



Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo



SISTEMA INSTITUCIONAL  
DE EVALUACIÓN  
UAEH



# Resultados del estudio de egresados de bachillerato

Escuela Preparatoria Número 2

Pachuca de Soto, Hgo., abril 2024

2024

## || CRÉDITOS ||



### **AUTORA**

Nancy González Mociños

### **COAUTOR**

Francisco Javier De Jesús Rico

### **APOYO TÉCNICO**

Víctor Manuel Samperio Márquez

## || PRESENTACIÓN ||

Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo fundamentada en su visión institucional y su modelo educativo centrado en las personas, está permanentemente ocupada en formar capital humano de alta calidad, de acuerdo con las necesidades de la sociedad global, propiciando la incorporación exitosa de sus egresados al trabajo productivo en el ámbito de su competencia.

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 bachilleratos, 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.

## || DIRECTORIO ||



Dr. Octavio Castillo Acosta  
**RECTOR**

Mtro. Julio César Leines Medécigo  
**SECRETARIO GENERAL**

Dr. Jesús Israel Monroy Muñoz  
**DIRECTOR GENERAL DE EVALUACIÓN**

Mtra. Brenda Ivonne Olvera Larios  
**SUBDIRECTORA GENERAL DE EVALUACIÓN**

## CONTENIDO

INTRODUCCIÓN .....	6
ANTECEDENTES .....	7
METODOLOGÍA.....	8
OBJETIVO.....	9
RESUMEN DESCRIPTIVO POR MÓDULO.....	10
1. DATOS GENERALES DEL EGRESADO .....	10
2. ESTUDIOS DE BACHILLERATO.....	14
3. COMENTARIOS ACERCA DEL PERFIL DE EGRESO .....	24
4. SATISFACCIÓN CON EL BACHILLERATO.....	27
5. INDICADORES PRINCIPALES.....	28

## || 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.

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.

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.

## || 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 ello, la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH) ha promovido su realización desde el año 2003, actualmente la Dirección General de Evaluación, es la encargada de realizar los estudios de egresados de los Programas Educativos de la institución; se ha aplicado la metodología propuesta por la ANUIES, incluyendo sus propias variables de acuerdo a las necesidades institucionales y para responder indicadores para evaluación de organismos externos, indicadores institucionales del Plan de Desarrollo Institucional (PDI), indicadores para el ranking de universidades QS (Quacquarelli Symonds), para apoyar la toma de decisiones relacionadas con la actualización curricular, mejora de planes y programas de estudio, así como al fortalecimiento de los sistemas de información institucional y a la rendición de cuentas hacia la sociedad.

## || METODOLOGÍA ||

La realización del Estudio de Egresados de la Escuela Preparatoria Número 2 se concluyó en el mes de abril del 2024, está comprendida por una encuesta aplicada a una muestra calculada al 90.24% de confianza para las correspondientes inferencias estadísticas.

El tamaño de la muestra encuestada es de 69 egresados correspondientes a las generaciones de egreso de enero-junio 2021 hasta julio-diciembre de 2022, con una población total de 1,858 personas y con una vigencia de 2 años.

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 22 preguntas distribuidas en 4 apartados:

1. Generalidades
2. Estudios de bachillerato
3. Comentarios acerca del perfil de egreso
4. Satisfacción con el bachillerato

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, el análisis de los indicadores, 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.



## || 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, para retroalimentar la revisión curricular en forma permanente al mismo tiempo, establecer un canal de comunicación con la UAEH para contribuir a su desarrollo profesional con actividades de capacitación y actualización.

