





RESULTADOS DEL ESTUDIO DE EGRESADOS DE LA LICENCIATURA EN ECONOMÍA

Instituto de Ciencias Económico Administrativas

Pachuca de Soto, Hgo., agosto del 2021



AUTORES

Monroy Muñoz Jesús Israel

González Mociños Nancy

Pérez Enzastiga José Antonio

Elizalde Lora Leticia

Olvera Larios Brenda Ivonne

López Cruz María de los Ángeles

Ordaz Monroy Adriana Anabel

Ángeles Guerrero Aidé

Callado Pérez Jennifer

López Orozco Maricela

Cruz Colín Lucero Quetzalli

Cortés Primitivo Mariana

Gama Melecio Abigail

Peña Gutiérrez Adilene

Sandoval Benítez Luisa Fernanda

Álvarez del Valle Lidia Vianey

Ríos Fuentes Cendy Alondra

Rangel Soto Stephany

Montiel Pavana Anaid

Apoyo Técnico: Hernández Gómez Ayme Méndez Pineda Nora

[©]Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo Abasolo 600, Col. Centro, Pachuca, Hgo. México. CP. 42000 Prohibida la reproducción parcial o total de esta obra sin el consentimiento escrito de la UAEH. Registro Público del Derecho de Autor 03-2014-062511300000-01 Título de registro de marca 1556919 "Sistema Institucional de evaluación UAEH"

PRESENTACIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo fundamentada en su visión institucional y su modelo educativo centrado en las personas, está permanentemente ocupada en lograr la aceptación social de sus egresados con valores e ideales universales, capacidades y actitudes emprendedoras, creativas, críticas y de respeto por el medio ambiente y la diversidad cultural.

Por lo anterior, la universidad toma como parte de su responsabilidad, además de otorgar educación de calidad, indagar periódicamente el estado de sus egresados en el campo laboral, para ello busca conocer las condiciones en que obtienen un trabajo o emprenden una actividad profesional después de concluir los estudios profesionales, si esto corresponde con su preparación por una parte y por otra, si atiende a los requerimientos de los diversos sectores productivos y de servicios en la economía local y regional.

Al recabar estos datos se busca retroalimentar el proceso de formación educativa y fomentar la mejora continua del modelo educativo que impulsa nuestra universidad, reafirmar la responsabilidad ante la sociedad y determinar qué tan favorable es la inserción de los egresados de esta casa de estudios en el ámbito laboral.

De este modo, la sociedad en general se beneficia directamente, porque la UAEH mediante el seguimiento que realiza a sus egresados, garantiza que cuenta con los mecanismos idóneos para adecuar su oferta educativa con diversas opciones de formación profesional a los estudiantes que se preparan en sus Institutos y Escuelas Superiores.

Los estudios de egresados son procedimientos evaluativos que proporcionan información confiable y pertinente sobre los indicadores más relevantes, así como de la práctica profesional de los egresados y otorgan elementos que soporten la toma de decisiones en la revisión curricular, y al mismo tiempo, permitan establecer un canal de comunicación con la universidad que facilite la contribución institucional a su desarrollo profesional.

Por lo tanto, los estudios de seguimiento de egresados tienen el propósito de mantener vigentes y actualizados los planes y programas de estudio para cumplir satisfactoriamente con los requerimientos del mercado de trabajo cada vez más competitivo.

La realización del Programa de Seguimiento de Egresados de la Licenciatura en Economía del Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA) se concluyó en el mes de agosto del 2021, está comprendida por una encuesta que consideró a 28 egresados de las generaciones de egreso de enero-junio 2018 hasta julio-diciembre de 2019.

DIRECTORIO



Mtro. Adolfo Pontigo Loyola Rector

Dr. Saúl Agustín Sosa Castelán Secretario General

Dr. Jesús Israel Monroy Muñoz Subdirector General de Evaluación

Contenido

1. Introducción	6
2. Antecedentes	7
3. Metodología	
4. Objetivos	
5. Resumen descriptivo por módulo	
5.1 Generalidades	
5.1.1 Estudio demográfico	
5.2 Elección de la institución	
5.2.1 Elección de la institución y de la carrera	12
5.2.2 Razones que influyeron para elegir la institución de educación superior	12
5.2.3 Razones que influyeron para elegir la carrera	13
5.3 Formación	14
5.3.1 Estudios de bachillerato o equivalente	14
5.3.2 Estudios de licenciatura	15
5.3.3 Estudios de posgrado	17
5.4 Trayectoria laboral	20
5.4.1 Primer empleo	20
5.4.2 Empleo actual	23
5.5 Desempeño profesional	28
5.5.1 Satisfacción de los egresados respecto al desempeño profesional	28
5.5.2 Aspectos requeridos en el trabajo actual	29
5.5.3 Otro empleo	29
5.6 Mejoras al perfil de egreso	31
5.6.1 Áreas de formación en el ejercicio profesional	31
5.7 Opinión sobre la institución	34
5.7.1 Opinión sobre la organización y el desempeño institucional	
5.7.2 Satisfacción con la institución y la carrera estudiada	35
5.7.3 Opinión del clima escolar	36
5.7.4 Bolsa de trabajo UAEH y Vinculación con egresados	36
5.8 Relación entre algunas variables y el género	38
6. Indicadores más relevantes	42

1. Introducción

La Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo tiene un creciente interés por conocer y evaluar el impacto y desempeño de sus egresados en el campo laboral en aras de dar una respuesta más adecuada a la cambiante realidad socioeconómica del Estado de Hidalgo y del país.

Los estudios de egresados constituyen un insumo importante para la mejora y actualización de los planes y programas de estudio y para la definición de las políticas de desarrollo institucional. Por ello, la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) ha promovido su realización desde el año 2003, aplicando la metodología propuesta por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), dado que su diseño permite obtener información sobre las variables e indicadores más relevantes de carácter institucional y así apoyar a la toma de decisiones, tanto para la mejora de los procesos educativos y la planeación académica como para la rendición de cuentas a la sociedad.

Los estudios de egresados no se traducen en una simple referencia del proceso de inserción de los nuevos profesionales en el mercado de trabajo, lo cual depende no sólo de su excelente formación actualizada, sino también de factores económicos, políticos y ambientales que escapan al control de la UAEH, ni son sólo indicadores de satisfacción del egresado respecto de la formación recibida. Son también un insumo importante para el diagnóstico de la realidad con el potencial de inducir en la UAEH la reflexión a fondo sobre sus fines y sus valores. Los resultados de estos estudios han aportado elementos para redefinir el proyecto de desarrollo y para mantenerse alerta ante las nuevas necesidades sociales, permitiendo reconocer y asumir las nuevas formas de práctica profesional que son requeridas para sustentar un proceso social más equitativo y menos dependiente.

El objetivo que persigue nuestra institución con la realización de estos estudios, es obtener información de la práctica profesional de los egresados para proporcionar elementos a la revisión curricular que contribuyan al cumplimiento de la visión institucional al contar con la alta aceptación social de sus egresados, al mismo tiempo, establecer un canal de comunicación con la UAEH para contribuir a su desarrollo profesional.

El programa educativo de Economía, presenta un marco referencial del comportamiento y la trayectoria profesional de sus egresados; la interpretación de los resultados de este estudio servirá para seguir aportando experiencias que permitan renovar el modelo educativo de la universidad, y al mismo tiempo fortalecer los sistemas de información institucional orientados hacia la toma de decisiones.

