



**Resultados del Estudio de  
Egresados de la  
Licenciatura en Cirujano  
Dentista (ICSa)**



**Pachuca de Soto, Hgo., marzo del 2017**

AUTORES:

Bezies Cruz Patricia

Pérez Enzastiga José Antonio

González Mociños Nancy

Elizalde Lora Leticia

Olvera Larios Brenda Ivonne

López Cruz María de los Ángeles

Ordaz Monroy Adriana Anabel

Gayosso Arias Ignacio Nathanael

Ángeles Guerrero Aidé

Godínez Escalona Anayeli

Acaxtenco González Ariana

González Macías Daniela

Ortiz Ramón Josefina

Alonso Cano Anaid

Callado Pérez Jennifer

Apoyo Técnico:

Aguilera Coiffier Ma. de la Luz

Hernández Gómez Ayme

## 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 Cirujano Dentista del Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa) se concluyó en el mes de marzo de 2017, está comprendida por una encuesta que consideró a 42 egresados de las generaciones de egreso de enero-junio de 2011 hasta julio-diciembre de 2015.

## DIRECTORIO



Mtro. Adolfo Pontigo Loyola  
Rector

Dr. Saúl Agustín Sosa Castelán  
Secretario General

Dra. Patricia Bezies Cruz  
Directora General de Evaluación

## Contenido

1. Introducción .....	6
2. Antecedentes .....	7
3. Metodología .....	8
4. Objetivos.....	9
5. Resumen descriptivo por módulo .....	10
5.1 Generalidades .....	10
5.1.1 Estudio demográfico .....	10
5.2 Estudio Socioeconómico.....	23
5.2.1 Escolaridad del jefe de familia.....	23
5.2.2 Datos socioeconómicos .....	24
5.3 Formación.....	25
5.3.1 Estudios de bachillerato o equivalente .....	25
5.3.2 Estudios de licenciatura .....	26
5.4 Elección de la institución.....	28
5.4.1 Elección de la institución y de la carrera .....	28
5.4.2 Razones que influyeron para elegir la institución de educación superior.....	29
5.4.3 Razones que influyeron para elegir la carrera.....	30
5.5 Continuación de la formación.....	30
5.6 Trayectoria laboral .....	33
5.6.1 Primer empleo .....	33
5.6.2 Empleo actual.....	35
5.7 Desempeño profesional .....	45
5.7.1 Exigencias en el desempeño profesional cotidiano del trabajo actual .....	46
5.8 Opinión sobre la formación profesional .....	47
5.8.1 Opinión sobre la orientación ocupacional y valorativa de la formación recibida en la UAEH.....	47
5.8.2 Opinión sobre los conocimientos y habilidades aprendidos .....	48
5.9 Mejoras al perfil de formación profesional .....	49
5.9.1 Opinión sobre la organización académica.....	49
5.10 Opinión sobre la institución .....	50
5.10.1 Opinión sobre la organización académica y el desempeño institucional .....	50
5.10.2 Opinión sobre la organización institucional .....	51
5.10.3 Satisfacción con la institución y la carrera estudiada .....	52
5.11 Relación entre algunas variables y el género .....	53
6. Indicadores más relevantes .....	63

## **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 Cirujano Dentista, 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 Programa de Fortalecimiento de la Calidad en Instituciones Educativas (PROFOCIE); 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 Programa de Seguimiento de Egresados de la Licenciatura en Cirujano Dentista, está comprendida por una encuesta aplicada a una muestra aleatoria calculada al 88.51% de confianza para las correspondientes inferencias estadísticas.

El tamaño de la muestra encuestada es de 42 egresados correspondientes a las generaciones de egreso de enero-junio de 2011 hasta julio-diciembre de 2015, con una población total de 422 personas.

La estructura de la encuesta aplicada fue basada en el cuestionario que la ANUIES propone para la realización de los estudios de seguimiento de egresados; aumentando algunas variables en el apartado de generalidades, comprendiendo un total de 39 preguntas distribuidas en 9 módulos, que son:

1. Generalidades
2. Estudio socioeconómico
3. Formación
4. Elección de la institución
5. Trayectoria laboral
6. Desempeño profesional
7. Opinión sobre la formación profesional
8. Mejoras al perfil de la formación profesional
9. Opinión sobre la institución

Para el procesamiento de datos y su respectivo análisis se utilizó el software SPSS® (Statistical Package for the Social Sciences) versión 15.0 en español.

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.- **Estudio socioeconómico:** Analizar los medios y recursos de nuestros egresados; mostrando indicadores relevantes tales como: el nivel máximo de estudios del jefe de familia y el ingreso per cápita de las familias; así como el tipo de vivienda. Esto para poder tener una base de comparación y conocer qué tanto han mejorado en general su nivel de vida, de cuando se encontraban estudiando y ahora que son egresados.
- 3.- **Formación:** 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.- **Elección de la institución:** Conocer las razones que influyeron para que nuestros egresados eligieran esta institución y esta carrera.
- 5.- **Trayectoria laboral:** Conocer qué porcentaje de los egresados se encontraba laborando durante el último año de sus estudios 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, el ingreso y especificar en dónde laboran. Por otro lado, conocer las razones, en los casos de los que tuvieron o tienen problemas para encontrar empleo.
- 6.- **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, así como las fortalezas y áreas de oportunidad en su ambiente laboral, con base a las habilidades y los conocimientos adquiridos durante su licenciatura.
- 7.- **Opinión sobre la formación profesional:** Conocer la percepción de los egresados sobre cómo los preparó la institución en los diversos aspectos relevantes para el desempeño de su profesión.
- 8.- **Mejoras al perfil de formación profesional:** Conocer qué mejoras sugieren los egresados a diversos aspectos de la formación recibida en la institución.
- 9.- **Opinión sobre la institución:** Conocer qué opinan los egresados de los servicios otorgados por parte de la institución, así como de los docentes.

## 5. Resumen descriptivo por módulo

### 5.1 Generalidades

#### 5.1.1 Estudio demográfico

De los 42 egresados de la Licenciatura en Cirujano Dentista que fueron encuestados, el 33% son del género masculino y 67% del género femenino (figura 5.1.1)

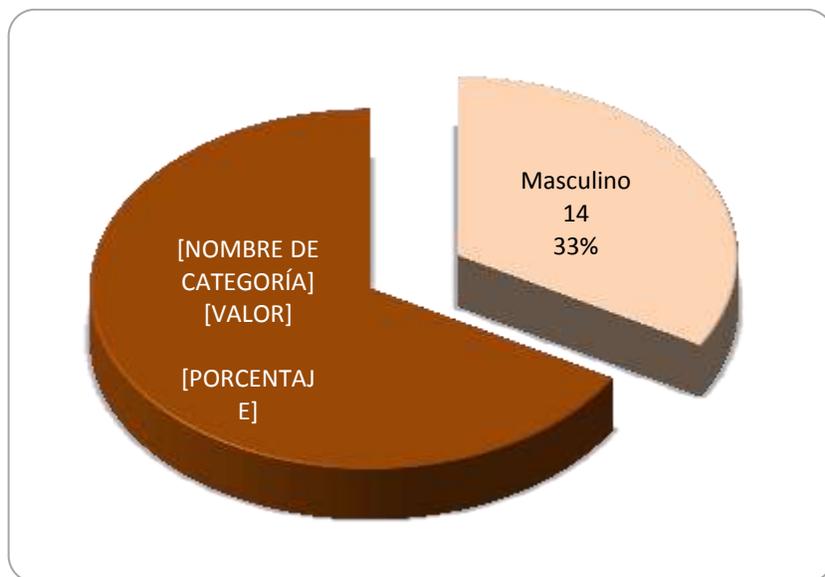


Figura 5.1.1 Valoración por género

En promedio la edad de los encuestados es de 28.05 años, teniendo un máximo de 33 y un mínimo de 24, con una desviación típica de 2.358 (tabla 5.1.1).

N	Válidos	42
	No respondió	0
Media		28.05
Desviación típica		2.358
Mínimo		24
Máximo		33

Tabla 5.1.1 Valoración de la edad

En cuanto al estado civil, se puede apreciar que el 73.8% son solteros (tabla 5.1.2).

	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Casado	7	16.7
Soltero	31	73.8
Unión libre	4	9.5
Total	42	100.0

**Tabla 5.1.2 Valoración del estado civil**

Respecto al número de dependientes económicos se observa que el 50.0% de los egresados encuestados no tiene, el 19.0% tiene un dependiente y otro 19.0% tiene dos dependientes, entre los más representativos (tabla 5.1.3).

	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
0	21	50.0
1	8	19.0
2	8	19.0
3	1	2.4
4	2	4.8
5	1	2.4
No respondió	1	2.4
Total	42	100.0

**Tabla 5.1.3 Número de dependientes económicos**

El lugar de nacimiento de los encuestados respecto a los Estados de origen de los egresados son: Cienfuegos (Cuba), Ciudad de México, Estado de México, Guerrero, Hidalgo, Michoacán, Querétaro, Tamaulipas y Tlaxcala, lo que se expresa en la tabla 5.1.4.

<b>Estado de nacimiento</b>	<b>Municipio de Nacimiento</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Cienfuegos, Cuba	Cienfuegos	2	4.8
	Benito Juárez	1	2.4
Ciudad de México	Ciudad de México	2	4.8
	Delegación Coyoacán	1	2.4
	Miguel Hidalgo	1	2.4
Estado de México	Apaxco	1	2.4
	Atlacomulco	1	2.4
	Ecatepec	1	2.4
Guerrero	Chilpancingo	1	2.4
Hidalgo	Ixmiquilpan	3	7.1
	Lolotla	1	2.4
	Metepec	1	2.4
	Mixquiahuala de Juárez	1	2.4
	Molango	1	2.4
	Pachuca de Soto	11	26.2
	Tepeapulco	2	4.8
	Tepeji del Río	1	2.4
	Tezontepec de Aldama	1	2.4
	Tula de Allende	3	7.1
	Tulancingo de Bravo	2	4.8
Michoacán	Tlalpujahua de Rayón	1	2.4
Querétaro	Querétaro	1	2.4
Tamaulipas	Tampico	1	2.4
Tlaxcala	Calpulalpan	1	2.4
	<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.1.4 Lugar de nacimiento**

En relación al lugar de residencia permanente de los egresados, se observa que son del Estado de México, Guerrero, Hidalgo, Querétaro y Tlaxcala (tabla 5.1.5).

<b>Estado</b>	<b>Municipio</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Estado de México	Apaxco	1	2.4
	Atlacomulco	1	2.4
	El Oro, Francisco I. Madero	1	2.4
	Otumba	1	2.4
	San Martín de las Pirámides	1	2.4
	Tecámac	1	2.4
	Zumpango	2	4.8
Guerrero	Chilpancingo	1	2.4
	Atitalaquia	1	2.4
	Atotonilco de Tula	1	2.4
	Ixmiquilpan	2	4.8
	Mineral de la Reforma	4	9.5
	Mixquiahuala de Juárez	1	2.4
	Molango	1	2.4
	Pachuca de Soto	12	28.6
	Progreso de Obregón	1	2.4
	Real del Monte	1	2.4
	San Bartolo Tutotepec	1	2.4
	Tepeapulco	1	2.4
	Tepeji del Río	1	2.4
	Tezontepec de Aldama	1	2.4
	Tula de Allende	1	2.4
Tulancingo de Bravo	2	4.8	
Querétaro	San Juan del Río	1	2.4
Tlaxcala	Calpulalpan	1	2.4
Total		42	100.0

**Tabla 5.1.5 Lugar de residencia permanente**

La ubicación principal donde los egresados realizaron sus estudios de bachillerato o equivalente fue en Pachuca de Soto con 14 casos (tabla 5.1.6).