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

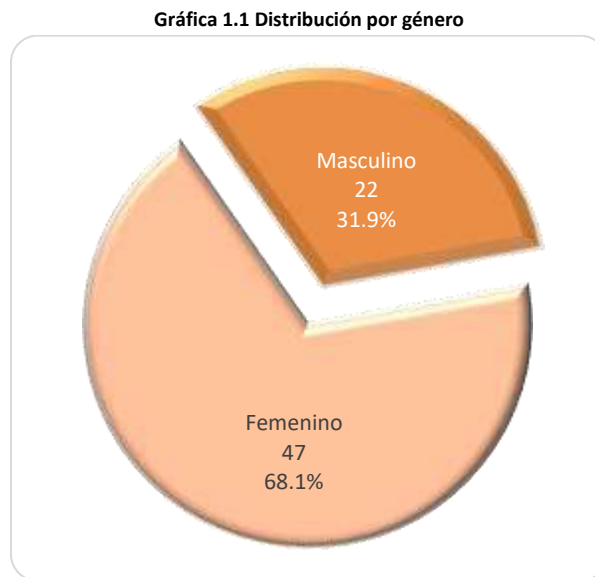
1. **Generalidades:** Conocer la escuela de procedencia de los egresados, la razón más importante por la que cursó el bachillerato, grado de estudios y ocupación de sus padres y principal medio de sustento económico durante sus estudios de bachillerato.
2. **Estudios de bachillerato:** Visualizar las instituciones donde realizaron examen para estudios profesionales y donde están estudiando, si trabajan actualmente o piensan estudiar en el futuro.
3. **Comentarios acerca del perfil de egreso:** Conocer qué nivel de formación consideran haber adquirido en el bachillerato; observar la satisfacción con algunas características de sus docentes.
4. **Satisfacción con el bachillerato:** Conocer el índice de satisfacción de los egresados con respecto al plan de estudios, su escuela, institución, clima escolar y seguridad en las instalaciones.

## RESUMEN DESCRIPTIVO POR APARTADOS

La realización del estudio institucional de Seguimiento de Egresados de Bachillerato específicamente para la Escuela Preparatoria Número 2, se realizó con la finalidad de conocer el comportamiento de la trayectoria de los egresados de este nivel educativo que ofrece la UAEH.

### 1. DATOS GENERALES DEL EGRESADO

El género de los 69 egresados de bachillerato de la Escuela Preparatoria Número 2 que fueron encuestados está distribuido de la siguiente manera: 68.1% mujeres y 31.9% hombres. (Gráfica 1.1)



La distribución por edades de los egresados encuestados se muestra en la Tabla 1.1, donde el 53.6% cuenta con 20 años y el 40.6% con 19 años principalmente.

Tabla 1.1 Distribución de edades

Edad	Frecuencia	Porcentaje
19	28	40.6%
20	37	53.6%
21	3	4.3%
22	1	1.4%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100.0%</b>

Al contrastar las edades de los egresados encuestados por género, se observa que en el caso de los hombres y de las mujeres mayormente tienen 19 y 20 años (Tabla 1.2).

Tabla 1.2 Distribución de edades por género

<i>Edad</i>	<i>Masculino</i>	<i>Femenino</i>
19	11	17
20	9	28
21	2	1
22	0	1
<b>Total</b>	<b>22</b>	<b>47</b>

El estado de nacimiento de los encuestados se resume en la Tabla 1.3; en donde destaca el estado de Hidalgo con 91.3%, como lo más significativo.

Tabla 1.3 Lugar de nacimiento

<i>Estado</i>	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
<i>Hidalgo</i>	63	91.3%
<i>Ciudad de México</i>	4	5.8%
<i>Sin registro</i>	1	1.4%
<i>Estado de México</i>	1	1.4%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100.0%</b>

La razón más importante en la elección de la Institución en la que los egresados encuestados indicaron haber cursado el bachillerato se indica en la Tabla 1.4, siendo lo más representativo el prestigio de la institución con 75.4%.

Tabla 1.4 Razón más importante en la elección de la Institución

<i>Razón</i>	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
<i>Prestigio de la Institución</i>	52	75.4%
<i>Cercanía geográfica a tu domicilio</i>	8	11.6%
<i>Consejo de familiares o amigos</i>	6	8.7%
<i>Consejo por parte de profesores</i>	2	2.90%
<i>Costos de cuotas e Inscripción</i>	1	1.4%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100.0%</b>

Entre los niveles de educación más sobresalientes de los padres de los egresados se tiene que para 15 casos tienen estudios de secundaria; dentro de los niveles de educación más sobresalientes de las madres de los egresados se tiene que 9 casos cuentan con nivel técnico, lo cual puede apreciarse en la Tabla 1.5.