2. Antecedentes

La Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) crea un esquema básico para estudios de egresados, el cual surge por la necesidad de que las Instituciones de Educación Superior (IES) cuenten con una herramienta de diagnóstico que permita la mejora y actualización permanente de los planes y programas de estudios, así como para la definición de políticas de desarrollo institucional en los niveles estatal, regional y nacional.

Dicho esquema permite obtener información confiable y pertinente sobre las variables e indicadores más relevantes de carácter institucional, y así apoyar a la toma de decisiones y la planeación académica. La utilización de esta metodología permitirá a las IES que la implementen contar con un instrumento de aplicación común que contribuya, entre otras cosas, a comparar el desempeño de los egresados de las distintas instituciones y superar las limitaciones que al respecto prevalezcan hasta la actualidad.

Por su parte, la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, a través del Plan de Desarrollo Institucional (PDI) 2018-2023; tiene como meta más importante elevar la calidad de los programas educativos, y es aquí donde surge la necesidad de llevar a cabo un seguimiento de sus egresados. En primera instancia, con el fin de que se pueda coadyuvar a la toma de decisiones sustentada en la información real obtenida. Dichos estudios también son de primordial importancia para que se acrediten nuestros programas educativos. Por ello, se ha estructurado un cronograma para el Seguimiento de Egresados con base en la calendarización que tienen programada las respectivas Áreas Académicas.

3. Metodología

La realización del Estudio de Egresados de la Licenciatura en Economía (ICEA), está comprendida por una encuesta aplicada a una muestra aleatoria calculada al 89.56% de confianza para las correspondientes inferencias estadísticas.

El tamaño de la muestra encuestada es de 28 egresados correspondientes a las generaciones de egreso de enero-junio 2018 hasta julio-diciembre de 2019, con una población total de 53 personas.

La estructura de la encuesta aplicada fue basada en el cuestionario que la ANUIES propone para la realización de los estudios de egresados; comprendiendo un total de 68 preguntas distribuidas en 7 módulos:

- 1. Generalidades
- 2. Elección de la institución
- 3. Formación académica
- 4. Trayectoria laboral
- 5. Desempeño profesional
- 6. Mejoras al perfil de egreso
- 7. Opinión sobre la institución

Para el procesamiento de datos y su respectivo análisis se utilizó el programa de Microsoft Excel.

Se presentan en este informe los indicadores del análisis estadístico de las respuestas obtenidas.

Cabe mencionar que todos los indicadores que dicho análisis arroja así como las conclusiones, forman una base sólida para la toma de decisiones en la mejora y actualización del plan de estudios; así como de los servicios otorgados por la UAEH.

4. Objetivos

La Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo cuenta con un Programa Institucional de Seguimiento de Egresados, su objetivo fundamental es el de obtener información de la práctica profesional de sus egresados, retroalimentar la revisión curricular en forma permanente y propiciar la comunicación con su institución para las actividades de capacitación y actualización.

A continuación, podemos enunciar los objetivos referentes a cada módulo que comprende el cuestionario aplicado:

- 1. **Generalidades:** Conocer el entorno demográfico de los egresados, así como su opinión en aspectos muy específicos del plan de estudios cursado.
- 2. **Elección de la institución:** Conocer las razones que influyeron para que nuestros egresados eligieran esta institución y esta carrera.
- 3. **Formación académica:** Visualizar el tipo de bachillerato del que proceden y comparar por género, así como el índice de titulación y el tiempo que tardaron en titularse. Conocer también qué porcentaje continuó con otro tipo de estudios al concluir la licenciatura y especificarlos.
- 4. **Trayectoria laboral:** Conocer qué porcentaje de los egresados se encontraba laborando mientras estudiaba y el tiempo que tardaron en conseguir empleo una vez que concluyeron su carrera; analizar la correspondencia de su trabajo con sus estudios, la posición alcanzada y especificar en dónde laboran. Por otro lado, conocer las razones, en los casos de los que tuvieron o tienen problemas para encontrar empleo.
- 5. **Desempeño profesional:** Conocer el índice de satisfacción de los egresados con respecto a la formación que adquirieron en la institución y su desempeño como profesionales.
- 6. **Mejoras al perfil de egreso:** Conocer las áreas de formación más importantes para el ejercicio profesional de los egresados y lo que les hizo falta, así como el cumplimiento de diversos aspectos de la formación recibida en la institución.
- 7. **Opinión sobre la institución:** Conocer qué opinan los egresados de los servicios otorgados por parte de la institución, así como de los docentes; se incluye también la percepción del egresado respecto al clima escolar.

5. Resumen descriptivo por módulo

5.1 Generalidades

5.1.1 Estudio demográfico

De los 28 egresados de la Licenciatura en Economía que fueron encuestados, el 25.0% señaló ser del género masculino y el 75.0% del género femenino (Figura 5.1.1)

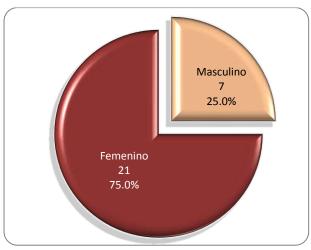


Figura 5.1.1 Valoración por género

En promedio la edad de los encuestados es de 25 años, teniendo un máximo de 34 y un mínimo de 24, con una desviación típica de 2.079 (Tabla 5.1.1).

N Válidos 28
No respondió 0
Media 25
Desviación típica 2.079

24

34

Mínimo

Máximo

Tabla 5.1.1 Valoración de la edad

En cuanto al rango de edades, se puede apreciar que los egresados indicaron que se encuentran principalmente entre los 22 a 25 años de edad (22 casos), lo cual se muestra en la Tabla 5.1.2.

Tabla 5.1.2 Rango de edades

	Frecuencia	Porcentaje
22 a 25 años	22	78.6
26 a 29 años	5	17.9
34 o más años	1	3.6
Total	28	100.0

En las Tablas 5.1.3 se observa la proporción de egresados de acuerdo al semestre en que terminaron los créditos de su licenciatura.

Tabla 5.1.3 Semestre en que terminó los créditos de su licenciatura

Año	Semestre	Frecuencia	Porcentaje
2010	Enero-Junio	1	3.6
2018	Julio-Diciembre	13	46.4
2010	Enero-Junio	2	7.1
2019	Julio-Diciembre	12	42.9
Total		28	100.0

El lugar de nacimiento de los encuestados respecto a su Estado de origen es principalmente del Estado de Hidalgo, lo que se expresa en la Tabla 5.1.4.

Tabla 5.1.4 Lugar de nacimiento

	Frecuencia	Porcentaje
Ciudad de México	10	35.7
Estado de México	2	7.1
Hidalgo	13	46.4
Morelos	1	3.6
Puebla	1	3.6
Tlaxcala	1	3.6
Total	28	100.0

5.2 Elección de la institución

5.2.1 Elección de la institución y de la carrera

Para el 71.4% de los egresados encuestados la UAEH fue la primera institución en su elección para realizar su licenciatura (Tabla 5.2.1).

Tabla 5.2.1 Fue la UAEH su primera opción

	Frecuencia	Porcentaje
Sí	20	71.4
No	8	28.6
Total	28	100.0

En el caso de los egresados que indicaron como primera opción a otra institución para realizar sus estudios de licenciatura, se muestra en la Tabla 5.2.2 la institución que habían elegido.