<b>Estado</b>	<b>Municipio</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Cienfuegos, Cuba	Cienfuegos	2	4.8
Estado de México	Apaxco	3	7.1
	Atacomulco	1	2.4
	El Oro, Francisco I. Madero	1	2.4
	Otumba	1	2.4
	San Martín de las Pirámides	1	2.4
	Tecámac	2	4.8
	Tequixquiac	1	2.4
Guerrero	Chilpancingo	1	2.4
Hidalgo	Ixmiquilpan	2	4.8
	Mineral de la Reforma	3	7.1
	Molango	1	2.4
	Pachuca de Soto	14	33.3
	San Bartolo Tutotepec	1	2.4
	Tepeji del Río	1	2.4
	Tezontepec de Aldama	2	4.8
	Tula de Allende	1	2.4
Tulancingo de Bravo	2	4.8	
Querétaro	San Juan del Río	1	2.4
Tlaxcala	Calpulalpan	1	2.4
	<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.1.6 Ubicación de su Bachillerato**

La tabla de frecuencias 5.1.7 resume la primera de las materias del plan de estudios de la Licenciatura en Cirujano Dentista que es de mayor peso para los egresados encuestados en su práctica profesional, siendo de mayor peso las materias de Anatomía, Clínicas y Prótesis Bucal.

	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Anatomía	4	9.5
Anatomía Humana y Dental	1	2.4
Cirugía Bucal	3	7.1
Clínica Integral	2	4.8
Clínica Integral del Adulto	2	4.8
Clínicas	4	9.5
Diagnóstico	1	2.4
Endodoncia	2	4.8
Exodoncia	2	4.8
Farmacología	1	2.4
Fisiología	1	2.4
Integradora	1	2.4
No respondió	1	2.4
Odontología Integral	2	4.8
Operatoria dental	3	7.1
Ortodoncia	1	2.4
Prácticas clínicas	2	4.8
Preventiva	1	2.4
Prótesis bucal	4	9.5
Prostodoncia	1	2.4
Rehabilitación	1	2.4
Todas	1	2.4
Unidad dental	1	2.4
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.1.7 Primera materia de mayor peso en la práctica**

La tabla de frecuencias 5.1.8 resume la segunda de las materias del plan de estudios de la Licenciatura en Cirujano Dentista que es de mayor peso para los egresados encuestados en su práctica profesional, teniendo mayor peso la materia de Operatoria Dental.

	Frecuencia	Porcentaje
Anatomía	1	2.4
Cirugía	2	4.8
Clínica de Exodoncia	1	2.4
Clínica Integral del Adulto	2	4.8
Clínica Integral del Niño	2	4.8
Clínicas	2	4.8
Curativa	1	2.4
Endodoncia	2	4.8
Exodoncia	1	2.4
Extracciones	1	2.4
Farmacología	4	9.5
Fisiología materiales dentales	1	2.4
Ninguna	1	2.4
No respondió	1	2.4
Odontopediatría	1	2.4
Operatoria Dental	6	14.3
Ortodoncia	1	2.4
Patología Bucal	1	2.4
Periodoncia	1	2.4
Prácticas	1	2.4
Preventiva	1	2.4
Prótesis	3	7.1
Prótesis parcial fija	1	2.4
Todas	2	4.8
Unidad dental	1	2.4
Urgencias odontológicas	1	2.4
Total	42	100

**Tabla 5.1.8 Segunda materia de mayor peso en la práctica**

La tabla de frecuencias 5.1.9 resume la información de la primera de las materias que los egresados consideran que no han utilizado en absoluto en su práctica profesional, teniendo la materia de Bioquímica como la menos utilizada.

	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Bioética	1	2.4
Bioquímica	8	19.0
Computación	1	2.4
Endodoncia	1	2.4
Genética	1	2.4
Histología	1	2.4
Implantología	4	9.5
Infantil	1	2.4
Informática	1	2.4
Inglés	1	2.4
Instrumentos dental	1	2.4
Metodología de la investigación	5	11.9
Ninguna	8	19.0
No respondió	1	2.4
Odontología forense	1	2.4
Operatoria dental	1	2.4
Ortodoncia	1	2.4
Psicohumanística	1	2.4
Salud pública	1	2.4
Seminario de inmunología	1	2.4
Todas son importantes	1	2.4
Total	42	100

**Tabla 5.1.9 Primera materia que no ha utilizado**

La tabla de frecuencias 5.1.10 resume la información de la segunda de las materias que los egresados consideran que no han utilizado en absoluto en su práctica profesional, teniendo las materias de Computación, Metodología de la Investigación y Salud Pública como las menos utilizadas, además de Bioquímica.

	Frecuencia	Porcentaje
Administración	1	2.4
Bioquímica	4	9.5
Computación	3	7.1
Endodoncia	1	2.4
Ética profesional	1	2.4
Genética	2	4.8
Histología	1	2.4
Inglés	1	2.4
Inmunología	1	2.4
Metodología de la investigación	3	7.1
Ninguna	12	28.6
No respondió	2	4.8
Parte del instrumentos dental	1	2.4
Prostodoncia	2	4.8
Psicoanalítica	1	2.4
Psicohumanística	2	4.8
Salud pública	3	7.1
Total	42	100.0

**Tabla 5.1.10 Segunda materia que no han utilizado**

La tabla de frecuencias 5.1.11 resume la primera de las materias que para los egresados encuestados no fueron incluidas en su plan de estudios y/o que han tenido que estudiar de manera autodidacta para su práctica profesional, siendo las materias de Ortodoncia e inglés las más representativas.

	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Administración de consultorios	1	2.4
Administración de empresas	1	2.4
Anatomía	4	9.5
Anatomía quirúrgica	1	2.4
Cirugía	1	2.4
Endodoncia en molares	1	2.4
Farmacología	5	11.9
Fotografía clínica	1	2.4
Inglés	6	14.3
Inmunología	1	2.4
Investigación	1	2.4
Laboratorio	1	2.4
Microbiología	2	4.8
Ninguna	3	7.1
No respondió	1	2.4
Ortodoncia	6	14.3
Patología bucal	2	4.8
Periodoncia	1	2.4
Prótesis	3	7.1
Total	42	100

**Tabla 5.1.11 Primer materia no incluida en el plan de estudios**

La tabla de frecuencias 5.1.12 resume la segunda de las materias que para los egresados encuestados no fueron incluidas en su plan de estudios y que han tenido que estudiar de manera autodidacta para su práctica profesional, siendo Patología Bucal la más representativa.

	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Anatomía	4	9.5
Anatomía macroscópica	1	2.4
Anestesia	1	2.4
Cirugía	2	4.8
Computación	1	2.4
Contaduría	1	2.4
Cosas manuales	1	2.4
Embriología	1	2.4
Endodoncia	1	2.4
Estadística	1	2.4
Farmacología	3	7.1
Farmacoterapia	1	2.4
Fisiología	2	4.8
Inglés	1	2.4
Marketing	1	2.4
Materiales dentales	1	2.4
Ninguna	4	9.5
No respondió	1	2.4
Oclusión	1	2.4
Odontología estética	1	2.4
Ortodoncia	1	2.4
Patología bucal	5	11.9
Patología clínica	1	2.4
Patología general	1	2.4
Periodoncia	1	2.4
Prostodoncia	1	2.4
Prótesis	2	4.8
Total	42	100.0

**Tabla 5.1.12 Segunda materia no incluida en el plan de estudios**

La tabla de frecuencias 5.1.13 resume la primera de las habilidades que los egresados encuestados consideran que les hizo falta adquirir en su formación dentro de la universidad, teniendo Administración de Consultorio como lo más sobresaliente.

	Frecuencia	Porcentaje
Administración de consultorio	9	21.4
Cirugía	1	2.4
Cirugía intra hospitalaria	1	2.4
Comprensión	1	2.4
Emplearme en sector salud	1	2.4
Emprendedurismo	1	2.4
Endodoncia de molares	4	9.5
Entablar conversación en inglés	1	2.4
Estadística	1	2.4
Estética dental	1	2.4
Experiencia laboral	2	4.8
Extracción de piezas complicadas	1	2.4
Habilidad en extracciones	1	2.4
Laboratorio dental	1	2.4
Manejo del Idioma Inglés	1	2.4
Ninguna	5	11.9
No respondió	2	4.8
Ortodoncia	2	4.8
Práctica	1	2.4
Prótesis Fija	1	2.4
Prótesis removible	1	2.4
Rapidez	1	2.4
Saber cobrar	1	2.4
Trato directo con px	1	2.4
Total	42	100.0

**Tabla 5.1.13 Primera habilidad que le faltó adquirir**

La tabla de frecuencias 5.1.14 resume la segunda de las habilidades que los egresados encuestados consideran que les hizo falta adquirir en su formación dentro de la universidad, siendo la Administración de Consultorios, Endodoncia en Molares y Práctica de Implantología lo más sobresaliente.

	Frecuencia	Porcentaje
Administración de consultorios	2	4.8
Administración de empresas	1	2.4
Aparatología ortodóntica	1	2.4
Atención al paciente	1	2.4
Blanqueamientos	1	2.4
Brackets	1	2.4
Cirugía	1	2.4
Cirugía periodo tal básica	1	2.4
Cobrar	1	2.4
Cobro al px	1	2.4
Colocación de implantes	1	2.4
Contabilidad	1	2.4
Contaduría privada	1	2.4
Conversar en Inglés	1	2.4
Endodoncia en molares	2	4.8
Habilidad en la elección de materiales dentales	1	2.4
Idiomas	1	2.4
Imagenología	1	2.4
Improvisar	1	2.4
Manejo de pacientes difíciles	1	2.4
Más clínica	1	2.4
Ninguna	7	16.7
No respondió	2	4.8
Práctica de implantología	2	4.8
Preparación	1	2.4
Relacionado a la ortodoncia	1	2.4
Saber cómo poner un consultorio propio y sus requerimientos	1	2.4
Seguridad	1	2.4
Toma de propias decisiones	1	2.4
Trabajar sin asistente	1	2.4
Trato con paciente	1	2.4
Urgencias prácticas	1	2.4
Total	42	100.0

**Tabla 5.1.14 Segunda habilidad que le faltó adquirir**

## 5.2 Estudio Socioeconómico

### 5.2.1 Escolaridad del jefe de familia

Mientras los egresados se encontraban realizando sus estudios de licenciatura quien fungía como jefe de familia para el 64.3% fue el padre, para el 11.9% fue la madre, mientras que para el 16.7% fueron ambos padres (tabla 5.2.1).

Jefe de familia	Frecuencia	Porcentaje
Padre	27	64.3
Madre	5	11.9
Otro familiar	1	2.4
Usted	2	4.8
Ambos padres	7	16.7
Total	42	100.0

Tabla 5.2.1 Jefe de familia

A continuación se observa el grado máximo de estudios que tenían los padres de los egresados cuando estaban realizando sus estudios de Licenciatura (tabla 5.2.2).