**Tabla 1.5 Máximo grado de estudios de los padres y madres**

<i>Nivel de estudios</i>	<i>Padre</i>	<i>Madre</i>	<i>Ambos</i>
<i>Sin estudios</i>	2	0	0
<i>Primaria</i>	4	8	2
<i>Secundaria</i>	15	7	14
<i>Bachillerato</i>	10	7	5
<i>Técnico</i>	2	9	1
<i>Normal Superior</i>	0	2	1
<i>Licenciatura</i>	5	4	5
<i>Especialidad</i>	0	1	1
<i>Maestría</i>	1	1	1
<i>Doctorado</i>	0	0	0
<i>No lo sé</i>	0	0	0

La Tabla 1.6 resume la ocupación del padre y la madre de los egresados. Donde se obtuvo que para 16 casos el padre trabaja por su cuenta. En cambio, en el caso de las madres, 19 casos se dedican al hogar, esto como lo más representativo.

**Tabla 1.6 Frecuencia por ocupación del padre y de la madre**

<i>Ocupación</i>	<i>Padre</i>	<i>Madre</i>	<i>Ambos</i>
<i>Dirección General/ Gerente</i>	1	0	0
<i>Dueño/Socio de una Empresa</i>	6	2	1
<i>Profesional Independiente</i>	2	2	1
<i>Ejecutivo/ jefe de departamento</i>	3	1	0
<i>Empleado Profesional</i>	2	6	2
<i>Empleado no Profesional</i>	11	5	4
<i>Trabaja por su cuenta</i>	16	5	10
<i>Empleado Doméstico</i>	0	7	0
<i>Ejidatario</i>	0	0	0
<i>Hogar</i>	0	19	0
<i>No trabaja</i>	3	1	0
<i>Otro</i>	5	1	1

La Tabla de frecuencias 1.7 resume la información acerca de los medios económicos por los que los egresados sostuvieron sus estudios, donde señalaron lo siguiente: el 89.9% lo hizo mediante la ayuda económica de sus padres y el 8.7% se sostuvo debido a becas educativas, esto como lo más sobresaliente.

**Tabla 1.7 Medios económicos por los que sostuvieron sus estudios**

<i>Medios</i>	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
<i>Padres</i>	<i>62</i>	<i>89.9%</i>
<i>Por becas educativas</i>	<i>6</i>	<i>8.7%</i>
<i>Otros Familiares</i>	<i>1</i>	<i>1.4%</i>
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100.0%</b>

## 2. ESTUDIOS DE BACHILLERATO

El contraste de las distribuciones de los promedios de calificaciones en los estudios de bachillerato entre hombres y mujeres se muestra en la Tabla 2.1, el promedio para los hombres es de 8.79 y para las mujeres es de 8.87.

**Tabla 2.1 Contraste de los promedios de calificaciones de bachillerato**

<b>Masculino</b>	<i>N</i>	<i>Válidos</i>	22
		<i>Perdidos</i>	0
	<i>Promedio</i>		8.79
	<i>Desviación típica</i>		0.4502
	<i>Mínimo</i>		7.92
	<i>Máximo</i>		9.52
<b>Femenino</b>	<i>N</i>	<i>Válidos</i>	47
		<i>Perdidos</i>	0
	<i>Promedio</i>		8.87
	<i>Desviación típica</i>		0.4473
	<i>Mínimo</i>		8.02
	<i>Máximo</i>		9.7

La Tabla 2.2 nos proporciona información acerca si los egresados encuestados continuaron sus estudios de licenciatura, el 92.8% indicó que sí continuó.

**Tabla 2.2 Continuó sus estudios al egresar de bachillerato**

	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
<i>Sí</i>	64	92.8%
<i>No</i>	5	7.2%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100.0%</b>

A continuación, se indica en qué institución o instituciones los egresados encuestados indicaron que realizaron su examen de selección (Tabla 2.3).