Tabla 5.2.2 Tipo de institución que había elegido

	Frecuencia	Porcentaje
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)	1	3.6%
Centro de Investigación y Docencia Económicos	1	3.6%
Instituto Politécnico Nacional (IPN)	1	3.6%
Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)	2	7.1%
Universidad de las Américas Puebla (UDLAP)	1	3.6%
Universidad Metropolitana de Pachuca	1	3.6%
Universidad Politécnica de Tulancingo	1	3.6%
No respondió	20	71.4%
Total	28	100.0

Para el 92.9% de los egresados la Licenciatura en Economía fue su primera elección y para el 7.1% no (Tabla 5.2.3), indicando su primera opción en la Tabla 5.2.4.

Tabla 5.2.3 La licenciatura que estudió fue su primera opción

	Frecuencia	Porcentaje
Sí	26	92.9
No	2	7.1
Total	28	100.0

Tabla 5.2.4 Licenciatura que hubiera elegido

	Frecuencia
Finanzas	1
Ing. en Sistemas Computacionales	1
No respondió	26
Total	28

5.2.2 Razones que influyeron para elegir la institución de educación superior

La Tabla 5.2.5 resume las razones más importantes en la elección de la UAEH para llevar a cabo sus estudios de licenciatura, siendo que tienen la carrera que deseaban lo más representativo.

Tabla 5.2.5 Razones que influyeron para la elección de la institución de Educación Superior

	Frecuencia
El prestigio de la institución	10
La licenciatura solo se ofrecía en la UAEH	3
Cercanía con mi domicilio	12
Costos bajos	7
Fecha de ingreso	5
Porque tiene la carrera que yo deseaba	14
Consejo de profesores	1
Consejo de orientadores	1
Consejo de familiares	7

5.2.3 Razones que influyeron para elegir la carrera

La Tabla 5.2.6 resume las razones más importantes en la elección de la Licenciatura en Economía, siendo que era la carrera que deseaban lo más representativo.

Tabla 5.2.6 Razones que influyeron en la elección de la carrera

	Frecuencia
El prestigio de la UAEH	6
La licenciatura es de alta demanda en el mercado laboral	7
A los egresados les pagan bien	3
El plan de estudios	14
La duración de los estudios	4
Facilidad de ingreso	4
Consejo de profesores	3
Porque era la carrera que deseaba	21
Consejo de orientadores	10
Tradición familiar	0
Consejo de familiares y amigos	3
Apoyo por parte de mi familia y mi trabajo	1
Porque me gustan más matemáticas	1
Test vocacional	1

5.3 Formación

5.3.1 Estudios de bachillerato o equivalente

En la Tabla de frecuencias 5.3.1 los egresados indican que estudiaron su bachillerato en instituciones incorporadas a la UAEH, en la Tabla 5.3.2 se enlistan las instituciones donde estudiaron.

Tabla 5.3.1 Instituciones dependientes de la UAEH donde estudió

	Frecuencia	Porcentaje
Preparatoria Número 1	2	7.1
Preparatoria Número 2	4	14.3
Preparatoria Número 3	2	7.1
Preparatoria Número 4	0	0
Bachillerato Virtual (SUV)	1	3.6
Incorporada	1	3.6
Otra	18	64.3
Total	28	100.0

Tabla 5.3.2 Otras instituciones donde estudió

	Frecuencia
Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTis)	3
Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTis) No. 179	1
Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTis) No. 86	1
Centro de Estudios de Bachillerato (CEB) 5/4 Profr. Rafael Ramírez	2
Colegio de Bachilleres del Estado de Hidalgo (COBAEH)	1
Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Hidalgo (CECyTEH)	1
Colegio Irlandés	1
Escuela Preparatoria Federal Por Cooperación David Alfaro Siqueiros	1
Escuela Preparatoria Oficial (EPO) No. 216	1
Escuela Preparatoria Oficial del Estado de México (EPOEM) No. 84	1
Escuela Preparatoria Zoebisch	1
Ixmiquilpan	1
Tepeji del Río	1
No estudié el bachillerato en la UAEH	2
Ninguno	1
No respondió	9
Total	28

La ubicación donde los egresados indicaron haber realizado sus estudios de bachillerato o equivalente se indica en la Tabla 5.3.3.

Tabla 5.3.3 Ubicación de su Bachillerato

Estado	Municipio	Frecuencia	Porcentaje
	Axapusco	1	3.6
Estado de México	Tecámac	1	3.6
Estado de Mexico	Temascalapa	1	3.6
	Zumpango	1	3.6
	Actopan	1	3.6
	Ciudad Sahagún	1	3.6
Hidalgo	Estado de México	1	3.6
	Ixmiquilpan	1	3.6
	Mineral de la Reforma	1	3.6
	Pachuca de Soto	10	35.7
	Tepeji del Río	1	3.6
	Tizayuca	1	3.6
	Tulancingo de Bravo	5	17.9
Puebla	Huauchinango	1	3.6
No respondió	No respondió	1	3.6
Total		28	100.0

5.3.2 Estudios de licenciatura

Como se aprecia en la Tabla 5.3.4 respecto al índice de titulación de los egresados, el 57.1% ya cuenta con título, para el 25.0% está en trámite y 17.9% aún no tienen título, debido a que no ha aprobado el examen EGEL (2 casos), no asistió al examen por diversas razones (un caso), se venció su pasantía (un caso) o acaba de aprobar el examen EGEL (un caso).

Tabla 5.3.4 Título

	Frecuencia	Porcentaje
Sí	16	57.1
En trámite	7	25.0
No	5	17.9
Total	28	100.0

El 46.4% de los egresados señaló que el tiempo para la obtención del título es hasta de un año, para el 3.6% es de 2 años, para el 7.1% es de 3 años y para el 25.0% está en trámite, también se indica en la tabla la modalidad de titulación (Tabla 5.3.5).

Tabla 5.3.5 Tiempo que tardó en obtener su título y Modalidad de titulación

	Frecuencia	Porcentaje
*En trámite	7	25.0
Aprobación del examen general de egreso de licenciatura con testimonio sobresaliente o de excelencia	2	7.1
Participar como primer autor o de correspondencia en un artículo científico publicado en una revista indexada	1	3.6
Presentar el examen general de egreso	1	3.6
Presentar y aprobar el examen general de egreso	2	7.1
Otra: Plan de egreso de Economía	1	3.6
*Hasta un año	13	46.4
Alto rendimiento académico	1	3.6
Aprobación del examen general de egreso de licenciatura con testimonio sobresaliente o de excelencia	1	3.6
Participar como primer autor o de correspondencia en un artículo científico publicado en una revista indexada	1	3.6
Presentar el examen general de egreso	2	7.1
Presentar y aprobar el examen general de egreso	8	28.6
*2 años	1	3.6
Presentar y aprobar el examen general de egreso	1	3.6
*3 años	2	7.1
Presentar y aprobar el examen general de egreso	2	7.1
*Sin título	5	17.9
Total	28	100.0

Respecto a los idiomas que dominan además del español, están el idioma Inglés con 17 casos y el idioma francés con 2 casos (Tabla 5.3.6).

Tabla 5.3.6 Idioma que domina además del español

		Frecuencia
1°	Inglés	17
	Francés	2

La distribución del promedio final de calificación que obtuvieron los egresados en sus estudios de licenciatura tiene una media de 8.67 (en una escala de 0 al 10), llegando a un máximo de 9.62 y un mínimo de 8.04, con una desviación típica de 0.44 como se observa en la Tabla 5.3.7.

Tabla 5.3.7 Promedio en sus estudios de Licenciatura

N	Válidos	28
	No respondió	0
Media		8.67
Desviación típica		0.44
Mínimo		8.04
Máximo		9.62

5.3.3 Estudios de posgrado

El 10.7% de los egresados encuestados indicó que ha realizado estudios de posgrado (Tabla 5.3.8).