Grado máximo de estudios	Padre	Madre
Sin estudios	1 2.4%	4 9.5%
Primaria completa	3 7.1%	7 16.7%
Secundaria o equivalente completa	11 26.2%	5 11.9%
Bachillerato o equivalente completo	7 16.7%	13 31.0%
Normal superior completa	5 11.9%	2 4.8%
Licenciatura completa	14 33.3%	10 23.8%
No lo sé	1 2.4%	1 2.4%
Total	42 100.0%	42 100.0%

Tabla 5.2.2 Grado máximo de estudios del jefe de familia

## 5.2.2 Datos socioeconómicos

La tabla 5.2.3 resume la información de los principales indicadores socioeconómicos, el número promedio de miembros que aportaron al ingreso familiar es de 1.5, el número promedio de miembros que comparten el ingreso del hogar es de 4, la distribución del ingreso neto mensual de las familias de los egresados tiene una media de \$11,152.5 pesos, llegando a un máximo de \$40,000.00 y un mínimo de \$1,700.00 pesos con una desviación típica de \$10,254.23. La distribución del ingreso per cápita tiene una media de \$3,660.8 pesos, llegando a un máximo de \$20,000.00 y un mínimo de \$340.00 con una desviación típica de \$4,146.54.

		<b>Miembros que aportaban al ingreso familiar</b>	<b>Miembros que comparten los ingresos y gastos</b>	<b>Monto mensual neto de los ingresos (\$)</b>	<b>Ingreso Per Cápita (\$)</b>
N	Válidos	42	42	40	40
	No respondió	0	0	2	2
Media		1.5	4.0	11,152.5	3,660.8
Desviación típica		.672	1.732	10,254.23	4,146.54225
Mínimo		0	1	1,700	340.00
Máximo		3	8	40,000	20,000.00

**Tabla 5.2.3 Indicadores socioeconómicos**

La tabla de frecuencias 5.2.4 resume la información acerca del medio económico más importante por el que los egresados sostuvieron sus estudios, donde señalaron que el 81.0% lo hizo con la ayuda económica de sus padres y el 9.5% tuvo que trabajar, entre los más sobresalientes.

<b>Sostuvo sus estudios</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Por sus padres	34	81.0
Por otros familiares	1	2.4
Por pareja	2	4.8
Por beca crédito educativo	1	2.4
Tuvo que trabajar	4	9.5
Total	42	100.0

**Tabla 5.2.4 Cómo sostuvo económicamente sus estudios**

La tabla de frecuencias 5.2.5 resume la información del tipo de vivienda que habitan los egresados actualmente, donde puede observarse que el 71.4% lo hace en una propia.

<b>Tipo de vivienda</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Propia	30	71.4
Prestada	2	4.8
Rentada	10	23.8
Total	42	100.0

**Tabla 5.2.5 Tipo de vivienda**

## 5.3 Formación

### 5.3.1 Estudios de bachillerato o equivalente

El 16.7% de los encuestados realizó sus estudios de bachillerato o equivalente en una institución pública como se muestra en la tabla 5.3.1

Régimen jurídico	Frecuencia	Porcentaje
Público	7	16.7
Privado	2	4.8
No respondió	33	78.6
Total	42	100.0

Tabla 5.3.1 Régimen jurídico de su Bachillerato

El 83.3% cursó el plan de estudios de bachillerato general y el 16.7% cursaron el bachillerato técnico tecnológico (tabla 5.3.2).

Tipo de Bachillerato	Frecuencia	Porcentaje
General, CCH, Preparatoria	35	83.3
Técnico Tecnológico	7	16.7
Examen Ceneval acuerdo 284	0	0
Total	42	100.0

Tabla 5.3.2 Tipo de Bachillerato

El 21.4% de los egresados cursaron su bachillerato en una escuela dependiente de la UAEH (tabla 5.3.3).

Su Bachillerato depende de la UAEH	Frecuencia	Porcentaje
Sí	9	21.4
No	1	2.4
No respondió	32	76.2
Total	42	100.0

Tabla 5.3.3 Bachillerato dependiente de la UAEH

La tabla de frecuencias 5.3.4 resume la información de las instituciones dependientes a la UAEH donde estudiaron su bachillerato.

<b>Institución donde estudió</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Escuela Preparatoria No.1	5	11.9
Escuela Preparatoria No.2	1	2.4
Escuela Preparatoria No.3	1	2.4
Escuela Preparatoria No.4	0	0
Preparatoria incorporada	2	4.8
No respondió	33	78.6
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.3.4 Instituciones dependientes de la UAEH donde estudió**

La distribución del promedio final de calificación que obtuvieron los egresados en sus estudios de bachillerato o equivalente tiene una media de 8.52 (en una escala del 0 al 10), llegando a un máximo de 9.14 y un mínimo de 7.55, con una desviación típica de 0.46811 como se muestra en la tabla 5.3.5.

N	Válidos	9
	No respondió	33
Media		8.52
Desviación típica		.46811
Mínimo		7.55
Máximo		9.14

**Tabla 5.3.5 Promedio en sus estudios de Bachillerato**

### **5.3.2 Estudios de licenciatura**

El 2.4% de los egresados realizó su servicio social en 6 meses (tabla 5.3.6)

<b>Realizó Servicio Social</b>	<b>Tiempo (en meses)</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	6	1	2.4
	12	41	97.6
	<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.00</b>

**Tabla 5.3.6 Tiempo en que realizó su servicio social**

Como se aprecia en la tabla 5.3.7 respecto al índice de titulación de los egresados, el 35.7% ya cuenta con un título.

	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	15	35.7
No	15	35.7
No respondió	12	28.6
Total	42	100

**Tabla 5.3.7 Título**

La distribución del promedio final de calificación que obtuvieron los egresados en sus estudios de licenciatura tiene una media de 8.58 (en una escala de 0 al 10), llegando a un máximo de 9.85 y un mínimo de 7.85 con una desviación típica de 0.45912 como se observa en la tabla 5.3.8.

N	Válidos	42
	No respondió	0
Media		8.58
Desviación típica		0.45912
Mínimo		7.85
Máximo		9.85

**Tabla 5.3.8 Promedio en sus estudios de Licenciatura**

El 7.1% de los egresados se titularon entre uno y dos años y 28.6% lo hicieron en menos de un año (tabla 5.3.9).

<b>Tiempo para obtención del título</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Menos de un año	12	28.6
Entre 1 y 2 años	3	7.1
Más de 2 años	0	0
No respondió	27	64.3
Total	42	100.0

**Tabla 5.3.9 Tiempo que tardó en obtener su título**

La modalidad de titulación más utilizada por los egresados titulados, es mediante la realización del Examen General de Egreso de Licenciatura (EGEL), debido a que el 31.0% lo hizo mediante esta modalidad (tabla 5.3.10).

<b>Modalidad</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Tesis	2	4.8
Examen EGEL	13	31.0
No respondió	27	64.3
Total	42	100.0

**Tabla 5.3.10 Modalidad de titulación**

Respecto a los idiomas que dominan además del español, en primer lugar es el inglés con 35 casos; en segundo lugar está el portugués con un caso (tabla 5.3.11).

	<b>Idioma</b>	<b>Nivel</b>	<b>Frecuencia</b>
1°	Inglés	Básico	11
		Medio	15
		Avanzado	9
2°	Portugués	Básico	1
Total			36

**Tabla 5.3.11 Nivel de conocimiento del primer y segundo idioma que domina**

## 5.4 Elección de la institución

### 5.4.1 Elección de la institución y de la carrera

Para el 85.7% de los encuestados la UAEH fue la primera institución en su elección para realizar su licenciatura (tabla 5.4.1).

<b>Primera opción</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	36	85.7
No	6	14.3
Total	42	100.0

**Tabla 5.4.1 Fue la UAEH su primera opción**

De la proporción de egresados para los cuales la UAEH no fue su primera opción (6 casos), el 100.0% había elegido estudiar en una Universidad Pública (tabla 5.4.2).

<b>UAEH su primera opción</b>	<b>Tipo de institución que había elegido</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Universidad Pública	34	94.4
	Universidad Privada	1	2.8
	Colegio militar	1	2.8
	Total	36	100.0
No	Universidad Pública	6	100.0

**Tabla 5.4.2 Tipo de institución que había elegido**

Para el 92.9% la Licenciatura en Cirujano Dentista fue su primera elección (tabla 5.4.3).

<b>Primera opción</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	39	92.9
No	3	7.1
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.4.3 La licenciatura que estudió fue su primera opción**

En la tabla 5.4.4 se enlistan las licenciaturas que los egresados hubieran elegido debido a que la Licenciatura en Cirujano Dentista no fue su primera opción.

<b>Licenciatura</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Derecho	1	2.4
Medicina	2	4.8
No respondió	39	92.9
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.4.4 Licenciatura que hubiera elegido**

#### **5.4.2 Razones que influyeron para elegir la institución de educación superior**

La tabla 5.4.5 resume las razones jerárquicamente más importantes en la elección de la UAEH para llevar a cabo sus estudios de licenciatura.

<b>Elección de la institución</b>	<b>Frecuencia</b>
El prestigio de la institución	25
La licenciatura sólo se ofrecía en la UAEH	10
Cercanía con mi domicilio	12
Costo de inscripción y cuotas	9
Fecha de ingreso	3
Facilidad de ingreso	2
Consejo de profesores	2
Consejo de orientadores	4
Consejo de familiares y amigos	13
Otro	0

**Tabla 5.4.5 Razones que influyeron para la elección de la institución de Educación Superior**

### 5.4.3 Razones que influyeron para elegir la carrera

La tabla 5.4.6 resume las razones jerárquicamente más importantes en la elección de la Licenciatura en Cirujano Dentista.

Elección de la carrera	Frecuencia
El prestigio de la UAEH	24
La licenciatura es de alta demanda en el mercado laboral	16
A los egresados les pagan bien	7
Plan de estudios	18
La duración de los estudios	1
Facilidad de ingreso	1
Consejo de profesores	0
Por tener vocación y habilidades personales	27
Consejo de orientadores	3
Consejo de familiares y amigos	9
Tradición familiar	0

Tabla 5.4.6 Razones que influyeron en la elección de la carrera

### 5.5 Continuación de la formación

De la proporción de egresados que han realizado estudios posteriores a la licenciatura, el 26.2% sí realizó estudios de posgrado y el 73.8% no (tabla 5.5.1).

Realizó estudios de posgrado	Frecuencia	Porcentaje
Sí	11	26.2
No	31	73.8
Total	42	100

Tabla 5.5.1 Realizó estudios de posgrado

Las razones principales que mencionan los egresados para realizar un posgrado son: obtener un mejor empleo, puesto y/o ingreso y mejorar u obtener otros conocimientos y habilidades, entre las más representativas (tabla 5.5.2).

Razones	Frecuencia
Para obtener mejor empleo, puesto y/o ingreso	9
Porque lo exige el trabajo o la actividad laboral	1
Mejorar u obtener otros conocimientos y habilidades	8
Interés por la investigación y docencia	3
Obtener una mayor especialización	7
Porque no tiene trabajo	1

Tabla 5.5.2 Razones para realizar un posgrado

El 2.4% realizó un diplomado, el 19.0% una especialidad y el 4.8% estudios de maestría, como se puede observar en la tabla 5.5.3.

<b>Tipo de estudio de posgrado</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Diplomado	1	2.4
Especialidad	8	19.0
Maestría	2	4.8
No respondió	31	73.8
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.5.3 Tipo de estudio de posgrado**

De los 31 egresados que respondieron que no realizaron un posgrado, 19 mencionaron que fue por su situación económica, 2 por falta de tiempo y 7 porque no hay el programa que querían en su Estado de residencia, como se aprecia en la tabla 5.5.4.