**Tabla 2.3 Institución o instituciones donde realizó el examen de selección**

	<i>Frecuencia</i>
<i>Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)</i>	<i>1</i>
<i>Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), Chapingo</i>	<i>1</i>
<i>Centro Regional de Educación Normal (CREN) "Benito Juárez"</i>	<i>1</i>
<i>Colegio de tráfico Aduanal sobrecargo y especialidades</i>	<i>1</i>
<i>Instituto Politécnico Nacional (IPN), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)</i>	<i>2</i>
<i>Lángara</i>	<i>1</i>
<i>No respondió</i>	<i>5</i>
<i>Universidad Autónoma Chapingo, Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)</i>	<i>28</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)</i>	<i>3</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Instituto Politécnico Nacional (IPN)</i>	<i>2</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT)</i>	<i>3</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT), Escuela Normal Superior Pública del Estado de Hidalgo (ENSUPEH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo (UPMH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Tecnológica de Tulancingo (UTec)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Tecnológica de Tulancingo (UTec), Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Tecnológica de Tulancingo (UTec), Universidad Politécnica de Pachuca (UPP), Universidad Intercultural del Estado de Hidalgo (UICEH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Veracruzana (UV)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad de Guadalajara (UdeG)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Instituto Politécnico Nacional (IPN), Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo (UPMH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ), Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), Universidad Politécnica de Pachuca (UPP)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)</i>	<i>1</i>

<i>Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Nacional de México, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Politécnica de Pachuca (UPP)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Politécnica de Pachuca (UPP), Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Tecnológica de Tulancingo (UTec)</i>	<i>2</i>
<b>Total</b>	<b>69</b>



En la Tabla 2.4 se muestra en qué institución o instituciones los egresados encuestados mencionaron que aprobaron su examen de selección.

**Tabla 2.4 Institución o instituciones donde aprobaron el examen de selección**

	<i>Frecuencia</i>
<i>Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)</i>	2
<i>Centro Regional de Educación Normal (CREN) "Benito Juárez"</i>	1
<i>Colegio de tráfico Aduanal sobrecargo y especialidades</i>	1
<i>En ambas, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)</i>	1
<i>En ambos</i>	1
<i>Escuela Normal Superior Pública del Estado de Hidalgo (ENSUPEH)</i>	1
<i>Instituto Politécnico Nacional (IPN)</i>	1
<i>Instituto Politécnico Nacional (IPN), Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)</i>	1
<i>Instituto Politécnico Nacional (IPN), Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo (UPMH)</i>	1
<i>Lángara</i>	1
<i>Ninguna</i>	3
<i>No respondió</i>	5
<i>Universidad Autónoma Chapingo, Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)</i>	1
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)</i>	32
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Instituto Politécnico Nacional (IPN)</i>	2
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad de Guadalajara (UdeG)</i>	1
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT)</i>	1
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo (UPMH)</i>	1
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Universidad Tecnológica de Tulancingo (UTec)</i>	1
<i>Universidad Autónoma Metropolitana (UAM)</i>	1
<i>Universidad de Guadalajara (UdeG)</i>	1
<i>Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)</i>	1
<i>Universidad Politécnica de Pachuca (UPP)</i>	1
<i>Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT)</i>	4
<i>Universidad Tecnológica de Tulancingo (UTec)</i>	2
<i>Universidad Veracruzana (UV)</i>	1
<b>Total</b>	<b>69</b>

En la Tabla 2.5 se muestra en qué institución los egresados encuestados indicaron que se inscribieron.

**Tabla 2.5 Institución en que se inscribieron los egresados**

	<i>Frecuencia</i>
<i>Ambos de nuevo</i>	<i>1</i>
<i>Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP)</i>	<i>2</i>
<i>Centro de Estudios Valores con Libertad (CEVAL)</i>	<i>2</i>
<i>Centro Regional de Educación Normal (CREN) "Benito Juárez"</i>	<i>1</i>
<i>Colegio de Trafico Aduanal Sobrecargo y Especialidades (CTASE)</i>	<i>1</i>
<i>En una particular Vizcaya de las Américas Campus Tulancingo</i>	<i>1</i>
<i>Escuela Libre de Derecho de Puebla (ELDP)</i>	<i>1</i>
<i>Escuela Normal Superior Pública del Estado de Hidalgo (ENSUPEH)</i>	<i>1</i>
<i>Instituto Politécnico Nacional (IPN)</i>	<i>3</i>
<i>Lángara</i>	<i>1</i>
<i>No respondió</i>	<i>5</i>
<i>Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas (UPIICSA) del Instituto Politécnico Nacional (IPN)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma Chapingo (UaCh)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH)</i>	<i>36</i>
<i>Universidad de Guadalajara (UdeG)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Insurgentes (UIN)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Politécnica de Pachuca (UPP)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT)</i>	<i>4</i>
<i>Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo (UPMH)</i>	<i>1</i>
<i>Universidad Tecnológica de Tulancingo (UTec)</i>	<i>3</i>
<i>Universidad Veracruzana (UV)</i>	<i>1</i>
<b>Total</b>	<b>69</b>