Tabla 5.3.8 Realizó estudios de posgrado

	Frecuencia	Porcentaje	
Sí	3	10.7	
No	25	89.3	
Total	28	100.0	

El 3.6% de los egresados señaló haber realizado una especialidad y el 7.2% una maestría, como se puede observar en la Tabla 5.3.9.

Tabla 5.3.9 Nombre del programa de posgrado e institución donde estudió

	Frecuencia	Porcentaje
Especialidad en Gestión estratégica de la innovación y propiedad intelectual del Instituto Politécnico Nacional (IPN)	1	3.6
Maestría en Economía de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)	1	3.6
Maestría en Plantación y desarrollo regional del Colegio del Estado de Hidalgo	1	3.6
Ninguno	25	89.3
Total	28	100.0

En la siguiente tabla se muestra que los 3 posgrados realizados son programas de excelencia PNPC (Tabla 5.3.10).

Tabla 5.3.10 El programa es de excelencia

	Frecuencia	Porcentaje
Sí	3	10.7
No aplica	25	89.3
Total	28	100.0

Los 3 egresados que estudiaron un posgrado recibieron una beca durante sus estudios por parte CONACyT (Tabla 5.3.11).

Tabla 5.3.11 Tipo de beca que recibió durante sus estudios

	Frecuencia	Porcentaje
CONACYT	3	10.7
No aplica	25	89.3
Total	28	100.0

En la Tabla 5.3.12 se muestra que los 3 egresados respondieron no haber trabajado durante sus estudios.

Tabla 5.3.12 Trabajó durante sus estudios de posgrado

	Frecuencia	Porcentaje
No	3	10.7
No aplica	25	89.3
Total	28	100.0

Las razones principales que se mencionan para realizar estudios de posgrado se indican en la Tabla 5.3.13.

Tabla 5.3.13 Razones para realizar un posgrado

	Frecuencia
Para obtener mejor empleo, puesto y/o ingreso	1
Porque lo exige el trabajo o la actividad laboral	0
Obtener una mayor especialización	3
Mejorar u obtener otros conocimientos y habilidades	2
Interés por la investigación y docencia	2
Porque no tiene trabajo	0

Los egresados que no realizaron un posgrado respondieron que fue debido principalmente a que no hay el programa que quieren en su Estado de residencia (8 casos) como lo más representativo, lo cual se muestra en la Tabla 5.3.14.

Tabla 5.3.14 Razones por las que no estudió un posgrado

	Frecuencia
Porque no lo deseo	6
Por falta de recursos económicos	6
Por falta de tiempo	6
Por razones de salud	1
Porque no hay el programa que quiero en mi estado de residencia	8
Este momento no es prioridad	1
Hay una pandemia sobre Covid-19	1
No me he titulado	2
Trabajo	1

A continuación se listan los programas de posgrado que los egresados indicaron que les gustaría estudiar en un futuro (Tabla 5.3.15).

Tabla 5.3.15 Programas que les gustaría estudiar en un futuro a los egresados

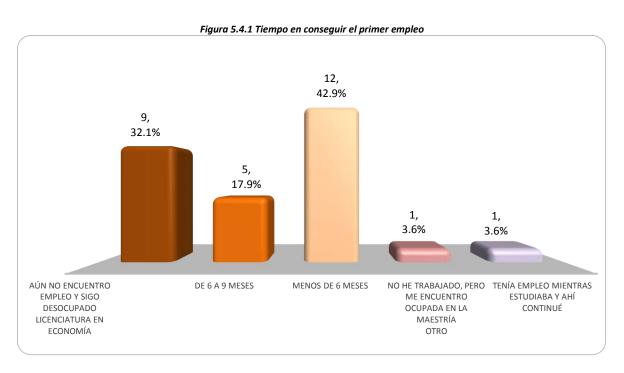
	Frecuencia	Porcentaje
Ciencia de datos	1	3.6
Dirección de alta gerencia	1	3.6
Doctorado en Economía	1	3.6
Economía Ambiental	1	3.6
Economía de la Salud	1	3.6
Educación Financiera	1	3.6
Estrategia de negocios Internacionales	1	3.6
Finanzas	1	3.6
Finanzas Públicas	1	3.6
Maestría	2	7.1
Maestría en Ciencias de Datos	2	7.1
Maestría en Economía	2	7.1
Maestría en Estudios Económicos	1	3.6
Maestría en Gestión Administrativa	1	3.6
Maestría en Seguridad Alimentaria	1	3.6

Maestría u especialidad	1	3.6
Maestría y doctorado	1	3.6
Marketing Digital	1	3.6
Marketing Digital y Político	1	3.6
Políticas Públicas	1	3.6
Políticas Públicas o Finanzas internacionales	1	3.6
Programación, propiedad industrial, medio ambiente	1	3.6
Relacionado a Economía Financiera o Recursos Humanos	1	3.6
No Aplica	1	3.6
Ninguno	1	3.6
Total	28	100.0

5.4 Trayectoria laboral

5.4.1 Primer empleo

El 60.8% (17 casos) de los egresados encuestados señaló que consiguió empleo en el primer año después de concluir la licenciatura y el 3.6% (un caso) tenía empleo mientras estudiaba y ahí continuó (Figura 5.4.1).



En la Tabla 5.4.1 se indica el periodo en el cual los egresados indicaron que empezaron a trabajar en su primer empleo.

Tabla 5.4.1 Periodo en que inició su primer empleo

	Frecuencia	Porcentaje
jul-dic 2016	1	3.6
jul-dic 2018	1	3.6
ene-jun 2019	5	17.9
jul-dic 2019	3	10.7
ene-jun 2020	7	25.0
jul-dic 2020	1	3.6
ene-jun 2021	1	3.6
Sin empleo	9	32.1
Total	28	100.0

El medio principal a través del cual los egresados encontraron empleo al concluir sus estudios fue mediante la recomendación de un amigo o un familiar (Tabla de frecuencias 5.4.2).

Tabla 5.4.2 Principal medio para encontrar su primer empleo

	Frecuencia	Porcentaje
Anuncio en el periódico	3	10.7%
Bolsa de trabajo	1	3.6%
Creación negocio propio	2	7.1%
Invitación de la empresa	1	3.6%
Programa "Jóvenes construyendo el futuro"	2	7.1%
Recomendación de un amigo o familiar	4	14.3%
Servicio social	1	3.6%
Anuncio en el lugar	1	3.6%
Bolsa de Trabajo Digital	1	3.6%
Internet	2	7.1%
Publicidad en Facebook	1	3.6%
Sin empleo	9	32.1%
Total	28	100.0

Por otro lado, la principal dificultad que enfrentaron y que les demoró para conseguirlo se muestra en la Tabla 5.4.3.

Tabla 5.4.3 Principal demora para conseguir su primer empleo

	Frecuencia	Porcentaje
Escasa experiencia laboral	7	25.0
Falta de vacantes	4	14.3
No estar titulado	3	10.7
No necesito trabajar	1	3.6
Sin dificultades	4	14.3
Sin empleo	9	32.1
Total	28	100.0

Referente a la coincidencia del trabajo con sus estudios, para el 10.7% de los egresados indicaron que fue total y para el 28.6% de los egresados fue mediana (Tabla 5.4.4).

