



# INFORME SINTÉTICO DE ACTIVIDADES

## Abril-Junio 2023



## Informe de Actividades del Titular del Organismo del periodo abril-junio del 2023

En cumplimiento a los artículos 14 y 72 del Reglamento de la Ley de Entidades Paraestatales del Estado de Hidalgo, del diverso que modifica al decreto de creación artículo 14 fracción XVI, se presenta ante este órgano de gobierno, el informe de las actividades sustantivas llevadas a cabo en el segundo trimestre del ejercicio 2023.

### Componente 1: Estudiantes de educación superior en las instituciones públicas formados

#### Objetivo general

Medir el número de estudiantes que son atendidos para su formación con educación superior de calidad y pertinencia, con la finalidad de incrementar el número de personas competentes en el sector laboral.

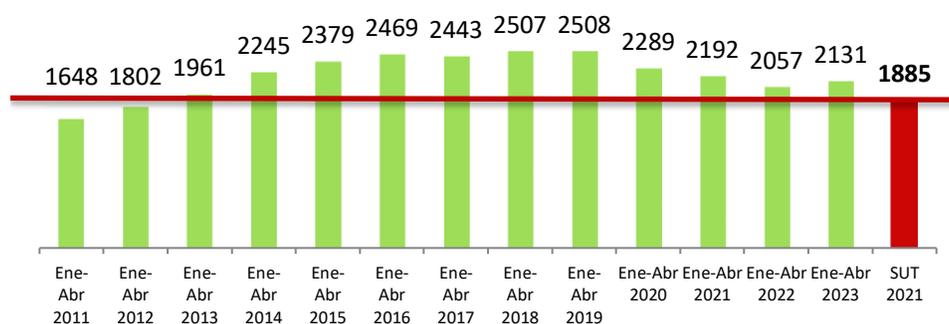
#### Meta Original 2023

2,513 estudiantes atendidos en educación superior

#### Actividades sustantivas

El cuatrimestre enero-abril 2023 inició con una matrícula de 2,131 estudiantes de los cuales 1305 cursan carreras de TSU y 826 de licenciatura; más del 50% son mujeres, 8 puntos arriba del promedio nacional.

#### Matrícula general



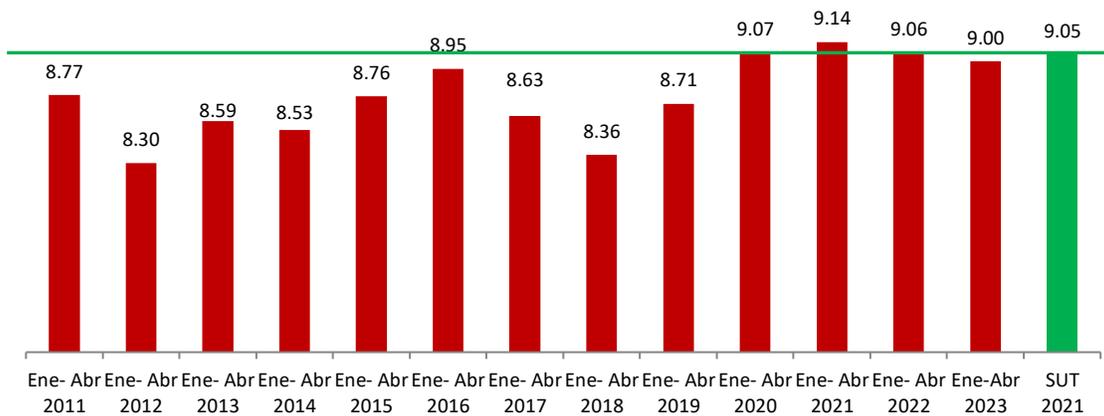
### Porcentaje de Mujeres



El periodo cerró con 2,066 estudiantes acumulándose una deserción del 6.01%, 1.6 puntos debajo del promedio nacional.

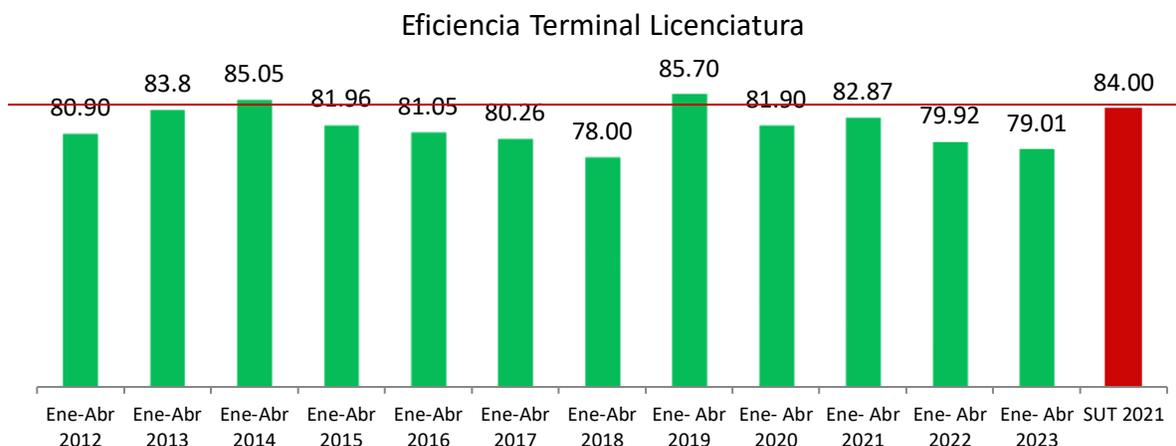
Las principales causas son la reprobación, el abandono escolar y los motivos personales que son contenidas a través de becas que beneficiaron en promedio al 96% de la matrícula escolar por un monto cercano a los 10 millones de pesos, principalmente de las becas Miguel Hidalgo y Jóvenes Escribiendo el Futuro; por su parte, el promedio general de calificaciones alcanzó el 9.00 durante el cuatrimestre.