En la siguiente tabla se indica lo que están estudiando los egresados actualmente (Tabla 2.6), donde lo más sobresaliente es Nutrición.

**Tabla 2.6 Estudios que realizan actualmente los egresados**

	<i>Frecuencia</i>
<i>Administración</i>	1
<i>Administración y gestión empresarial</i>	3
<i>Arquitectura</i>	1
<i>Biología</i>	1
<i>Ciencias de la informática</i>	1
<i>Ciencias Políticas y Administración Pública</i>	3
<i>Cirujano Dentista</i>	2
<i>Comercio Exterior</i>	1
<i>Comercio Internacional</i>	2
<i>Contabilidad</i>	1
<i>Control Automaticop</i>	1
<i>Derecho</i>	2
<i>Diseño Digital</i>	1
<i>Diseño, Arte y Tecnologías Interactivas</i>	1
<i>Economía</i>	1
<i>Educación Preescolar</i>	1
<i>Enfermería</i>	3
<i>Gastronomía</i>	1
<i>Gestión en Negocios Agropecuarios</i>	1
<i>Historia de México</i>	1
<i>ICSa</i>	1
<i>Ingeniería Aeronáutica</i>	1
<i>Ingeniería Biotecnológica</i>	1
<i>Ingeniería Civil</i>	2
<i>Ingeniería en aeronáutica</i>	1
<i>Ingeniería en Agronomía para la Producción Sustentable</i>	1
<i>Ingeniería en Alimentos</i>	1
<i>Ingeniería en Biotecnología</i>	1
<i>Ingeniería en Mecatrónica</i>	1
<i>Ingeniería en Sistemas Computacionales</i>	1

<i>Ingeniería Industrial</i>	2
<i>Ingeniería Mecánica</i>	1
<i>Ingenieros en restauración forestal</i>	1
<i>Licenciatura en Enseñanza y Aprendizaje del Español</i>	1
<i>Licenciatura en Ingeniería Económica y Financiera</i>	1
<i>Licenciatura en Química</i>	1
<i>Matemáticas aplicadas</i>	1
<i>Me preparo para la carrera de Médico Cirujano</i>	1
<i>Medicina</i>	1
<i>Medicina Veterinaria y Zootecnia</i>	1
<i>Médico Cirujano</i>	1
<i>No respondió</i>	6
<i>Nutrición</i>	4
<i>Psicología</i>	2
<i>Real state</i>	1
<i>Sobrecargo en Aviación</i>	1
<i>Terapia física</i>	1
<i>Terapia física y rehabilitación</i>	1
<i>Turismo</i>	1
<b>Total</b>	<b>69</b>

De acuerdo con el examen de selección que presentaron los egresados encuestados para cursar estudios posteriores al bachillerato, indicaron el grado de dificultad de las diferentes áreas señaladas (Tabla 2.7).

