza Capacitación por parte de Gestión de Calidad para el manejo adecuado del Sistema de seguimiento al SIGI
 - Los directores de las preparatorias 1,2,3 y 4, así como de las preparatorias de Escuelas superiores visitan el Bioterio con la finalidad de conocer las actividades que se realizan.
 - Se realiza una visita por parte de CIFRHS (Comité Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos en Salud) para verificar las instalaciones del Bioterio.
 - En este mes asisten las siguientes preparatorias de escuelas superiores: Santa Ana Yuetlalpan de Acaxochitlan (57 alumnos), Mangas de Tezontepec de Aldama (40 alumnos), Flores Magón de Tepatepec (120 alumnos), Carlos Herrera Ordoñez de Atotonilco el Gde. (38 alumnos)
 - Sor Juana Inés de la Cruz de Tlahuelilpan (4 alumnos)
- Septiembre:
 - Colocación de un Stand para participar en la expo vocacional con la finalidad de dar a conocer el Bioterio.
 - Visita de la Directora del Bioterio de la UNAM al Bioterio-UAEH
 - En los meses de octubre y noviembre se realiza el mantenimiento preventivo de los aires acondicionados con la finalidad de mantener la temperatura adecuada para el desarrollo correcto de los animales de laboratorio.





- En noviembre:
 - Se lleva a cabo el mantenimiento correctivo del autoclave para mantener esterilizadas pijamas quirúrgicas y equipo utilizado en el mantenimiento de los roedores.
 - Visita de las damas voluntarias al bioterio
- Diciembre:
 - Se impermeabiliza logrando con esto la disminución de la humedad en el bioterio, la cual afecta el adecuado desarrollo de los animales.
 - Se realiza auditoria por parte de los integrantes de ATR

Dirección de Autoaprendizaje de Idiomas

- La Dirección de Autoaprendizaje de Idiomas, a través de sus 21 centros proporcionó 717,141 servicios a 50,562 en los cuales los alumnos inscritos en 64 programas educativos de nivel superior y medio superior, tuvieron la oportunidad de practicar la escritura, la conversación, pronunciación y comprensión de textos generales y específicos necesarios para el dominio de una lengua extranjera.
- De enero a octubre, se han efectuado 195 sesiones interactivas de inglés con nativos del idioma en tiempo real, denominadas e-Tándem; entre alumnos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo y de las universidades de: Virginia Commonwealth, Miami, John Tyler Community College y Richmond. Los asistentes a estas sesiones practicaron las



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



habilidades para escuchar y pronunciar el idioma inglés con sus pares académicos respectivos. También se efectuaron 7 sesiones interactivas de francés con nativos del idioma en tiempo real, entre alumnos de las universidades de: La Haute École Économique et Technique de Bélgica y Miami. Esta actividad es importante para el alumno que cursa la lengua francesa al tener la oportunidad de practicar la lengua con sus pares académicos nativos en lengua francesa. En estos procesos se beneficiaron a **2,940** alumnos de los diferentes programas educativos de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

- En enero se impartió el curso “Evaluación por Competencias” enfocadas al perfil progresivo en la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, a 15 académicos de la Dirección de Autoaprendizaje de idiomas, impartido por la Lic. Laura Olivia Villarreal Hernández de la Dirección de Innovación Académica, con la finalidad de mejorar la producción de materiales académicos de acuerdo al perfil de Competencias.
- Del 10 de febrero al 24 de marzo, con el objetivo de eficientar el trabajo académico y administrativo del personal del centro a través de las distintas herramientas de Google, se capacito en el curso "DisGo: Herramientas de Google", a 17 académicos de la Dirección de Autoaprendizaje de Idiomas, el cual fue impartido por el Maestro David Ibarra de la Dirección de Superación Académica.
- En el mes de abril como otra opción de aprendizaje de un idioma extranjero a través de una sesión más dinámica para los usuarios de autoaprendizaje,

Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx





inicia sus actividades el área de Lectura Interactiva a partir del día 14 de mayo en un horario de 8 am de lunes a sábado y a las 6 pm de lunes a viernes, considerando 20 puntos de servicio. Habiéndose atendido a 542 usuarios, durante las cuales, los usuarios fortalecieron sus habilidades y subhabilidades en el manejo del inglés.