<b>Razones</b>	<b>Frecuencia</b>
Por mi situación económica	19
Por falta de tiempo	2
Por razones de salud	0
Porque no hay el programa que quiero	7

**Tabla 5.5.4 Razones por las que no estudió un posgrado**

A continuación se enlistan los nombres de los programas de posgrado que estudiaron los egresados encuestados (tabla 5.5.5), y la duración de dichos estudios (tabla 5.5.6).

<b>Posgrados que estudiaron los egresados de la licenciatura</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Diplomado en Cirugía Bucal	1	2.4
Especialidad en Cirugía Maxilofacial	1	2.4
Especialidad en Ortodoncia	4	9.5
Especialidad en Ortodoncia y Ortopedia Maxilar	1	2.4
Especialidad en Periodoncia e Implantología	1	2.4
Especialidad en Prótesis Bucal e Implantología	1	2.4
Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud	1	2.4
Maestría en Dirección de Instituciones de Salud	1	2.4
No respondió	31	73.8
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.5.5 Nombre del programa de posgrado**

<b>Años</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
1 año	1	2.4
1.5 años	1	2.4
2 años	6	14.3
2.5 años	1	2.4
3 años	1	2.4
4 años	1	2.4
No respondió	31	73.8
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.5.6 Duración de estudios de posgrado**

En la tabla 5.5.7 se enlistan los nombres de las Universidades donde estudiaron el posgrado los egresados encuestados.

<b>Nombre de la Institución</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Centro de Formación Odontológica (CEIO)	2	4.8
Centro de Ortopedia y Ortodoncia Dental	1	2.4
Instituto Mexicano de Estudios Superiores para la Actualización de Profesionales, S.C. (IMESAP)	1	2.4
Instituto Profesional Odontológico Contemporáneo (IPOC)	1	2.4
Universidad Anáhuac	1	2.4
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)	1	2.4
Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)	2	4.8
Universidad Tecnológica de México (UNITEC)	2	4.8
No respondió	31	73.8
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.5.7 Nombre de la institución donde estudió el posgrado**

El 7.1% de los encuestados realizó sus estudios de posgrado en una institución pública, como se muestra en la tabla 5.5.8.

<b>Régimen</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Pública	3	7.1
Privada	8	19.0
No respondió	31	73.8
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.5.8 Régimen jurídico de sus estudios de posgrado**

En la tabla 5.5.9 se observa que el 21.4% de los encuestados obtuvo el grado o diploma de sus estudios de posgrado.

<b>Obtuvo grado o diploma</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	9	21.4
No	2	4.8
No respondió	31	73.8
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.5.9 Obtuvo el grado o diploma de sus estudios de posgrado**

## 5.6 Trayectoria laboral

### 5.6.1 Primer empleo

El 81.0% de los egresados buscó trabajo al concluir sus estudios (tabla 5.6.1), sin embargo el 61.9% tuvo trabajo después de haber terminado sus estudios (tabla 5.6.2); por otro lado, se puede apreciar que el 61.5% de los que tuvieron trabajo desde el egreso han tenido un trabajo, entre lo más sobresaliente (tabla 5.6.3).

<b>Buscó trabajo al concluir sus estudios</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	34	81.0
No	8	19.0
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.6.1 Buscó trabajo al concluir sus estudios**

	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	26	61.9
No	16	38.1
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.6.2 Tuvo trabajo después de egresar**

<b>Tuvo trabajo después de haber terminado sus estudios de licenciatura</b>	<b>Número de trabajos principales desde el egreso</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	1	16	61.5
	2	7	26.9
	3	3	11.5
<b>Total</b>		<b>26</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.6.3 Trabajos principales desde el egreso**

De la proporción de egresados que consiguió empleo durante el primer año después de egresar el 38.1% lo halló en menos de 6 meses y el 19.0% de los 6 meses a 9 meses (figura 5.6.1); referente a la coincidencia de su trabajo con sus estudios, fue total para el 21.4% (tabla 5.6.4).

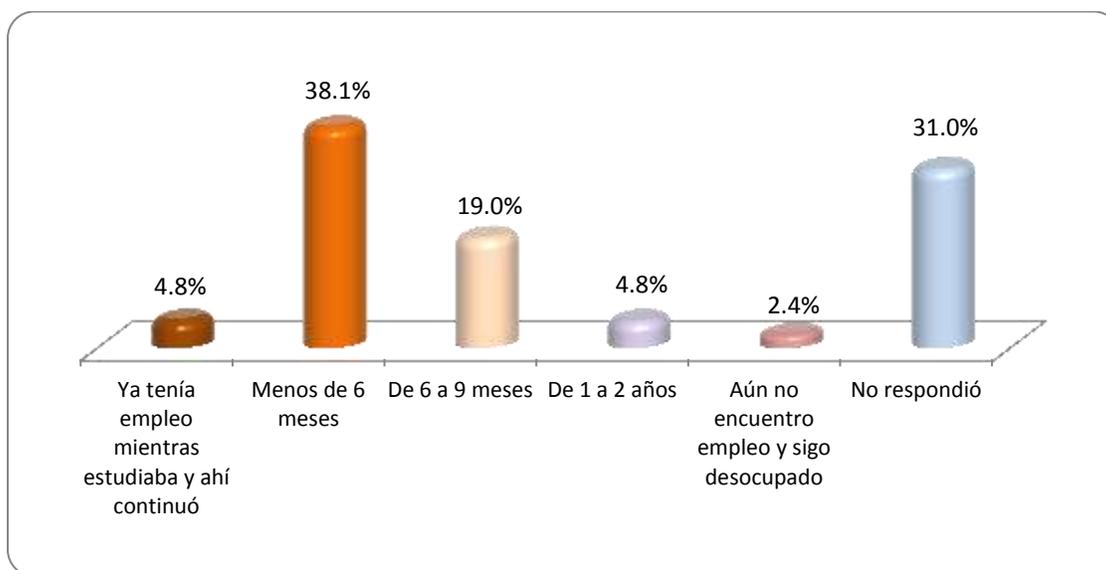


Figura 5.6.1 Tiempo en conseguir el primer empleo

Coincidencia	Frecuencia	Porcentaje
Nula coincidencia	3	7.1
Baja coincidencia	3	7.1
Mediana coincidencia	14	33.3
Total coincidencia	9	21.4
No respondió	13	31.0
Total	42	100.0

Tabla 5.6.4 Coincidencia de su trabajo después de egresar

El requisito formal de mayor peso que los egresados debían cubrir para conseguir su primer empleo fue tener título de licenciatura y pasar una entrevista formal (tabla 5.6.5) y la principal dificultad que enfrentó y que le demoró para conseguirlo fue no estar titulado (tabla 5.6.6).

Requisito formal	Frecuencia	Porcentaje
Tener título de licenciatura	15	35.7
Aprobar examen de selección	2	4.8
Pasar una entrevista formal	9	21.4
No respondió	16	38.1
Total	42	100.0

Tabla 5.6.5 Requisito formal de mayor peso para conseguir su primer empleo

Principal demora	Frecuencia	Porcentaje
Sin dificultades	2	4.8
Escasa experiencia laboral	4	9.5
Oferta poco atractiva	2	4.8
Situación personal	2	4.8
El salario era el mínimo	3	7.1
Crisis económica del país	2	4.8
Falta de vacantes	8	19.0
Estudiaba posgrado	2	4.8
No estar titulado	17	40.5
Total	42	100

Tabla 5.6.6 Principal demora para conseguir empleo

### 5.6.2 Empleo actual

El 69.0% de los egresados cuenta con trabajo actualmente (figura 5.6.2)

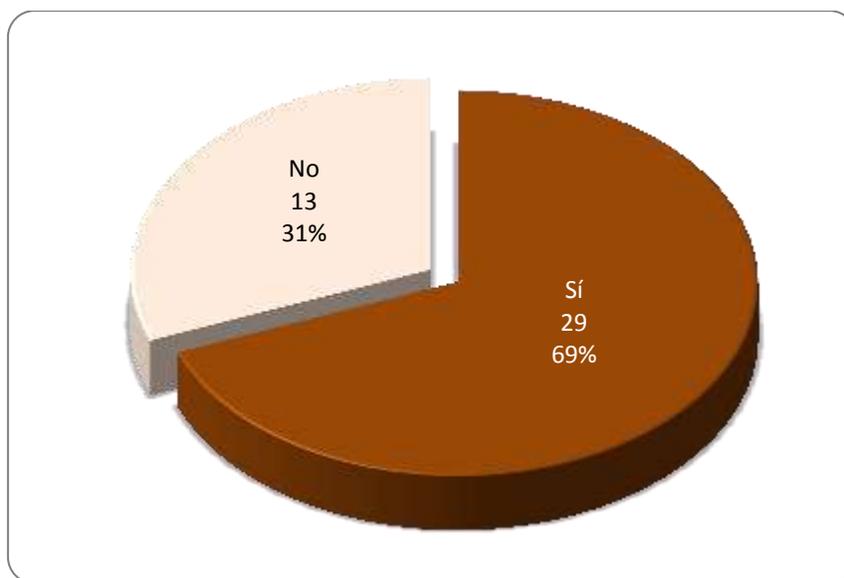


Figura 5.6.2 Trabaja actualmente

Los egresados mencionan que la razón más importante por la que no se encuentran trabajando es porque no encontraron trabajo pero siguen buscando, como se aprecia en la tabla 5.6.7.

Razón	Frecuencia	Porcentaje
No tengo trabajo porque no encontré, pero sigo buscando	7	16.7
No tengo trabajo porque no encontré y ya no busco	0	0
Estoy por incorporarme a un trabajo	1	2.4
No tengo trabajo, porque decidí seguir estudiando	3	7.1
No tengo trabajo porque aún no lo he buscado	0	0
Otra	2	4.8
No respondió	29	69.0
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.6.7 Razones por las que no trabaja**

El medio principal a través del cual los egresados hallaron empleo al concluir sus estudios fue mediante la recomendación de un amigo o familiar o la creación de negocio propio con 21.4% respectivamente, lo cual está representado en la tabla de frecuencias 5.6.8.

Principal medio para encontrar trabajo	Frecuencia	Porcentaje
Anuncio en el periódico	0	0
Recomendación de un amigo o familiar	9	21.4
Invitación de la empresa	3	7.1
Relaciones por empleos anteriores	6	14.3
Servicio Social y Prácticas Profesionales	2	4.8
Internet	0	0
Creación de negocio propio	9	21.4
No respondió	13	31.0
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.6.8 Principal medio para encontrar trabajo**

Respecto a si conocen las opciones que ofrece la bolsa de trabajo de la UAEH para buscar ofertas laborales, el 14.3% mencionó que sí las conocen (tabla 5.6.9), indicando la red social Facebook con 3 casos (tabla 5.6.10).

Conoces las opciones	Frecuencia	Porcentaje
Sí	6	14.3
No	0	0
No respondió	36	85.7
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100</b>

**Tabla 5.6.9 Conoces las opciones que ofrece la bolsa de trabajo de la UAEH**

Opciones de la bolsa de trabajo	Frecuencia
Facebook	3
Plataforma OCC Mundial	2
Plataforma Trabajando.com	0
Feria del Empleo	5

**Tabla 5.6.10 Opciones que ofrece la bolsa de trabajo de la UAEH**

Las empresas en las que laboran los egresados se resumen en la tabla de frecuencias 5.6.11.