Tabla 2.7 Grado de dificultad en las diferentes áreas del examen de selección

		Fácil	Difícil	No me preguntaron	No respondió
Razonamiento	Verbal	52	7	5	5
		75.4%	10.1%	7.2%	7.2%
	Matemático	37	23	4	5
		53.6%	33.3%	5.8%	7.2%
Conocimientos	Mundo contemporáneo	24	9	31	5
		34.8%	13.0%	44.9%	7.2%
	Ciencias Naturales	35	14	15	5
		50.7%	20.3%	21.7%	7.2%
	Ciencias Sociales y Humanidades	36	10	18	5
		52.2%	14.5%	26.1%	7.2%
	Matemáticas	31	29	4	5
		44.9%	42.0%	5.8%	7.2%
	Español	50	12	2	5
		72.5%	17.4%	2.9%	7.2%
Áreas específicas	México, Geografía e Historia	32	8	24	5
		46.4%	11.6%	34.8%	7.2%
	Español superior y Literatura	37	11	16	5
		53.6%	15.9%	23.2%	7.2%
	Humanidades	26	9	29	5
		37.7%	13.0%	42.0%	7.2%
	Derecho y Ciencias Sociales	22	11	31	5
		31.9%	15.9%	44.9%	7.2%
	Matemáticas	32	26	6	5
		46.4%	37.7%	8.7%	7.2%
	Física	23	21	20	5
		33.3%	30.4%	29.0%	7.2%
	Química	22	26	16	5
		31.9%	37.7%	23.2%	7.2%
	Biología Humana y Ciencias de la Salud	29	16	19	5
		42.0%	23.2%	27.5%	7.2%
Cálculo	25	19	20	5	
	36.2%	27.5%	29.0%	7.2%	
Inglés	44	15	5	5	
	63.8%	21.7%	7.2%	7.2%	

	<i>Administración</i>	23	7	34	5
		33.3%	10.1%	49.3%	7.2%
	<i>Informática y Computación</i>	22	5	37	5
		31.9%	7.2%	53.6%	7.2%
	<i>Otro</i>	20	7	37	5
		29.0%	10.1%	53.6%	7.2%

Las razones por las cuales los egresados indicaron que no continuaron sus estudios, se tiene que el 2.9% indicó que no aprobó el examen de selección o bien por falta de recursos y el 1.4% se lo impidieron cuestiones familiares (Tabla 2.8).

**Tabla 2.8 Razón por la que no continuaron con sus estudios los egresados**

	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
<i>No aprobé el examen de selección</i>	2	2.9%
<i>Falta de recursos económicos</i>	2	2.9%
<i>Cuestiones familiares me lo impidieron</i>	1	1.4%
<i>No respondió</i>	64	92.8%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100.0%</b>

El 13.0% de los egresados encuestados respondió que trabaja por su cuenta y el 10.1% es ayudante o auxiliar, esto como lo más sobresaliente (Tabla 2.9).

**Tabla 2.9 Función que desempeñan los egresados en el trabajo**

	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
<i>Trabajo por mi cuenta</i>	9	13.0%
<i>Ayudante o auxiliar</i>	7	10.1%
<i>Asistente</i>	3	4.3%
<i>Supervisor</i>	2	2.9%
<i>Pasante de Derecho</i>	1	1.4%
<i>Estudiante de Economía</i>	1	1.4%
<i>Ejecutivo/ jefe de departamento</i>	1	1.4%
<i>Vendedor</i>	1	1.4%
<i>Empleado doméstico</i>	1	1.4%
<i>Cajero</i>	1	1.4%
<i>Dueño/Socio de una Empresa</i>	1	1.4%
<i>Labores del campo</i>	1	1.4%
<i>Solo estudio</i>	7	10.1%
<i>No trabajo</i>	24	34.8%
<i>No respondió</i>	7	10.1%
<i>No aplica</i>	2	2.9%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100.0%</b>

El 87.0% de los egresados encuestados respondió que sí piensa continuar con sus estudios en el futuro (Tabla 2.10).

**Tabla 2.10 Los egresados piensan continuar con sus estudios en el futuro**

	<i>Frecuencia</i>	<i>Porcentaje</i>
<i>Sí</i>	60	87.0%
<i>No</i>	4	5.8%
<i>No respondió</i>	5	7.2%
<b>Total</b>	<b>69</b>	<b>100.0%</b>

### 3. COMENTARIOS ACERCA DEL PERFIL DE EGRESO

La Tabla 3.1 resume la información sobre la formación adquirida, según la opinión de los egresados encuestados, el nivel de formación adquirida fue bueno principalmente en habilidad analítica y lógica y fomento de valores.