Tabla 5.4.4 Coincidencia de su primer empleo

	Frecuencia	Porcentaje
Total coincidencia	3	10.7
Mediana coincidencia	8	28.6
Baja coincidencia	4	14.3
Nula coincidencia	4	14.3
Sin empleo	9	32.1
Total	28	100.0

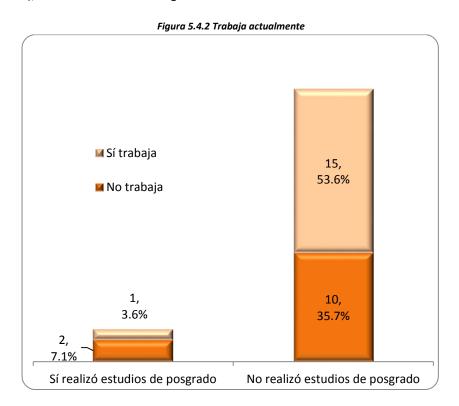
Como se observa en la Tabla 5.4.5, el 28.6% de los egresados continúan trabajando en su primer empleo y el 28.6% actualmente tiene un nuevo empleo o una empresa; sin embargo, el 7.1% dejó su primer empleo y está desempleado, el 3.6% está estudiando un posgrado y el 32.1% aún no encuentra empleo.

Tabla 5.4.5 Continúa actualmente en ese empleo

	Frecuencia	Porcentaje
Sí	8	28.6%
No, tengo un nuevo empleo/empresa	8	28.6%
No, estoy desempleado	2	7.1%
No, estoy estudiando un posgrado	1	3.6%
Sin empleo	9	32.1%
Total	28	100.0

5.4.2 Empleo actual

El 57.2% de los egresados encuestados (16 casos) indicó que cuentan con trabajo actualmente y el 42.8% no trabaja (12 casos), como se observa en la Figura 5.4.2.



En la Tabla 5.4.6 se enlista el periodo en el cual los egresados indicaron que empezaron a trabajar en su empleo actual.

Tabla 5.4.6 Periodo en que inició su empleo actual

	Frecuencia	Porcentaje
jul-dic 2016	1	3.6
ene-jun 2019	1	3.6
jul-dic 2019	3	10.7
ene-jun 2020	5	17.9
jul-dic 2020	5	17.9
ene-jun 2021	1	3.6
Sin empleo	12	42.9
Total	28	100.0

La empresa en la cual los egresados refirieron que laboran, se resume en la Tabla de frecuencias 5.4.7.

Tabla 5.4.7 Nombre de la empresa o institución donde trabaja actualmente

	Frecuencia	Porcentaje
Binahria Analytics SAS	1	3.6
GetPay	1	3.6
Grupo Ifeirro S.A. de C.V.	1	3.6
Inbursa	1	3.6
Instituto Federal de Telecomunicaciones	1	3.6
IPG Mediabrands	1	3.6
Laboratorios y Centro de Imagen Juárez	1	3.6
Mabe	1	3.6
Metlife México	1	3.6
Mural Táctil	1	3.6
No aplica	1	3.6
OZAKARS	1	3.6
Raw Pigments	1	3.6
Refaccionaria Junior's	1	3.6
Resuelve	1	3.6
TRANSMACO	1	3.6
Sin empleo	12	42.9
Total	28	100.0

Respecto al arraigo que tienen los egresados (ubicación respecto al Estado de Hidalgo), el 35.7% indicó que labora en el Estado donde realizó sus estudios, lo cual se refleja en la Tabla 5.4.8.

Tabla 5.4.8 Arraigo de los egresados

Trabaja Actualmente		Frecuencia	Porcentaje
	El mismo Estado	10	35.7
Sí	En un Estado no colindante	5	17.9
	No respondió	1	3.57
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

El requisito formal de mayor peso que los egresados señalaron que debían cubrir para conseguir su empleo actual fue pasar una entrevista formal (Tabla 5.4.9).

Tabla 5.4.9 Requisito formal de mayor peso para conseguir su empleo actual

Trabaja Actualmente		Frecuencia	Porcentaje
	Tener título de Licenciatura	3	10.7
Sí	Pasar una entrevista formal	7	25.0
31	Aprobar examen de selección	2	7.1
	Ninguno	4	14.3
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

De los egresados encuestados, el 35.7% señaló que es empleado principalmente, lo cual se muestra en la Tabla 5.4.10.

Tabla 5.4.10 Categoría del egresado

Trabaja actualmente	En este trabajo es:	Frecuencia	Porcentaje
	Empleado	10	35.7
Sí	Profesional Independiente	2	7.1
	Propietario	4	14.3
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

Como se observa en la Tabla 5.4.11, el nivel del puesto más representativo que señalaron ocupar los egresados que se encuentran empleados es el Operativo con 32.1%.

Tabla 5.4.11 Nivel del puesto desempeñado

Trabaja actualmente	Nivel	Frecuencia	Porcentaje
	Operativo/administrativo (asistente, vendedor)	9	32.1
Sí	Estratégico (gerente/director)	3	10.7
	Táctico (analista, ejecutivo, responsable de área)	4	14.3
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

La antigüedad que tienen los egresados en su empleo actual es menos de un año para un 32.1%, para el 21.4% entre 1 y 2 años y para el 3.6% más de 2 años, lo cual se refleja en la Tabla 5.4.12.

Tabla 5.4.12 Antigüedad en el puesto

Trabaja actualmente	Antigüedad	Frecuencia	Porcentaje
	Menos de un año	9	32.1
Sí	Entre 1 y 2 años	6	21.4
	Más de 2 años	1	3.6
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

La formación que requieren los egresados en el puesto que desempeñan actualmente es: para el 25.0% requiere de la formación de su carrera, el 14.3% indicó que no requiere de la formación de su carrera y el 17.9% indicó que no requiere de una profesión (Tabla 5.4.13).

5.4.13 Tipos de formación que requiere el puesto que desempeña

Trabaja actualmente	Formación profesional que requiere	Frecuencia	Porcentaje
	Requiere de la formación de su carrera	7	25.0
Sí	No requiere de la formación de su carrera	4	14.3
	No requiere de una profesión	5	17.9
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

Como se muestra en la Tabla 5.4.14, el 7.1% de los encuestados señaló que labora en el sector público y el 50.0% en el sector privado.

Tabla 5.4.14 Sector económico de la empresa

Trabaja actualmente	Sector económico	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Público	2	7.1
31	Privado	14	50.0
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

Como se muestra en la Tabla 5.4.15, el 14.3% de los egresados indicó que labora en el ramo de Servicios bancarios, financieros y seguros, esto como lo más representativo.

Tabla 5.4.15 Ramo al que pertenece

Trabaja actualmente	Ramo	Frecuencia	Porcentaje
	Comercio	3	10.7
	Industria de la construcción	1	3.6
	Industria de la transformación	1	3.6
Sí	Servicios bancarios, financieros y seguros	4	14.3
31	Servicios de salud	2	7.1
	Servicios profesionales y técnicos	1	3.6
	Transporte/comunicaciones	3	10.7
	Innovación	1	3.6
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

Para el 25.0% de los egresados el tipo de contratación que tiene es de base, esto como lo más sobresaliente (Tabla 5.4.16).

Tabla 5.4.16 Tipo de contratación

Trabaja actualmente	Tipo	Frecuencia	Porcentaje
	Base	7	25.0%
	Confianza	5	17.9%
Sí	Eventual	1	3.6%
31	Honorarios	1	3.6%
	Programa Social	1	3.6%
	No respondió	1	3.6%
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

El tiempo de dedicación al empleo actual es de tiempo completo para el 42.9% de los egresados y de medio tiempo para el 14.3% (Tabla 5.4.17).