<b>Empresa</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
@Dental	1	2.4
Biodental	1	2.4
Centro de Especialidades Dentales	1	2.4
Clínica de Rehabilitación Dental la Providencia	1	2.4
Consultorio dental particular	12	28.6
Dental	1	2.4
Dental Medic	1	2.4
Dental Q	1	2.4
DiDental	1	2.4
DIF Pachuca	1	2.4
Familia Dental	1	2.4
H. Ayuntamiento San Bartolo Tutotepec, Hidalgo	1	2.4
Hospital Juárez de México	1	2.4
No respondió	16	38.1
Secretaría de Educación Pública	1	2.4
Unidad de Cirugía Oral	1	2.4
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.6.11 Nombre de la empresa o institución donde trabaja actualmente**

Respecto al arraigo que tienen los egresados, el 57.1% labora en el Estado donde realizó sus estudios y el 11.9% en un Estado colindante, lo cual se refleja en la tabla 5.6.12.

<b>Ubicación respecto al Estado de Hidalgo</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
El mismo Estado	24	57.1
En un Estado colindante	5	11.9
En un Estado no colindante	0	0
No respondió	13	31.0
<b>Total</b>	<b>42</b>	<b>100.0</b>

**Tabla 5.6.12 Arraigo de los egresados**

De los egresados encuestados, el 38.1% son empleados (tabla 5.6.13).

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>En este trabajo es:</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Propietario	5	11.9
	Empleado	16	38.1
	Trabajador independiente	8	19.0
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

**Tabla 5.6.13 Categoría del egresado**

La tabla 5.6.14 resume los puestos que ocupan actualmente los egresados encuestados.

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Puesto desempeñado</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Director General	1	2.4
	Dueño o socio de empresa, despacho o rancho	1	2.4
	Profesional independiente	12	28.6
	Gerente / Director de Área	1	2.4
	Empleado profesional	5	11.9
	Asistente	5	11.9
	Ayudante	1	2.4
	Por cuenta propia, no profesional	1	2.4
	Auxiliar	1	2.4
	Profesor / Docente	1	2.4
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

**Tabla 5.6.14 Puesto desempeñado**

La antigüedad que tienen los egresados en su empleo actual es de menos de un año para el 31.0%, entre 1 y 2 años para el 26.2% y más de 2 años para el 11.9% lo cual se refleja en la tabla 5.6.15.

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Antigüedad</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Menos de un año	13	31.0
	Entre 1 y 2 años	11	26.2
	Más de 2 años	5	11.9
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100

**Tabla 5.6.15 Antigüedad en el puesto**

La formación que requieren los egresados en el puesto que desempeñan actualmente es: para el 64.3% requiere de la formación de su carrera y para el 2.4% no requiere de la formación de su carrera o no requiere de una profesión (tabla 5.6.16).

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Formación profesional que requiere el puesto que desempeña</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Requiere de la formación de su carrera	27	64.3
	No requiere de la formación de su carrera	1	2.4
	No requiere de una profesión	1	2.4
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

**5.6.16 Tipos de formación que requiere el puesto que desempeña**

Como se muestra en la tabla 5.6.17, el 59.5% labora en micro empresas (hasta 15 empleados) y el 9.5% en grandes empresas (más de 251 empleados).

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Tamaño de la empresa</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Hasta 15 empleados	25	59.5
	Entre 16 y 100 empleados	0	0
	Entre 101 y 250 empleados	0	0
	Más de 251 empleados	4	9.5
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

**Tabla 5.6.17 Tamaño de la empresa**

El tipo de contratación que tiene el 47.6% es por tiempo indeterminado y el 16.7% es por tiempo determinado (tabla 5.6.18).

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Tipo de contrato</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Por tiempo determinado	7	16.7
	Por obra terminada	0	0
	Por tiempo indeterminado	20	47.6
	No respondió	2	4.8
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

**Tabla 5.6.18 Tipo de contratación**

Como se muestra en la tabla 5.6.19, el 14.3% de los encuestados labora en el sector público y el 54.8% en el sector privado.

Trabaja actualmente	Régimen jurídico	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Pública	6	14.3
	Privada	23	54.8
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

Tabla 5.6.19 Régimen jurídico de la empresa

La tabla 5.6.20 muestra que el 11.9% tiene un ingreso mensual neto incluyendo prestaciones y bonos de \$5,001 pesos a \$10,000 pesos, el 2.4% de \$10,001 a \$15,000 pesos, mientras que 4.8% de más de \$15,000 pesos y el 50.0% tiene un ingreso menor o igual a los \$5,000 pesos.

Trabaja actualmente	Ingreso mensual (\$)	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Menos o igual a 5,000 pesos	21	50.0
	De 5,001 a 10,000 pesos	5	11.9
	De 10,001 a 15,000 pesos	1	2.4
	Más de 15,000 pesos	2	4.8
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

Tabla 5.6.20 Ingreso mensual neto

La tabla 5.6.21 resume la información sobre el número de horas laboradas a la semana y la duración en meses en el empleo actual de los egresados encuestados, donde podemos observar que en promedio los egresados laboran 29.38 horas a la semana; la duración en años en el empleo actual ha sido en promedio de 1.59 años.

Trabaja actualmente		Horas promedio laboradas por semana	Duración en el trabajo en años
N	Válidos	29	29
	No respondió	0	0
Sí	Media	29.38	1.59
	Desviación típica	15.272	1.018
	Mínimo	5	0
	Máximo	60	4
No	Válidos	0	0
	No respondió	13	13

Tabla 5.6.21 Estadísticos

El tiempo de dedicación al empleo actual es: de tiempo completo para el 33.3% de los egresados, de medio tiempo para el 21.4% y 14.3% para eventual (tabla 5.6.22).

Trabaja actualmente	Tiempo de dedicación	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Tiempo completo	14	33.3
	Medio tiempo	9	21.4
	Eventual	6	14.3
No	No respondió	13	31.0
	Total	42	100.0

Tabla 5.6.22 Tiempo de dedicación en el empleo actual

La coincidencia de las actividades en el empleo actual de los egresados con sus estudios es total para el 52.4%, mediana para el 14.3% y nula coincidencia para el 2.4% respectivamente (figura 5.6.3)

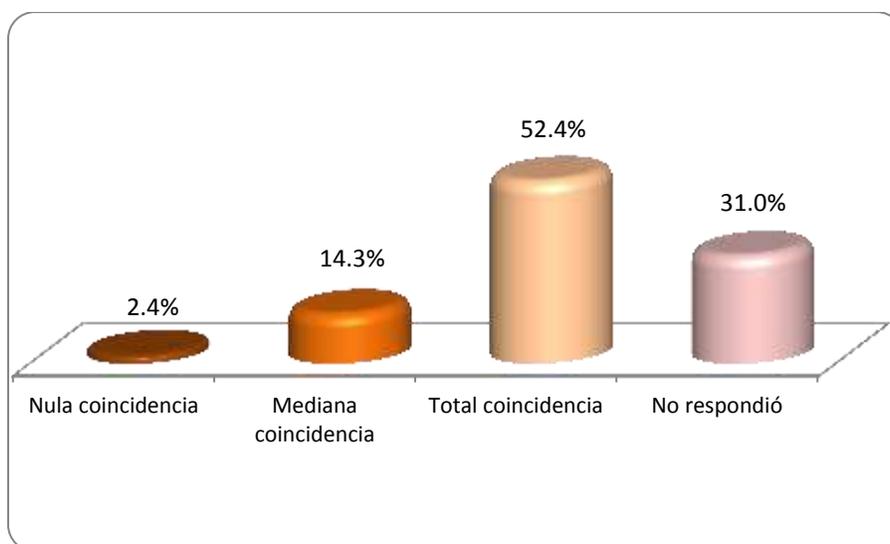


Figura 5.6.3 Coincidencia de su actividad laboral con los estudios

La tabla 5.6.23 resume la información sobre el sector económico de la empresa o instituciones en donde laboran los egresados.

Trabaja actualmente	Sector económico de la empresa	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Gubernamental	3	7.1
	No gubernamental	3	7.1
	Servicios de salud	1	2.4
	Otro	22	52.4
No	No respondió	13	31.0
	Total	42	100.0

Tabla 5.6.23 Sector Económico de la Empresa

La tabla 5.6.24 contrasta el nivel de coincidencia de la actividad en el empleo actual de los egresados con el régimen jurídico de la empresa donde trabajan, puede apreciarse que para el 7.1% que pertenecen al sector público la coincidencia es total, mientras que para el sector privado la coincidencia es total para el 45.2%.

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Régimen jurídico de la empresa</b>	<b>Coincidencia de su actividad laboral con los estudios</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Pública	Nula coincidencia	1	2.4
		Baja coincidencia	0	0
		Mediana coincidencia	2	4.8
		Total coincidencia	3	7.1
	Privada	Nula coincidencia	0	0
		Baja coincidencia	0	0
		Mediana coincidencia	4	9.5
		Total coincidencia	19	45.2
No		No respondió	13	31.0
		Total	42	100.0

**Tabla 5.6.24 Coincidencia de su actividad laboral con los estudios**

En la tabla 5.6.25 se observa el ingreso mensual neto en el empleo actual de los egresados respecto del régimen jurídico de la empresa; donde se aprecia que el más representativo en el régimen público es de 7.1% y en el régimen privado es el 42.9% con un ingreso de menos o igual a \$5,000 pesos en ambos casos.

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Régimen jurídico de la empresa</b>	<b>Ingreso mensual neto (\$)</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Pública	Menos o igual a 5,000 pesos	3	7.1
		De 5,001 a 10,000 pesos	2	4.8
		De 10,001 a 15,000 pesos	0	0
		Más de 15,000 pesos	1	2.4
	Privada	Menos o igual a 5,000 pesos	18	42.9
		De 5,001 a 10,000 pesos	3	7.1
		De 10,001 a 15,000 pesos	1	2.4
		Más de 15,000 pesos	1	2.4
No		No respondió	13	31.0
		Total	42	100.0

**Tabla 5.6.25 Ingreso en el empleo actual**

La tabla 5.6.26 contrasta el número de horas trabajadas por semana de acuerdo al régimen de las empresas en el empleo actual de los egresados, así como también la duración en el trabajo en meses; se observa que en el sector público es mayor el promedio de horas laboradas por semana (29.8) que en el sector privado (29.3), la duración en el trabajo en meses en promedio en el sector público es de 1.8 años y en el privado de 1.5 años.

Trabaja actualmente	Régimen jurídico de la empresa		Horas promedio laboradas por semana	Duración en el trabajo en años	
Sí	N	Válidos	6	6	
		No respondió	0	0	
	Pública	Media	29.8	1.8	
		Desviación típica	16.9283	1.1690	
		Mínimo	9	1	
		Máximo	50	4	
	Privada	N	Válidos	23	23
			No respondió	0	0
		Media	29.3	1.5	
		Desviación típica	15.2203	0.9941	
Mínimo		5	0		
Máximo		60	4		
No	N	Válidos	0	0	
		No respondió	13	13	

Tabla 5.6.26 Ingreso en el empleo actual

De los egresados que trabajan actualmente el 14.3% cuenta con un segundo empleo (tabla 5.6.27), y este segundo empleo es principalmente de medio tiempo con 11.9% (tabla 5.6.28).