Tabla 3.1 Nivel de formación adquirida

<b>Nivel de formación adquirida</b>	<b>Excelente</b>	<b>Bueno</b>	<b>Regular</b>	<b>Malo</b>
<b>Conocimientos de cultura general</b>	32	28	9	0
	46.4%	40.6%	13.0%	0%
<b>Conocimientos científicos</b>	23	40	5	1
	33.3%	58.0%	7.2%	1.4%
<b>Conocimientos humanísticos</b>	24	30	14	1
	34.8%	43.5%	20.3%	1.4%
<b>Habilidad de comunicación oral</b>	19	41	8	1
	27.5%	59.4%	11.6%	1.4%
<b>Habilidad de comunicación escrita</b>	27	34	7	1
	39.1%	49.3%	10.1%	1.4%
<b>Habilidad para búsqueda de información</b>	24	33	11	1
	34.8%	47.8%	15.9%	1.4%
<b>Habilidad de razonamiento matemático</b>	33	28	8	0
	47.8%	40.6%	11.6%	0%
<b>Habilidad analítica y lógica</b>	35	25	9	0
	50.7%	36.2%	13.0%	0%
<b>Habilidad para aplicar conocimientos</b>	31	29	9	0
	44.9%	42.0%	13.0%	0%
<b>Fomento de valores</b>	35	30	3	1
	50.7%	43.5%	4.3%	1.4%
<b>Habilidad para identificación y solución de problemas</b>	32	30	7	0
	46.4%	43.5%	10.1%	0%
<b>Ciudadanía</b>	28	28	11	2
	40.6%	40.6%	15.9%	2.9%
<b>Apreciación artística</b>	26	31	11	1
	37.7%	44.9%	15.9%	1.4%
<b>Deportes</b>	24	31	13	1
	34.8%	44.9%	18.8%	1.4%
<b>Idiomas</b>	29	22	16	2
	42.0%	31.9%	23.2%	2.9%
<b>Informática</b>	21	36	12	0
	30.4%	52.2%	17.4%	0%

De manera general los egresados encuestados señalaron que el nivel de formación que obtuvieron durante su estancia en el bachillerato fue en su mayoría excelente en 7 de los 16 rubros.



La Tabla 3.2 resume la información de la opinión de los egresados encuestados sobre la organización académica, donde en 11 de los 14 rubros indicaron que en general están satisfechos con las características de los docentes que les impartieron clases.

**Tabla 3.2 Nivel de satisfacción de los egresados con algunas características de los docentes que les impartieron clases**

	<i>Totalmente satisfecho</i>	<i>Satisfecho</i>	<i>Insatisfecho</i>	<i>Totalmente insatisfecho</i>
<i>Dominio del conocimiento del área disciplinar y sus relaciones con otras áreas (interdisciplinariedad)</i>	29	37	3	0
	42.0%	53.6%	4.3%	0%
<i>Capacidad para planificar el proceso enseñanza-aprendizaje</i>	28	37	4	0
	40.6%	53.6%	5.8%	0%
<i>Desempeño como guía, facilitador y orientador</i>	33	33	3	0
	47.8%	47.8%	4.3%	0%
<i>Manejo de técnicas de enseñanza</i>	30	33	5	1
	43.5%	47.8%	7.2%	1.4%
<i>Manejo de recursos didácticos</i>	30	29	10	0
	43.5%	42.0%	14.5%	0%
<i>Habilidad en el uso de tecnología educativa y las TIC'S</i>	30	31	8	0
	43.5%	44.9%	11.6%	0%
<i>Habilidad para promover competencias genéricas: formación, liderazgo colaborativo, comunicación, creatividad, pensamiento crítico, uso de la tecnología y ciudadanía</i>	31	35	3	0
	44.9%	50.7%	4.3%	0%
<i>Manejo de estrategias eficientes de evaluación de los aprendizajes, promoviendo la autoevaluación, coevaluación y heteroevaluación</i>	36	31	2	0
	52.2%	44.9%	2.9%	0%
<i>Habilidad para comunicarse oralmente y por escrito</i>	30	37	2	0
	43.5%	53.6%	2.9%	0%
<i>Sustentabilidad y promoción de las actividades de protección al medio ambiente</i>	31	30	7	1
	44.9%	43.5%	10.1%	1.4%
<i>Manejo de metodologías centradas en el aprendizaje</i>	28	37	2	2
	40.6%	53.6%	2.9%	2.9%
<i>Conocimiento de psicología del adolescente</i>	28	29	9	3
	40.6%	42.0%	13.0%	4.3%
<i>Formación en valores</i>	36	31	2	0
	52.2%	44.9%	2.9%	0%
<i>Respeto e inclusión en la diversidad</i>	34	29	5	1
	49.3%	42.0%	7.2%	1.4%