- De enero a diciembre se proporcionó servicio de mantenimiento a 770 computadoras y equipos audiovisuales, instalados en los centros de autoaprendizaje de idiomas de los institutos, escuelas superiores y preparatorias, esta acción es fundamental para garantizar y ofrecer a los alumnos, espacios con equipo en condiciones óptimas para que realicen sus prácticas académicas y mejoren su aprendizaje de un idioma extranjero a través de los materiales académicos instalados en los equipos.
- De enero a septiembre se efectuaron 11 servicios de interpretación simultánea: en abril la exposición Confrontier del fotógrafo alemán Kai Wiedenhöfer, la exposición fotográfica por Alex Webb y Rebecca Norris, la inauguración oficial del Festival Internacional de la Imagen 2018, la exposición “La Calle” del fotógrafo Alex Webb, la presentación fotográfica por parte del fotógrafo Mathieu Willcoks, la presentación fotográfica por Mariella Furrer, la Conferencia Magistral y Proyección de Cortos de Aniación de Jan Svankmajer artista internacional invitado de la Republica Checa, en mayo durante el evento Cine debate “Las fronteras en el cine del horror norteamericano” por el Dr. James Stone, profesor de la Universidad de Nuevo México”, presentación de obra fotográfica por el fotógrafo alemán Kai Wiedenhöfer, en agosto el taller Contando Historias Problemáticas



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



impartido por Adam Johnson y presentación del libro “El Huérfano” del autor Adam Johnson. Esto permite que los asistentes a estos eventos aprenda y amplíen su conocimiento en otras áreas del saber sin la barrera del lenguaje.

- De enero a octubre se realizaron 176 servicios de traducción de documentos a los alumnos aspirantes a Movilidad Internacional, Nacional y posgrados en el extranjero.
- De enero a octubre se proporcionaron 1,249 servicios de aplicación de exámenes diagnóstico; distribuidos de la siguiente forma: 759 de TOEFL, 462 de comprensión lectora, 22 exámenes DELF, 1 de alemán, 2 de italiano y 3 de portugués, con la finalidad de que el alumno conozca su nivel de idioma para acceder a programas de movilidad y posgrado.
- En el Programa de Asesorías en el Autoaprendizaje de una Lengua Extranjera (PAALE), se atendieron 4,200 servicios distribuidos de la siguiente forma: 2,454 en preparación de exámenes Test of English as a Foreign Language y 1,746 en asesoría PAALE. En este programa los alumnos conocen su perfil de autoaprendizaje y mejoran el nivel de un idioma extranjero, permitiendo que puedan contender a ser candidatos a programas de movilidad académica.
- El 5 de octubre, dentro de la Expo FEST, se llevó a cabo la primera edición de la DAI Competition, en el cual participaron 18 alumnos finalistas de las eliminatorias efectuadas en los institutos, escuelas superiores y escuelas



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

División Académica

Division of Academic Affairs

50
Años
de
VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019

preparatorias, quedando en primer lugar, Laura Carranza Ocadiz alumna del ICSHu del programa académico en Ciencias de la Educación, el segundo lugar, Leonardo Rodríguez cervantes de la cuela superior de Atotonilco de Tula del programa académico de Psicología y en tercer lugar, Olga Guerrero Peña alumna de la escuela superior de Tlahuelilpan del programa académico de Bachillerato. En este espacio de inmersión a la lengua se busca promover el uso y práctica del idioma inglés a través de la competitividad entre los alumnos que estudian en los diferentes programas académicos de esta institución.

- De enero a diciembre, 5 responsables de Centros de Autoaprendizaje de Idiomas forman parte de las academias de idiomas de las Escuelas e Institutos con la finalidad de alinear las actividades en los centros de autoaprendizaje de idiomas con los procesos áulicos para el aprendizaje de idiomas.

Años
de
VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx

www.uaeh.edu.mx



Dirección de Estudios de Pertinencia, Factibilidad y Viabilidad

- Gran Contexto. Repositorio digital documental para la elaboración de los estudios de pertinencia, factibilidad y viabilidad.
- Módulo de captura para estudios de pertinencia, factibilidad y viabilidad para programas educativos de nueva creación de licenciatura.
- Módulo de captura para estudios de pertinencia, factibilidad y viabilidad para actualización de información para programas educativos de licenciatura que entran a la etapa de rediseño curricular.
- Manual de organización de la Dirección de Estudios de Pertinencia, Factibilidad y Viabilidad.
- Manual de procedimientos de la Dirección de Estudios de Pertinencia, Factibilidad y Viabilidad.
- Estudio de Pertinencia, Factibilidad y Viabilidad para el rediseño curricular de la Lic. en Ciencias Computacionales.
- Estudio de Pertinencia, Factibilidad y Viabilidad para el rediseño curricular de la Lic. en Ingeniería en Sistemas electrónicos.
- Estudio de Pertinencia, Factibilidad y Viabilidad para la creación de la Lic. en Químico-Clínico.