Trabaja actualmente	Tiene un segundo empleo	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Sí	6	14.3
	No	23	54.8
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

Tabla 5.6.27 Tiene un segundo empleo

Trabaja actualmente	El segundo empleo es de...	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Tiempo completo	0	0
	Medio tiempo	5	11.9
	Por obra o proyecto terminado	1	2.4
	No respondió	23	54.8
No	No respondió	13	31.0
Total		42	100.0

Tabla 5.6.28 El segundo empleo es de...

El 33.3% de los egresados mencionaron que mejoró el nivel de ingresos del primer empleo con el actual y el 16.7% mencionó que esta igual (tabla 5.6.29).

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Comparación de ingresos</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
	Mejóro	14	33.3
Sí	Esta igual	7	16.7
	No aplica	8	19.0
No	No respondió	13	31.0
	Total	42	100.0

**Tabla 5.6.29 Comparación del nivel de ingresos del primer empleo con el actual**

Se observa que de los egresados encuestados que trabajan actualmente, el 42.9% actualmente está buscando otro empleo, mientras que el 21.4% de los egresados que no trabajan también buscan actualmente empleo, como se observa en la tabla 5.6.30.

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Actualmente está buscando empleo</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Sí	18	42.9
	No, porque encontré y ya no busco	3	7.1
	No, ya tengo empleo	8	19.0
No	Sí	9	21.4
	No, porque encontré y ya no busco	1	2.4
	No, continúo estudiando	3	7.1
	Total	42	100.0

**Tabla 5.6.30 Busca empleo actualmente**

La tabla 5.6.31 muestra las acciones que están realizando los egresados para conseguir empleo, se observa que la más sobresaliente es: solicitar entrevistas en empresas con 33.3%.

<b>Acciones para conseguir otro empleo</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Difundir currículum en Internet	9	21.4
Registrarse en la bolsa de trabajo de la UA EH	11	26.2
Ver los anuncios en el periódico	3	7.1
Solicitar entrevistas en empresas	14	33.3
Buscar aleatoriamente opciones de empleo	1	2.4
Crear mi propia empresa	1	2.4
No respondió	3	7.1
Total	42	100.0

**Tabla 5.6.31 Acciones para conseguir empleo**

## 5.7 Desempeño profesional

La tabla 5.7.1 resume el grado de satisfacción que los egresados empleados indicaron respecto al desempeño profesional que han tenido, observándose que mayormente están satisfechos en 9 de los 12 aspectos comprendidos en su desempeño profesional.

	<b>Nada satisfecho</b>	<b>Poco satisfecho</b>	<b>Satisfecho</b>	<b>Muy satisfecho</b>
La puesta en práctica de los conocimientos adquiridos en la licenciatura	1	3	15	10
	3.4%	10.3%	51.7%	34.5%
La posibilidad de realizar ideas propias	0	3	15	11
	.0%	10.3%	51.7%	37.9%
El reconocimiento profesional alcanzado	0	4	15	10
	.0%	13.8%	51.7%	34.5%
El trabajo en equipo	1	4	14	10
	3.4%	13.8%	48.3%	34.5%
La posibilidad de coordinar un equipo de trabajo	1	3	16	9
	3.4%	10.3%	55.2%	31.0%
La posibilidad de responder a problemas del trabajo	0	0	15	14
	.0%	.0%	51.7%	48.3%
El contenido del trabajo	0	1	13	15
	.0%	3.4%	44.8%	51.7%
El ambiente de trabajo	0	2	12	15
	.0%	6.9%	41.4%	51.7%
El salario	4	15	7	3
	13.8%	51.7%	24.1%	10.3%
La posición jerárquica alcanzada	0	9	13	7
	.0%	31.0%	44.8%	24.1%
La posibilidad de responder a problemas de relevancia social	0	1	18	10
	.0%	3.4%	62.1%	34.5%
La posibilidad de hacer algo de provecho para la sociedad	0	0	16	13
	.0%	.0%	55.2%	44.8%

**Tabla 5.7.1 Desempeño profesional**

### 5.7.1 Exigencias en el desempeño profesional cotidiano del trabajo actual

La tabla 5.7.2 resume la información acerca del grado de exigencia que enfrentan los egresados en su desempeño profesional cotidiano del trabajo actual; observándose mayormente una alta exigencia en el desempeño profesional en 19 de los 22 rubros considerados.

	Nulo	Bajo	Medio	Alto
Conocimientos generales de la disciplina	0 0%	0 0%	6 20.7%	23 79.3%
Conocimientos especializados	0 .0%	1 3.4%	12 41.4%	16 55.2%
Conocimiento de lenguas extranjeras	4 13.8%	8 27.6%	15 51.7%	2 6.9%
Habilidades para el manejo de paquetes computacionales	1 3.4%	6 20.7%	15 51.7%	7 24.1%
Razonamiento lógico y analítico	0 .0%	0 .0%	9 31.0%	20 69.0%
Habilidad para la aplicación del conocimiento	0 .0%	0 .0%	3 10.3%	26 89.7%
Habilidad para tomar decisiones	0 .0%	0 .0%	3 10.3%	26 89.7%
Habilidad para encontrar soluciones	0 .0%	0 .0%	2 6.9%	27 93.1%
Búsqueda de información pertinente y actualizada	0 .0%	0 .0%	6 20.7%	23 79.3%
Habilidades para procesar y utilizar información	0 .0%	0 .0%	7 24.1%	22 75.9%
Habilidad para trabajar en equipo	1 3.4%	4 13.8%	11 37.9%	13 44.8%
Habilidad de dirección / coordinación	2 6.9%	4 13.8%	9 31.0%	14 48.3%
Habilidad administrativa	0 .0%	4 13.8%	15 51.7%	10 34.5%
Disposición de aprender constantemente	0 .0%	1 3.4%	3 10.3%	25 86.2%
Disposición para el manejo de riesgo	0 .0%	2 6.9%	7 24.1%	20 69.0%
Habilidades para las relaciones públicas	0 .0%	1 3.4%	8 27.6%	20 69.0%
Habilidades para la comunicación oral, escrita y gráfica	0 .0%	1 3.4%	10 34.5%	18 62.1%
Puntualidad / formalidad	0 .0%	0 .0%	6 20.7%	23 79.3%
Buena presentación	0 .0%	0 .0%	6 20.7%	23 79.3%
Asumir responsabilidades	0 .0%	1 3.4%	2 6.9%	26 89.7%
Creatividad	0 .0%	3 10.3%	8 27.6%	18 62.1%
Identificación con la empresa	1 3.4%	5 17.2%	5 17.2%	18 62.1%

Tabla 5.7.2 Exigencias en el desempeño profesional del trabajo actual

## 5.8 Opinión sobre la formación profesional

### 5.8.1 Opinión sobre la orientación ocupacional y valorativa de la formación recibida en la UAEH

La tabla 5.8.1 resume la información acerca de la opinión que los egresados encuestados tienen sobre la orientación vocacional y valorativa de la formación profesional recibida en la UAEH, donde se observa que en 3 de los 6 rubros opinaron que la formación recibida en la orientación ocupacional y valorativa fue total.

	Nada	En parte	Mucho	Totalmente
Optar por trabajos en distintos sectores económicos	8	21	9	4
	19.0%	50.0%	21.4%	9.5%
Trabajar en un sector económico específico	5	11	17	9
	11.9%	26.2%	40.5%	21.4%
Vincularse con alguna institución/empresa en particular	11	12	11	8
	26.2%	28.6%	26.2%	19.0%
Continuar capacitándose	0	9	9	24
	.0%	21.4%	21.4%	57.1%
Pensar creativamente	2	4	16	20
	4.8%	9.5%	38.1%	47.6%
Desarrollarse de manera independiente	1	7	13	21
	2.4%	16.7%	31.0%	50.0%

**Tabla 5.8.1 Opinión sobre la orientación ocupacional y valorativa de la formación recibida en la UAEH**

## 5.8.2 Opinión sobre los conocimientos y habilidades aprendidos

La tabla 5.8.2 resume la información acerca de la opinión que los egresados encuestados tienen sobre el conocimiento y habilidades aprendidos en su formación en la UAEH; observándose que coinciden en 8 de los 9 rubros que la UAEH les proporcionó de manera suficiente los conocimientos y habilidades propios de su formación.

	Nada	Poco	Suficiente	Totalmente
Conocimientos generales de naturaleza científica y/o humanística	0	6	26	10
	.0%	14.3%	61.9%	23.8%
Conocimientos amplios y actualizados de los principales enfoques teóricos de la disciplina	0	2	28	12
	.0%	4.8%	66.7%	28.6%
Habilidades para la comunicación oral, escrita y/o gráfica	0	11	23	8
	.0%	26.2%	54.8%	19.0%
Habilidad para la búsqueda de información	1	8	23	10
	2.4%	19.0%	54.8%	23.8%
Capacidad analítica y lógica	1	1	26	14
	2.4%	2.4%	61.9%	33.3%
Capacidad de aplicar conocimientos	0	2	19	21
	.0%	4.8%	45.2%	50.0%
Conocimientos técnicos de la disciplina	0	2	21	19
	.0%	4.8%	50.0%	45.2%
Capacidad para identificación y solución de problemas	1	2	20	19
	2.4%	4.8%	47.6%	45.2%
Capacidad para planear, organizar y dirigir el trabajo	1	5	20	16
	2.4%	11.9%	47.6%	38.1%

Tabla 5.8.2 Opinión sobre los conocimientos y habilidades aprendidos

## 5.9 Mejoras al perfil de formación profesional

### 5.9.1 Opinión sobre la organización académica

La tabla 5.9.1 resume la información de la opinión de los egresados encuestados sobre la organización académica, apreciándose que la opinión en los 10 rubros es suficiente.

	Nunca	Poco	Suficiente	Totalmente
Conocimiento amplio de la materia	0	2	27	13
	.0%	4.8%	64.3%	31.0%
Claridad expositiva	1	6	28	7
	2.4%	14.3%	66.7%	16.7%
Atención fuera de clases	4	13	23	2
	9.5%	31.0%	54.8%	4.8%
Pluralidad de enfoques teóricos y metodológicos	0	10	25	7
	.0%	23.8%	59.5%	16.7%
Evaluación objetiva de los trabajos escritos y exámenes	2	6	26	8
	4.8%	14.3%	61.9%	19.0%
Motivación para acceder a nuevos conocimientos	2	7	19	14
	4.8%	16.7%	45.2%	33.3%
Motivación a la participación de estudiantes en clase	1	8	21	12
	2.4%	19.0%	50.0%	28.6%
Respeto al alumnado	2	9	21	10
	4.8%	21.4%	50.0%	23.8%
Asistencia regular a clase	0	4	25	13
	.0%	9.5%	59.5%	31.0%
Puntualidad	0	7	24	11
	.0%	16.7%	57.1%	26.2%

Tabla 5.9.1 Opinión sobre la organización académica

## 5.10 Opinión sobre la institución

### 5.10.1 Opinión sobre la organización académica y el desempeño institucional

La tabla 5.10.1 resume la información de la opinión de los egresados encuestados sobre la organización y el desempeño institucional; manifestando en los 7 rubros que el apoyo casi siempre es adecuado.