La Tabla 3.3 indica en qué medida consideran los egresados que fueron atendidas y cubiertas sus necesidades en cuanto a los servicios de 6 áreas. En general, la tendencia de la opinión de los egresados encuestados está relacionada con que fue entre bueno y excelente el nivel de los servicios del bachillerato.

**Tabla 3.3 Opinión respecto a los servicios de diferentes áreas del bachillerato**

<i>Servicios</i>	<i>Excelente</i>	<i>Bueno</i>	<i>Regular</i>	<i>Malo</i>
<i>Biblioteca</i>	35	27	7	0
	50.7%	39.1%	10.1%	0%
<i>Centro de Autoaprendizaje</i>	28	33	7	1
	40.6%	47.8%	10.1%	1.4%
<i>Centro de Cómputo</i>	25	36	7	1
	36.2%	52.2%	10.1%	1.4%
<i>Laboratorios</i>	26	29	13	1
	37.7%	42.0%	18.8%	1.4%
<i>Deportes</i>	29	25	11	4
	42.0%	36.2%	15.9%	5.8%
<i>Actividades artísticas y culturales</i>	33	24	9	3
	47.8%	34.8%	13.0%	4.3%

#### 4. SATISFACCIÓN CON EL BACHILLERATO

A continuación, se proporciona una referencia sobre el grado de satisfacción de los egresados con respecto a 5 rubros del bachillerato (Tabla 4.1), donde se puede ver que la mayoría se encuentra entre satisfecho y totalmente satisfecho con los 5 rubros.

Tabla 4.1 Grado de satisfacción con el bachillerato

	<i>Totalmente satisfecho</i>	<i>Satisfecho</i>	<i>Insatisfecho</i>	<i>Totalmente insatisfecho</i>
<i>Plan de estudios cursado</i>	35	32	2	0
	50.7%	46.4%	2.9%	0%
<i>Escuela donde estudió</i>	47	21	1	0
	68.1%	30.4%	1.4%	0%
<i>Universidad UAEH</i>	36	29	4	0
	52.2%	42.0%	5.8%	0%
<i>Clima escolar</i>	33	31	5	0
	47.8%	44.9%	7.2%	0%
<i>Seguridad en las instalaciones de la escuela</i>	33	31	3	2
	47.8%	44.9%	4.3%	2.9%

## **5. INDICADORES PRINCIPALES**

El Estudio de egresados del bachillerato de la Escuela Preparatoria Número 2 se realiza con 69 respuestas de egresados de las generaciones 2021 a 2022.

La razón más importante en la elección de la Institución en la que los egresados encuestados indicaron haber cursado el bachillerato es el prestigio de la institución con 75.4%.

El 89.9% de los egresados encuestados se sostuvo mediante la ayuda económica de sus padres principalmente.

El 92.8% de los egresados señalaron que sí continuaron con sus estudios de licenciatura, de los cuales el 2.9% no aprobó el examen de selección o le hizo falta recursos económicos respectivamente y el 1.4% debido a cuestiones familiares que se lo impidieron.

De manera general los egresados encuestados señalaron que el nivel de formación que obtuvieron durante su estancia en el bachillerato fue mayormente bueno en 8 de 16 rubros.

La tendencia de la opinión de los egresados encuestados está relacionada con que fue entre bueno y excelente el nivel de los servicios del bachillerato.

El 97.1% de los egresados encuestados indicaron estar entre satisfechos y totalmente satisfechos con el plan de estudios cursados, el 98.5% con la escuela donde estudió y el 94.2% con la UAEH.