Tabla 5.4.17 Tiempo de dedicación en el empleo actual

Trabaja actualmente	Тіетро	Frecuencia	Porcentaje
c:	Tiempo completo	12	42.9
Sí	Medio tiempo	4	14.3
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

La Tabla 5.4.18 muestra que el 28.6% tiene un ingreso mensual neto incluyendo prestaciones y bonos de 5,001 a 10,000 pesos, esto como lo más representativo.

Tabla 5.4.18 Ingreso mensual neto

Trabaja actualmente	Ingreso mensual (\$)	Frecuencia	Porcentaje
	Menos o igual a 5,000 pesos	4	14.3
Sí	De 5,001 a 10,000 pesos	8	28.6
31	De 10,001 a 15,000 pesos	1	3.6
	Más de 15,000 pesos	3	10.7
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

5.5 Desempeño profesional

5.5.1 Satisfacción de los egresados respecto al desempeño profesional

La Tabla 5.5.1 resume el grado de satisfacción que los egresados empleados indicaron respecto al desempeño profesional que han tenido, observándose que el 25.0% están satisfechos y el 21.4% totalmente satisfechos.

Tabla 5.5.1 Satisfacción con el desempeño profesional

Trabaja actualmente	Satisfacción	Frecuencia	Porcentaje
	Totalmente satisfecho	6	21.4
Sí	Satisfecho	7	25.0
31	Insatisfecho	2	7.1
	Totalmente insatisfecho	1	3.6
No	No respondió	12	42.9
Total	28	100.0	

5.5.2 Aspectos requeridos en el trabajo actual

La Tabla 5.5.2 resume la información acerca de 21 aspectos considerados en el trabajo referentes a conocimientos, habilidades y competencias de los egresados; se muestra cuáles de ellos fueron solicitados por el trabajo, cuales fueron adquiridos en la carrera y aquellos que requirieron de una actualización.

Tabla 5.5.2 Exigencias en el desempeño profesional del trabajo actual

	Solicitad o por el trabajo	Adquirido en la carrera	Requirió actualiza- ción	Solicita do por el trabajo, Adquiri do en la carrera	Solicitado por el trabajo, Requirió actualiza ción	Adquirido en la carrera, Requirió actualiza ción	Solicitado por el trabajo, Adquirido en la carrera, Requirió actualiza ción	No respondió /Sin empleo
Conocimientos generales de la	9	3	1	3	0	0	0	12
disciplina	32.1	10.7	3.6	10.7	0	0	0	42.9
Conocimientos	7	3	2	1	2	1	0	12
especializados	25.0	10.7	7.1	3.6	7.1	3.6	0	42.9
Conocimiento de	5	6	4	1	0	0	0	12
lenguas extranjeras	17.9	21.4	14.3	3.6	0	0	0	42.9
Habilidades para el manejo de paquetes	6	4	1	3	1	1	0	12
computacionales	21.4	14.3	3.6	10.7	3.6	3.6	0	42.9
Capacidad de	3	8	0	5	0	0	0	12
análisis	10.7	28.6	0	17.9	0	0	0	42.9
Habilidad para la aplicación del	5	7	1	2	0	1	0	12
conocimiento	17.9	25.0	3.6	7.1	0	3.6	0	42.9
Habilidad para	7	3	2	2	0	1	1	12
tomar decisiones	25.0	10.7	7.1	7.1	0	3.6	3.6	42.9
Habilidad para	7	3	1	4	0	0	1	12
encontrar soluciones	25.0	10.7	3.6	14.3	0	0	3.6	42.9
Búsqueda de información	5	6	0	1	0	2	2	12
pertinente y actualizada	17.9	21.4	0	3.6	0	7.1	7.1	42.9
Habilidades para procesar y utilizar	4	4	0	5	1	1	1	12
información	14.3	14.3	0	17.9	3.6	3.6	3.6	42.9
Habilidad para	5	5	1	5	0	0	0	12
trabajar en equipo	17.9	17.9	3.6	17.9	0	0	0	42.9
Habilidad de	7	3	3	3	0	0	0	12
dirección / coordinación	25.0	10.7	10.7	10.7	0	0	0	42.9

Habilidad	8	3	1	2	2	0	0	12
administrativa	28.6	10.7	3.6	7.1	7.1	0	0	42.9
Disposición de	7	5	0	2	1	1	0	12
aprender constantemente	25.0	17.9	0	7.1	3.6	3.6	0	42.9
Disposición para el	8	4	2	2	0	0	0	12
manejo de riesgo	28.6	14.3	7.1	7.1	0	0	0	42.9
Habilidades para las	8	3	1	1	2	1	0	12
relaciones públicas	28.6	10.7	3.6	3.6	7.1	3.6	0	42.9
Habilidades para la comunicación oral,	4	8	0	3	0	0	1	12
escrita y gráfica	14.3	28.6	0	10.7	0	0	3.6	42.9
Asumir	7	4	1	4	0	0	0	12
responsabilidades	25.0	14.3	3.6	14.3	0	0	0	42.9
Creatividad	8	4	2	1	0	0	1	12
Creativiada	28.6	14.3	7.1	3.6	0	0	3.6	42.9
Identificación con la	8	3	1	2	2	0	0	12
empresa	28.6	10.7	3.6	7.1	7.1	0	0	42.9
Capacidad para	9	4	0	1	1	1	0	12
planear	32.1	14.3	0	3.6	3.6	3.6	0	42.9

5.5.3 Otro empleo

El 3.6% de los egresados encuestados indicó que cuenta con un segundo empleo además de su empleo principal (Tabla 5.5.3).

Tabla 5.5.3 Tiene un segundo empleo

Trabaja actualmente	Tiene un segundo empleo	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Sí	1	3.6
31	No	15	53.6
No	No respondió	12	42.9
Total		28	100.0

5.6 Mejoras al perfil de egreso

5.6.1 Áreas de formación en el ejercicio profesional

En la Tabla 5.6.1 se enlista las áreas de formación en la licenciatura que son más importantes para el ejercicio profesional de los egresados.

Tabla 5.6.1 Áreas de formación más importantes para el ejercicio profesional

	Frecuencia	Porcentaje
Administración de recursos	1	3.6
Análisis estadístico	1	3.6
Base de datos	1	3.6
Econometría	3	10.7
Econometría y Estadística	1	3.6
Economía de la innovación	1	3.6
Economía internacional, microeconomía	1	3.6
Educación financiera	2	7.1
Estadística	3	10.7
Finanzas	3	10.7
Idiomas y perfil de investigador	1	3.6
Más práctica	1	3.6
Matemáticas	1	3.6
Micro, macro, estadística y crecimiento económico	1	3.6
Microeconomía	2	7.1
Organización	1	3.6
Practicar con situaciones de la vida cotidiana y real	1	3.6
Sector público	1	3.6
Teórica/práctica	1	3.6
Ninguna	1	3.6
Total	28	100.0

Las áreas de formación en la licenciatura que les hizo falta a los egresados se muestra en la Tabla 5.6.2.