	Nunca	Casi nunca	Casi siempre	Siempre
Realización de foros académicos de apoyo para los cursos y seminarios	0 .0%	8 19.0%	26 61.9%	8 19.0%
Estímulo al trabajo de investigación conjunto entre profesores y alumnos	3 7.1%	17 40.5%	18 42.9%	4 9.5%
Orientación y conducción de los trabajos terminales o tesis	7 16.7%	16 38.1%	17 40.5%	2 4.8%
Atención del responsable de la Licenciatura a las necesidades académicas de los alumnos	2 4.8%	12 28.6%	21 50.0%	7 16.7%
Asignación de profesores al inicio del periodo lectivo	0 .0%	5 11.9%	22 52.4%	15 35.7%
Apoyo y orientación para la realización de servicio social	3 7.1%	5 11.9%	21 50.0%	13 31.0%
Entrega de los programas de las materias/ seminarios a los alumnos	0 .0%	6 14.3%	20 47.6%	16 38.1%

**Tabla 5.10.1 Opinión sobre la organización y el desempeño institucional**

### 5.10.2 Opinión sobre la organización institucional

La tabla resume la información de la opinión de los egresados encuestados sobre la organización institucional; observándose que en 12 de los 13 rubros la mayoría de los egresados opinan que es buena.

	Mala	Regular	Buena	Excelente
Atención a las solicitudes de documentación y registros escolares	6	10	22	4
	14.3%	23.8%	52.4%	9.5%
Disponibilidad del material bibliográfico y hemerográfico	0	7	31	4
	.0%	16.7%	73.8%	9.5%
Atención del personal encargado del servicio de biblioteca y hemeroteca	2	13	24	3
	4.8%	31.0%	57.1%	7.1%
Acceso a los servicios de cómputo	3	12	22	5
	7.1%	28.6%	52.4%	11.9%
Acceso a los servicios de autoaprendizaje de idiomas	2	4	26	10
	4.8%	9.5%	61.9%	23.8%
Disponibilidad del material didáctico	2	9	23	8
	4.8%	21.4%	54.8%	19.0%
Equipamiento de aulas	3	17	17	5
	7.1%	40.5%	40.5%	11.9%
Equipamiento de laboratorios, talleres	4	14	18	6
	9.5%	33.3%	42.9%	14.3%
Existencia de espacios para desarrollar sus actividades de estudio	1	11	25	5
	2.4%	26.2%	59.5%	11.9%
Limpieza de salones	3	15	21	3
	7.1%	35.7%	50.0%	7.1%
Limpieza de sanitarios	14	12	14	2
	33.3%	28.6%	33.3%	4.8%
Limpieza de laboratorios	1	12	24	5
	2.4%	28.6%	57.1%	11.9%
Bolsa de trabajo/Asesoría de Incubadora de Empresas	15	14	12	1
	35.7%	33.3%	28.6%	2.4%

**Tabla 5.10.2 Opinión sobre la organización institucional**

### 5.10.3 Satisfacción con la institución y la carrera estudiada

La figura 5.10.1 muestra que el 66.7% de los egresados encuestados quedó satisfecho con la UAEH.

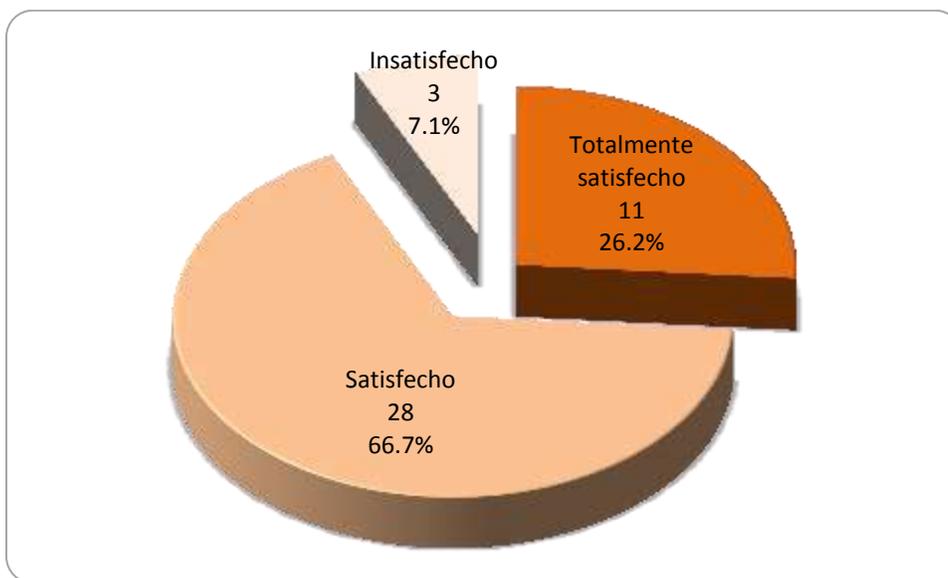


Figura 5.10.1 Satisfacción con la institución

La figura 5.10.2 muestra que el 64.3% de los egresados encuestados estuvo satisfecho con la Licenciatura en Cirujano Dentista.

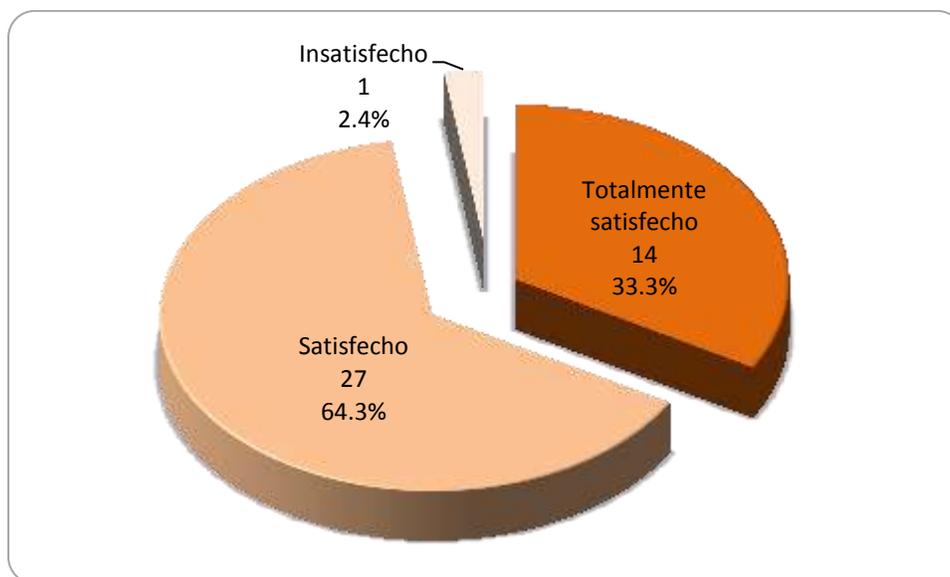


Figura 5.10.2 Satisfacción con la licenciatura

## 5.11 Relación entre algunas variables y el género

El lugar de nacimiento de los egresados encuestados por género arrojó que la mayor proporción de hombres y mujeres nació en el Estado de Hidalgo (tabla 5.11.1).

Género	Estado de nacimiento	Municipio de nacimiento	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Cienfuegos, Cuba	Cienfuegos	1	7.1
		Benito Juárez	1	7.1
	Ciudad de México	Ciudad de México	1	7.1
		Delegación Coyoacán	1	7.1
	Guerrero	Chilpancingo	1	7.1
	Hidalgo	Ixmiquilpan	1	7.1
		Lolotla	1	7.1
		Pachuca de Soto	5	35.7
	Querétaro	Querétaro	1	7.1
	Tamaulipas	Tampico	1	7.1
		Total	14	100.0
Femenino	Cienfuegos, Cuba	Cienfuegos	1	3.6
	Ciudad de México	Ciudad de México	1	3.6
		Miguel Hidalgo	1	3.6
	Estado de México	Apaxco	1	3.6
		Atlacomulco	1	3.6
		Ecatepec	1	3.6
	Hidalgo	Ixmiquilpan	2	7.1
		Metepec	1	3.6
		Mixquiahuala de Juárez	1	3.6
		Molango	1	3.6
		Pachuca de Soto	6	21.4
		Tepeapulco	2	7.1
		Tepeji del río	1	3.6
		Tezontepec de Aldama	1	3.6
		Tula de Allende	3	10.7
		Tulancingo de Bravo	2	7.1
	Michoacán	Tlalpujahu de Rayón	1	3.6
Tlaxcala	Calpulalpan	1	3.6	
	Total	28	100.0	

Tabla 5.11.1 Lugar de nacimiento por género

El lugar de residencia permanente de los egresados encuestados por género mostró que el más representativo es Pachuca de Soto con 6 casos para los hombres y 6 casos para las mujeres (tabla 5.11.2).

<b>Género</b>	<b>Estado</b>	<b>Municipio de residencia</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>		
Masculino	Estado de México	Zumpango	1	7.1		
		Guerrero	Chilpancingo	1	7.1	
	Hidalgo		Ixmiquilpan	1	7.1	
			Mineral de la Reforma	3	21.4	
			Pachuca de Soto	6	42.9	
			Tepeapulco	1	7.1	
	Querétaro	San Juan del Río	1	7.1		
	Total			14	100.0	
	Femenino	Estado de México	Apaxco	1	3.6	
			Atlacomulco	1	3.6	
El Oro, Francisco I. Madero			1	3.6		
Otumba			1	3.6		
San Martín de las Pirámides			1	3.6		
Tecámac			1	3.6		
Zumpango			1	3.6		
Hidalgo				Atitalaquia	1	3.6
		Atotonilco de Tula		1	3.6	
		Ixmiquilpan		1	3.6	
		Mineral de la Reforma		1	3.6	
		Mixquiahuala de Juárez		1	3.6	
		Molango		1	3.6	
		Pachuca de Soto		6	21.4	
		Progreso de Obregón		1	3.6	
		Real del Monte		1	3.6	
		San Bartolo Tutotepec		1	3.6	
		Tepeji del Río		1	3.6	
		Tezontepec de Aldama		1	3.6	
		Tula de Allende		1	3.6	
		Tulancingo de Bravo		2	7.1	
		Tlaxcala		Calpulalpan	1	3.6
		Total			28	100.0

**Tabla 5.11.2 Lugar de residencia permanente por género**

Al contrastar las edades de los egresados encuestados por género, se tiene en el caso de los hombres que en promedio su edad es de 28.64 años, llegando a un máximo de 33 y un mínimo de 25; en el caso de las mujeres, su edad promedio es de 27.75 años, llegando a un máximo de 33 y un mínimo de 24. De esta manera se observa que en promedio los hombres cuentan con mayor edad que las mujeres (tabla 5.11.3).

Masculino	N	Válidos	14
		No respondió	0
	Media		28.64
	Desviación típica		2.560
	Mínimo		25
	Máximo		33
Femenino	N	Válidos	28
		No respondió	0
	Media		27.75
	Desviación típica		2.238
	Mínimo		24
	Máximo		33

**Tabla 5.11.3 Contraste por edad**

En el contraste por género del estado civil, se tiene que son solteros el 64.3% de los hombres y el 78.6% de las mujeres (tabla 5.11.4).

Género	Estado civil	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Casado	2	14.3
	Soltero	9	64.3
	Unión libre	3	21.4
	Total	14	100.0
Femenino	Casado	5	17.9
	Soltero	22	78.6
	Unión libre	1	3.6
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.4 Contraste del estado civil**

Contrastando esta variable por género, se tiene que el 50.0% de los hombres y el 50.0% de las mujeres no tiene dependientes económicos, esto como lo más representativo (tabla 5.11.5).