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Dirección de Innovación Académica

La Dirección de Innovación Académica se creó en octubre 15 del 2017, a partir de esta acción

- Durante el 2018 se **Institucionaliza la Innovación Académica en la Universidad**, a través de formalizar y fortalecer su funcionamiento en el 100% de las escuelas, escuelas superiores e Institutos
- Se **sistematizó el seguimiento de las Actividades de Innovación Educativa para el Alumnado (AIEA)**, a través de un formato único entre bachillerato y licenciatura
- Se **potenció la actividad docente con capacitaciones para la enseñanza en competencias y la elaboración de reactivos**, con 17 capacitaciones a un total de 430 profesores, que incluyen al 95% de la Escuelas, Escuelas superiores e Institutos
- Se coadyuvó con la DiSA en la capacitación docente a través del **diseño e implementación del Módulo IV y V del Diplomado en Competencias Docentes e Integridad Académica**, participando como Profesor y Asesor.
- Se innovó el **Programa Estratégico para Favorecer el Ingreso al Nivel Superior (PEPFINS)** en colaboración con DEMS y DIES, impartiendo 4 capacitaciones de 20 hrs, cada una capacitándose a 100 docentes del bachillerato como “Guías interactivos en línea”
- Se implementó y colaboró en el diseño de cursos masivos presenciales y en línea (MOOCS), para la capacitación docente enfocada a la nueva era digital con el curso “Guías interactivos UA EH”



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



- Se interactó con 3 reuniones con las universidades de la región centro sur de ANUIES para establecer estrategias comunes en Innovación sistémica mediante la **Red de Innovación en Educación Superior (RIESA)**
- Se integró Innovación educativa al quehacer de la Dirección de Tutorías (DT) para que se contemple las acciones de esta dirección en conjunto con el Programa de Tutorías, en el Programa de Asesorías y en el de Orientación educativa
- Finalmente se **pretende potenciar el quehacer docente a través fomentar el uso y manejo de herramientas tecnológicas y de comunicación mediante la creación y diseño de la página web de la dirección.**



Reunión con directivos y personal operativo Esc. Preparatoria Núm. 1

8-Oct.-2018



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Reunión con directivos y personal operativo Esc. Preparatoria Núm. 3

04-Oct.-2018



Reunión con directivos y personal operativo ES Huejutla

8-Mayo-2018



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Reuniones con directivos, tutores y encargados de Peen ES Apan
18-Abril-2018



Curso para elabora reactivos en competencias en ES Tizayuca
4-Mayo-2018



Curso para elabora reactivos en competencias en ES Ciudad Sahagún
26-Junio-2018





Curso para elabora reactivos en competencias en ES Tlahuelilpan
14-Junio-2018



Curso para elaborar reactivos en competencias en ICAP
8-Abril-2018



Difusión de la Actividades de Innovación Educativa para el Alumnado (AIEA)
E.S. Zimapan 11-Abril-2018



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Difusión de la Actividades de Innovación Educativa para el Alumnado (AIEA) en
 E.S. Tepejí del río 9-Abril-2018



Curso para “Guías interactivos”
 28-29- Sept-2018



Curso para “Guías interactivos”
 19-20 de Octubre-2018



Torres de Rectoría 5º piso,
 Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
 Col. Campo de Tiro
 Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
 Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



Reunión con la Red de Innovación en educación Superior RIESA (ANUIES)
Marzo 2018



Reunión con la Red de Innovación en educación Superior RIESA (ANUIES)
Junio 2018



Torres de Rectoría 5º piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE HIDALGO

División Académica

Division of Academic Affairs

150
Años
de
VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019



21a. Reunión Ordinaria de la Región Centro-Sur
Riesa ANUIES
6 de septiembre de 2018



Reunión con la Red de Innovación en educación Superior RIESA (ANUIES)
Septiembre 2018

150
Años
de
VIDA INSTITUCIONAL
1869-2019



Torres de Rectoría 5° piso,
Carretera Pachuca-Actopan, Km. 4.5
Col. Campo de Tiro
Pachuca de Soto, Hidalgo, México; C.P. 42039
Teléfono: 52 (771) 71 720 00 Ext. 2870 y 2871
divisionacademica@uaeh.edu.mx

www.uaeh.edu.mx