Tabla 5.6.2 Áreas de formación que faltó para el ejercicio profesional

Tabla 5.6.2 Areas de Jormación que Jaito para el ejercicio pr	Frecuencia	Porcentaje
Administración	1	3.6
Casos aplicados	1	3.6
Contabilidad	1	3.6
Coordinación de proyectos	1	3.6
Derecho y leyes	1	3.6
Econometría, teoría de juegos, economía sustentable	1	3.6
Estrategia de negocios	1	3.6
Excel y programas	1	3.6
Finanzas	4	14.3
Finanzas - Contabilidad	1	3.6
Finanzas, macro, micro	1	3.6
Informática	1	3.6
Llevar a la práctica lo que se imparte en clase	1	3.6
Manejo de datos	1	3.6
Mejor comunicación	1	3.6
Paquetería office, inglés	1	3.6
Políticas Públicas	1	3.6
Práctica	3	10.7
Programación, manejo de paquetes estadísticos, Big Data	1	3.6
Sector privado	1	3.6
Software actualizado aplicado a econometría	1	3.6
Trabajo en equipo	1	3.6
Vinculación entre la situación actual y la teoría	1	3.6
Total	28	100.0

5.6.2 Opinión sobre la organización académica

La Tabla 5.6.3 resume la información de la opinión de los egresados encuestados sobre la organización académica, quienes indicaron que los docentes cumplían totalmente con: el dominio del conocimiento del área disciplinar y sus relaciones con otras áreas (interdisciplinariedad), como lo más representativo.

Tabla 5.6.3 Condiciones que los docentes cumplieron totalmente durante la formación

	Frecuencia
Dominio del conocimiento del área disciplinar y sus relaciones con otras áreas (interdisciplinariedad)	20
Capacidad para planificar el proceso enseñanza-aprendizaje	5
Desempeño como guía, facilitador y orientador	9
Capacidad de vincular con la práctica profesional los conocimientos teóricos de la asignatura	3
Manejo de técnicas de enseñanza	4
Manejo de recursos didácticos	4
Habilidad en el uso de tecnología educativa y las TIC'S	4
Habilidad para promover competencias genéricas: formación, liderazgo colaborativo, comunicación, creatividad, pensamiento crítico, uso de la tecnología y ciudadanía	8
Habilidad para promover competencias específicas, que son saberes especializados para realizar labores concretas propias de la profesión o disciplina que se aplican en determinado contexto	3
Manejo de estrategias eficientes de evaluación de los aprendizajes, promoviendo la autoevaluación, coevaluación y heteroevaluación	3
Habilidad para comunicarse oralmente y por escrito	6
Sustentabilidad y promoción de las actividades de protección al medio ambiente	3
Manejo de metodologías centradas en el aprendizaje	7
Respeto e inclusión en la diversidad	5

5.7 Opinión sobre la institución

5.7.1 Opinión sobre la organización y el desempeño institucional

La Tabla 5.7.1 resume la información de la opinión de los egresados encuestados sobre la organización y el desempeño institucional; manifestando en 5 de los 7 rubros que mayormente el apoyo casi siempre fue adecuado.

Tabla 5.7.1 Opinión sobre la organización y el desempeño institucional

rabia 3.7.1 Opinion sobre la organi	Siempre	Casi siempre	Casi nunca	Nunca
Realización de foros académicos de apoyo para	9	13	5	1
los cursos y seminarios	32.1	46.4	17.9	3.6
Estímulo al trabajo de investigación conjunto	10	9	9	0
entre profesores y alumnos	35.7	32.1	32.1	0
Orientación y conducción de los trabajos	8	13	5	2
terminales o tesinas	28.6	46.4	17.9	7.1
Atención del responsable de la Licenciatura a las	11	11	6	0
necesidades académicas de los alumnos	39.3	39.3	21.4	0
Asignación de profesores al inicio del periodo	14	13	1	0
lectivo	50.0	46.4	3.6	0
Apoyo y orientación para la realización de	9	15	3	1
servicio social	32.1	53.6	10.7	3.6
Entrega de los programas de las materias /	10	14	4	0
seminarios a los alumnos	35.7	50.0	14.3	0

5.7.2 Satisfacción con la institución y la carrera estudiada

La Figura 5.7.1 muestra que el 67.9% de los egresados encuestados manifestó estar satisfecho con la UAEH, el 25.0% estuvo totalmente satisfecho y el 7.1% estuvo insatisfecho.

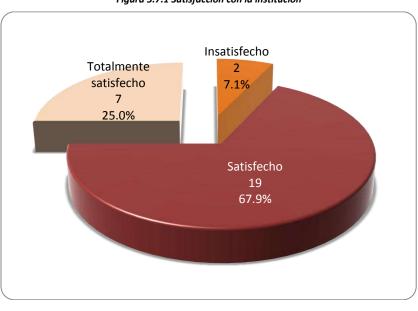


Figura 5.7.1 Satisfacción con la institución

La Figura 5.7.2 muestra que el 60.7% de los egresados encuestados indicó que estuvo satisfecho con la Licenciatura en Economía y el 21.4% estuvo totalmente satisfecho.

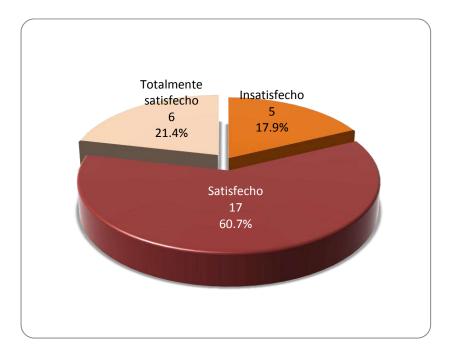


Figura 5.7.2 Satisfacción con la licenciatura

5.7.3 Opinión del clima escolar

La Figura 5.7.3 resume la información de la opinión de los egresados encuestados sobre el clima escolar, donde el 17.9% de los egresados señalan estar totalmente satisfechos y el 64.3% están satisfechos.

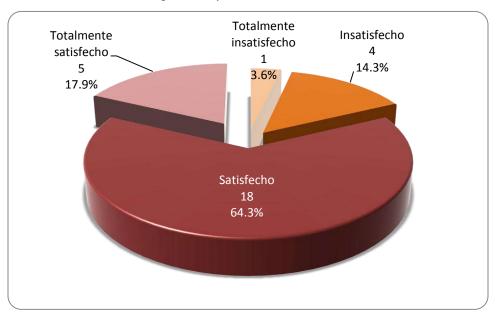


Figura 5.7.3 Opinión sobre el clima escolar

5.7.4 Bolsa de trabajo UAEH y Vinculación con egresados

Respecto a si conocen las opciones que ofrece la bolsa de trabajo de la UAEH para buscar ofertas laborales, 14 casos conocen Facebook, 8 casos conocen la Plataforma OCC Mundial y 15 casos la Feria del empleo, como lo más representativo (Tabla 5.7.2).

	Frecuencia
Facebook	14
Plataforma OCC Mundial	8
Feria del empleo	15
LinkedIn	1
Ninguna	3
No los conozco	4

Tabla 5.7.2 Opciones que conoce de la bolsa de trabajo de la UAEH

A continuación se indica la opinión que tienen los egresados sobre la bolsa de trabajo, donde para el 7.1% es excelente, para el 32.1% es buena, para un 39.3% es regular, para el 10.7% es mala y el 10.7% no conoce las opciones que ofrece (Tabla 5.7.3).

Tabla 5.7.3 Opinión de la bolsa de trabajo

	Frecuencia	Porcentaje
Excelente	2	7.1
Buena	9	32.1
Regular	11	39.3
Mala	3	10.7
No los conozco	3	10.7
Total	28	100.0

La Dirección de Vinculación con egresados es excelente de acuerdo a la opinión del 7.1% de los egresados encuestados, para el 35.7% es buena y para el 32.1% es regular (Tabla 5.7.4).