Género	Número de dependientes económicos	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	0	7	50.0
	1	2	14.3
	2	3	21.4
	4	1	7.1
	No respondió	1	7.1
	Total	14	100.0
Femenino	0	14	50.0
	1	6	21.4
	2	5	17.9
	3	1	3.6
	4	1	3.6
	5	1	3.6
Total	28	100.0	

Tabla 5.11.5 Contraste del número de dependientes económicos

La información del lugar donde los egresados encuestados realizaron sus estudios de bachillerato o equivalente por género, se muestra en la tabla 5.11.6.

Género	Estado	Municipio	Frecuencia	Porcentaje	
Masculino	Cuba	Cienfuegos	1	7.1	
	Estado de México	Tequixquiac	1	7.1	
	Guerrero	Chilpancingo	1	7.1	
	Hidalgo		Ixmiquilpan	1	7.1
			Mineral de la Reforma	2	14.3
			Pachuca de Soto	7	50.0
	Querétaro	San Juan del Río	1	7.1	
Total		14	100.0		
Femenino	Cuba	Cienfuegos	1	3.6	
	Estado de México		Apaxco	3	10.7
			Atacomulco	1	3.6
			El Oro, Francisco I. Madero	1	3.6
			Otumba	1	3.6
			San Martín de las Pirámides	1	3.6
			Tecámac	2	7.1
	Hidalgo		Ixmiquilpan	1	3.6
			Mineral de la Reforma	1	3.6
			Molango	1	3.6
			Pachuca de Soto	7	25.0
			San Bartolo Tutotepec	1	3.6
			Tepeji del Río	1	3.6
			Tezontepec de Aldama	2	7.1
			Tula de Allende	1	3.6
	Tulancingo de Bravo	2	7.1		
Tlaxcala	Calpulalpan	1	3.6		
Total		28	100.0		

Tabla 5.11.6 Ubicación de su Bachillerato

El contraste de las distribuciones de los promedios de calificaciones en los estudios de bachillerato o equivalente entre hombres y mujeres se muestra en la tabla 5.11.7; donde se observa que la media de los promedios fue mayor para las mujeres por alrededor de 0.42 centésimas (en escala de 0 a 10). En lo que respecta a la licenciatura, las medias de los promedios difieren por alrededor de 0.02 centésimas, siendo mayor el de las mujeres.

Género		Promedio en sus estudios de bachillerato	Promedio que obtuvo en su Licenciatura
Masculino	N	Válidos	5
		No respondió	9
	Media		8.34
	Desviación típica		.45391
	Mínimo		7.55
	Máximo		8.70
Femenino	N	Válidos	4
		No respondió	24
	Media		8.76
	Desviación típica		.42008
	Mínimo		8.16
	Máximo		9.14

**Tabla 5.11.7 Contraste de los promedios de calificaciones de bachillerato y licenciatura**

Como se muestra en la tabla de frecuencias 5.11.8, el 28.6% de los hombres y 39.3% de las mujeres se encuentran actualmente titulados.

Género	Tiene Título	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Sí	4	28.6
	No	6	42.9
	No respondió	4	28.6
	Total	14	100.0
Femenino	Sí	11	39.3
	No	9	32.1
	No respondió	8	28.6
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.8 Tiene título**

Como se observa en la tabla 5.11.9 el 78.6% de los hombres y el 82.1% de las mujeres sostuvieron sus estudios de licenciatura con la ayuda económica de sus padres, dentro de los más importante.

<b>Género</b>	<b>Como sostuvo sus estudios</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Masculino	Por padres	11	78.6
	Por otros familiares	1	7.1
	Por beca o crédito educativo	0	0.0
	Tuvo que trabajar	2	14.3
	Total	14	100.0
Femenino	Por padres	23	82.1
	Por pareja	2	7.1
	Por beca o crédito educativo	1	3.6
	Tuvo que trabajar	2	7.1
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.9 Medios con los que los egresados sostuvieron sus estudios**

La tabla 5.11.10 muestra que para el 78.6% de los hombres y el 89.3% de las mujeres la UAEH fue su primera opción para cursar sus estudios de licenciatura.

<b>Género</b>	<b>UAEH su primera opción</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Masculino	Sí	11	78.6
	No	3	21.4
	Total	14	100.0
Femenino	Sí	25	89.3
	No	3	10.7
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.10 Fue la UAEH su primera opción**

La tabla 5.11.11 muestra que para el 92.9% de los hombres y de las mujeres, la Licenciatura en Cirujano Dentista fue la primera opción de su carrera.

<b>Género</b>	<b>Licenciatura primera opción</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Masculino	Sí	13	92.9
	No	1	7.1
	Total	14	100.0
Femenino	Sí	26	92.9
	No	2	7.1
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.11 Fue la licenciatura que estudió su primera opción**

Como se aprecia en la tabla 5.11.12, el 28.6% de los hombres y el 25.0% de las mujeres realizó estudios de posgrado.

<b>Género</b>	<b>Estudios de posgrado</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Masculino	Sí	4	28.6
	No	10	71.4
	Total	14	100.0
Femenino	Sí	7	25.0
	No	21	75.0
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.12 Realizó estudios de posgrado**

El 42.9% de los hombres y el 35.7% de las mujeres consiguió su primer empleo en menos de 6 meses, lo cual se muestra en la tabla 5.11.13.

<b>Género</b>	<b>Tiempo en que consiguió su primer empleo</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Masculino	Menos de 6 meses	6	42.9
	De 6 a 9 meses	1	7.1
	De 9 a 12 meses	0	0
	De 1 a 2 años	1	7.1
	Ya tenía empleo mientras estudiaba y ahí continuó	1	7.1
	Aún no encuentro empleo y sigo desocupado	1	7.1
	No respondió	4	28.6
	Total	14	100.0
Femenino	Menos de 6 meses	10	35.7
	De 6 a 9 meses	7	25.0
	De 9 a 12 meses	0	0
	Más de 2 años	1	3.6
	Ya tenía empleo mientras estudiaba y ahí continuó	1	3.6
	Aún no encuentro empleo y sigo desocupado	0	0
	No respondió	9	32.1
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.13 Tiempo que le llevó conseguir su primer empleo**

El 64.3% de los hombres y el 71.4% de las mujeres trabajan actualmente (tabla 5.11.14).

<b>Género</b>	<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Masculino	Sí	9	64.3
	No	5	35.7
	Total	14	100.0
Femenino	Sí	20	71.4
	No	8	28.6
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.14 Trabaja actualmente**

Como se muestra en la tabla 5.11.15, lo más significativo es que el 66.7% de los hombres y el 50.0% de las mujeres que trabajan son empleado.

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Género</b>	<b>En este trabajo es</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Masculino	Propietario	1	11.1
		Empleado	6	66.7
		Trabajador independiente	2	22.2
		Total	9	100.0
	Femenino	Propietario	4	20.0
		Empleado	10	50.0
		Trabajador independiente	6	30.0
		Total	20	100.0
No	Masculino	No respondió	5	100.0
	Femenino	No respondió	8	100.0

**Tabla 5.11.15 En este trabajo es...**

En la tabla 5.11.16, se muestran los puestos que ocupan los egresados encuestados.

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Género</b>	<b>Puesto desempeñado</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>
Sí	Masculino	Dueño o socio de empresa, despacho o rancho	1	11.1
		Profesional independiente	4	44.4
		Empleado profesional	2	22.2
		Asistente	1	11.1
		Por cuenta propia, no profesional	1	11.1
		Total	9	100.0
	Femenino	Director General	1	5.0
		Profesional independiente	8	40.0
		Gerente / Director de Área	1	5.0
		Empleado profesional	3	15.0
		Asistente	4	20.0
		Ayudante	1	5.0
		Auxiliar	1	5.0
		Profesor / Docente	1	5.0
Total	20	100.0		
No	Masculino	No respondió	5	100.0
	Femenino	No respondió	8	100.0

**Tabla 5.11.16 Puesto desempeñado actualmente**

En la tabla 5.11.17 se aprecia el tipo de contratación que tienen, el 66.7% de los hombres y 70.0% de las mujeres es por tiempo indeterminado.

<b>Trabaja actualmente</b>	<b>Género</b>	<b>Tipo de contratación</b>	<b>Frecuencia</b>	<b>Porcentaje</b>	
Sí	Masculino	Por tiempo determinado	2	22.2	
		Por tiempo indeterminado	6	66.7	
		No respondió	1	11.1	
		Total	9	100.0	
	Femenino	Por tiempo determinado	5	25.0	
		Por tiempo indeterminado	14	70.0	
		No respondió	1	5.0	
		Total	20	100.0	
	No	Masculino	No respondió	5	100.0
		Femenino	No respondió	8	100.0

**Tabla 5.11.17 Tipo de contratación**

En la tabla de frecuencias 5.11.18 se muestra el grado de coincidencia con el empleo actual de los egresados encuestados.

Trabaja actualmente	Género	Coincidencia	Frecuencia	Porcentaje
Sí	Masculino	Baja coincidencia	0	0
		Mediana coincidencia	1	11.1
		Total coincidencia	8	88.9
		Total	9	100.0
	Femenino	Nula coincidencia	1	5.0
		Mediana coincidencia	5	25.0
		Total coincidencia	14	70.0
		Total	20	100.0
No	Masculino	No respondió	5	100.0
	Femenino	No respondió	8	100.0

**Tabla 5.11.18 Coincidencia de su actividad laboral con los estudios**

El 71.4% de los hombres y 64.3% de las mujeres quedaron satisfechos con la UAEH (tabla 5.11.19).

Género	Satisfacción con la UAEH	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Insatisfecho	2	14.3
	Satisfecho	10	71.4
	Totalmente satisfecho	2	14.3
	Total	14	100.0
Femenino	Insatisfecho	1	3.6
	Satisfecho	18	64.3
	Totalmente satisfecho	9	32.1
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.19 Satisfacción con la UAEH**

El 78.6% de los hombres y el 57.1% de las mujeres están satisfechos con la Licenciatura en Cirujano Dentista (tabla 5.11.20).

Género	Satisfacción con la licenciatura	Frecuencia	Porcentaje
Masculino	Insatisfecho	0	0
	Satisfecho	11	78.6
	Totalmente satisfecho	3	21.4
	Total	14	100.0
Femenino	Insatisfecho	1	3.6
	Satisfecho	16	57.1
	Totalmente satisfecho	11	39.3
	Total	28	100.0

**Tabla 5.11.20 Satisfacción con la Licenciatura**

## **6. Indicadores más relevantes**

La realización del Programa de Seguimiento de Egresados de la Licenciatura en Cirujano Dentista, está comprendida por una encuesta aplicada a 42 egresados tomados de las generaciones de egreso enero-junio de 2011 hasta julio diciembre de 2015, con una población total de 422 personas.

De los 42 egresados de la Licenciatura en Cirujano Dentista que fueron encuestados, el 67% son del género femenino y el 33% del género masculino.

Respecto al índice de titulación de los egresados, el 35.7% ya cuenta con título.

De la proporción de egresados que consiguió empleo durante el primer año después de egresar, el 38.1% lo halló en menos de 6 meses y el 19.0% de 6 meses a 9 meses.

El 69% de los egresados cuenta con trabajo actualmente.

La coincidencia de las actividades en el empleo actual de los egresados con sus estudios es mediana para el 14.3% y total para el 52.4%.

El 66.7% de los egresados encuestados quedo satisfecho con la UAEH y el 26.2% totalmente satisfecho.

El 64.3% de los egresados encuestados estuvo satisfecho con la Licenciatura en Cirujano Dentista y el 33.3% totalmente satisfecho