Tabla 5.7.4 Opinión de la Dirección de Vinculación con egresados

	Frecuencia	Porcentaje
Excelente	2	7.1
Buena	10	35.7
Regular	9	32.1
Mala	3	10.7
No los conozco	4	14.3
Total	28	100.0

5.8 Relación entre algunas variables y el género

El lugar de nacimiento de los egresados encuestados por género arrojó que el 71.4% de los hombres nació en la Ciudad de México y el 61.9% de las mujeres nació en el Estado de Hidalgo, esto como lo más sobresaliente (Tabla 5.8.1).

Tabla 5.8.1 Lugar de nacimiento por género

Género	Estado	Frecuencia	Porcentaje
	Ciudad de México	5	71.4
Masculino	Puebla	1	14.3
wascumo	Tlaxcala	1	14.3
	Total	7	100.0
Femenino	Ciudad de México	5	23.8
	Estado de México	2	9.5
	Hidalgo	13	61.9
	Morelos	1	4.8
	Total	21	100.0

Al contrastar las edades de los egresados encuestados por género, se tiene en el caso de los hombres que la edad promedio es de 27 años, con un máximo de 34 y un mínimo de 24; para el caso de las mujeres la edad promedio es de 25 años, con un máximo de 29 y un mínimo de 24 años. De esta manera se observa que los hombres cuentan con la mayor edad (Tabla 5.8.2).

Tabla 5.8.2 Contraste por edad

		Masculino	Femenino
N	Válidos	7	21
	No respondió	0	0
Media		27	25
Desviación típica		3.505	1.225
Mínimo		24	24
Máximo		34	29

La Tabla 5.8.3 muestra que para el 57.1% de los hombres y 76.2% de las mujeres, la UAEH fue su primera opción para cursar sus estudios de licenciatura.

Tabla 5.8.3 Fue la UAEH su primera opción

Género	UAEH su primera opción	Frecuencia	Porcentaje	
	Sí	4	57.1	
Masculino	No	3	42.9	
	Total	7	100.0	
	Sí	16	76.2	
Femenino	No	5	23.8	
	Total	21	100.0	

La Tabla 5.8.4 muestra que para el 100.0% de los hombres y 90.5% de las mujeres, la Licenciatura en Ecología fue la primera opción de su carrera.

Tabla 5.8.4 Fue la licenciatura que estudió su primera opción

Género	Licenciatura primera opción	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Sí	7	100.0
	Sí	19	90.5
Femenino	No	2	9.5
	Total	21	100.0

La información del lugar donde los egresados encuestados indicaron que realizaron sus estudios de bachillerato o equivalente por género, se muestra en la Tabla 5.8.5.

Tabla 5.8.5 Ubicación de su Bachillerato

Género	País	Estado	Frecuencia	Porcentaje
	Estado de México	2	28.6	
	Mávico	Hidalgo	4	57.1
Masculino	México	Puebla	1	14.3
		Total	7	100.0
		Estado de México	2	9.5
Femenino		Hidalgo	18	85.7
Femenino México	No respondió	1	4.8	
		Total	21	100.0

El contraste de las distribuciones de los promedios de calificaciones en los estudios de licenciatura entre hombres y mujeres se muestra en la Tabla 5.8.6, la media para los hombres es de 8.55 y para las mujeres es de 8.71.

Tabla 5.8.6 Contraste de los promedios de calificaciones de licenciatura

Género	iono comitaste de 103 pre		Promedio Licenciatura
	N	Válidos	7
		No respondió	0
Massulino	Media		8.55
Masculino	Desviación típica		0.44
	Mínimo		8.04
	Máximo		9.33
Femenino	N	Válidos	21
		No respondió	0
	Media		8.71
	Desviación típica		0.44
	Mínimo		8.07
	Máximo		9.62

Como se muestra en la Tabla de frecuencias 5.8.7, el 28.6% de los hombres y el 66.7% de las mujeres manifestaron que sí tienen título, el 71.4% de los hombres y el 9.5% de las mujeres indicaron que su título está en trámite.

Tabla 5.8.7 Tiene título

Género	Tiene Título	Frecuencia	Porcentaje	
	Sí	2	28.6	
Masculino	En trámite	5	71.4	
	Total	7	100.0	
	Sí	14	66.7	
Femenino	En trámite	2	9.5	
remenino	No	5	23.8	
	Total	21	100.0	

El 14.3% de los hombres y el 52.4% de las mujeres manifestó que consiguió su primer empleo en menos de 6 meses, lo cual se muestra en la Tabla 5.8.8.

Tabla 5.8.8 Tiempo que le llevó conseguir su primer empleo

Género	Tiempo en que consiguió su primer empleo	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Menos de 6 meses	1	14.3
	Tenía empleo mientras estudiaba y ahí continué	1	14.3
	Aún no encuentro y sigo desocupado	5	71.4
	Total	7	100.0
Femenino	Menos de 6 meses	11	52.4
	De 6 a 9 meses	5	23.8
	Otro	1	4.8
	Aún no encuentro empleo y sigo desocupado	4	19.0
	Total	21	100.0

El 28.6% de los hombres y el 66.7% de las mujeres mencionó que trabaja actualmente (Tabla 5.8.9).

Tabla 5.8.9 Trabaja actualmente

Género	Trabaja actualmente	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Sí	2	28.6
	No	5	71.4
	Total	7	100.0
Femenino	Sí	14	66.7
	No	7	33.3
	Total	21	100.0

El 42.9% de los hombres y 76.2% de las mujeres indicaron que quedaron satisfechos con la UAEH, el 42.9% de los hombres y 19.0% de las mujeres quedaron totalmente satisfechos (Tabla 5.8.10).

Tabla 5.8.10 Satisfacción con la UAEH

Género	Satisfacción con la UAEH	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Totalmente satisfecho	3	42.9
	Satisfecho	3	42.9
	Insatisfecho	1	14.3
	Total	7	100.0
Femenino	Totalmente satisfecho	4	19.0
	Satisfecho	16	76.2
	Insatisfecho	1	4.8
	Total	21	100.0

El 42.9% de los hombres y 66.7% de las mujeres afirmaron que están satisfechos con la Licenciatura en Economía, el 28.6% de los hombres y 19.0% de las mujeres están totalmente satisfechos (Tabla 5.8.11).

Tabla 5.8.11 Satisfacción con la Licenciatura

Género	Satisfacción con la licenciatura	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Totalmente satisfecho	2	28.6
	Satisfecho	3	42.9
	Insatisfecho	2	28.6
	Total	7	100.0
Femenino	Totalmente satisfecho	4	19.0
	Satisfecho	14	66.7
	Insatisfecho	3	14.3
	Total	21	100.0

6. Indicadores más relevantes

La realización del Estudio de Egresados de la Licenciatura en Economía, está comprendida por una encuesta aplicada a 28 egresados de las generaciones de egreso de enero-junio 2018 hasta julio-diciembre de 2019, con una población total de 53 personas.

El 60.8% de los egresados encuestados señaló que consiguió empleo en el primer año después de concluir la licenciatura y el 3.6% tenía empleo mientras estudiaba y ahí continuó.

Para el 71.4% de los egresados encuestados la UAEH fue la primera institución en su elección para realizar su licenciatura; el 67.9% manifestó estar satisfecho con la institución y el 25.0% totalmente satisfecho.

Para el 92.9% de los egresados encuestados la Licenciatura en Economía fue su primera elección; el 60.7% de los egresados encuestados indicó que estuvo satisfecho con la licenciatura y el 21.4% estuvo totalmente satisfecho.