### Promedio General de calificaciones





Al cabo de casi 27 años, han egresado más de 15,000 estudiantes, la eficiencia terminal de licenciatura alcanzó en el periodo el 79%, un poco más del 50% son mujeres.



La formación de competencias profesionales se lleva a cabo en 18 carreras; 10 de nivel Técnico Superior Universitario y 8 de Licenciatura.

Programa Educativo (TSU)	Programa Educativo (Licenciatura)
Mecánica Área Industrial	Ingeniería en Metal Mecánica
Administración Área Formulación y Evaluación de Proyectos	Licenciatura en Gestión de Negocios y Proyectos
Procesos Alimentarios	Ingeniería en Procesos Bioalimentarios
Turismo Área Hotelaría	Licenciatura en Gestión y Desarrollo Turístico
Turismo Área Desarrollo de Productos Alternativos	
Tecnologías de la Información Área Desarrollo de Software Multiplataforma	Ingeniería en Tecnologías de la Información y Comunicación (Diseño y Gestión de Software)
Energías Renovables Área Calidad y Ahorro de Energía	Ingeniería en Energías Renovables
Mecatrónica Área Automatización	Ingeniería en Mecatrónica
Mecatrónica Área Instalaciones Eléctricas Eficientes	
Gastronomía	Licenciatura en Gastronomía

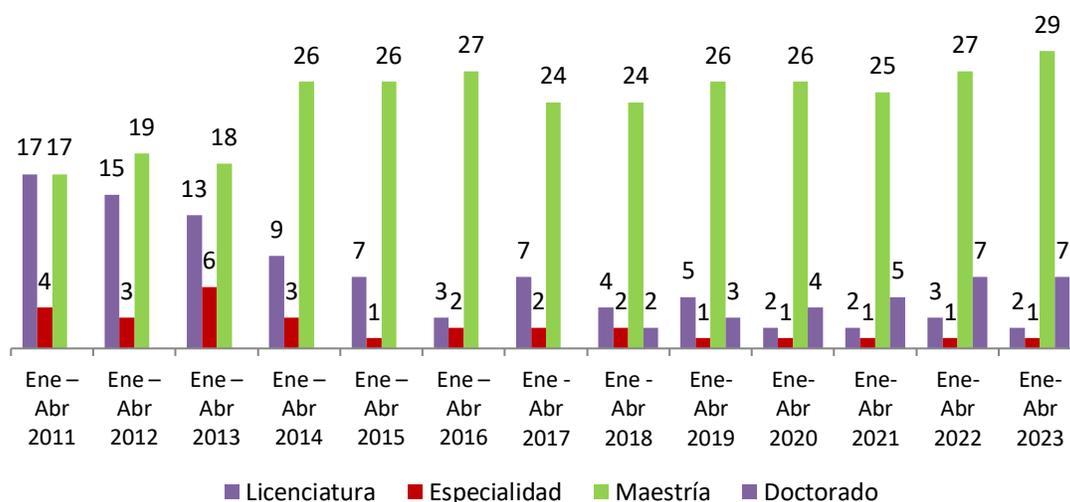


El Programa de Educación Superior Incluyente, inició el cuatrimestre atendiendo a 13 estudiantes con dificultades auditivas (A) o motrices (M).

Programa Educativo	Número de Alumnos	Discapacidad
Lic. en Gastronomía	4	Auditiva
Ing. en Mecatrónica	2	Auditiva
TSU en Gastronomía	4	Auditiva
TSU en Turismo	2	Auditiva
TSU en Mecatrónica	1	Auditiva
<b>Total</b>	<b>13</b>	

La habilitación docente se encuentra 32 puntos por arriba de la media nacional, ya que el 95% de los profesores de tiempo completo cuentan con estudios de posgrado. La evaluación de la práctica docente realizada por los alumnos da como resultado que el 97% de los profesores obtiene resultados satisfactorios.

Habilitación Docente

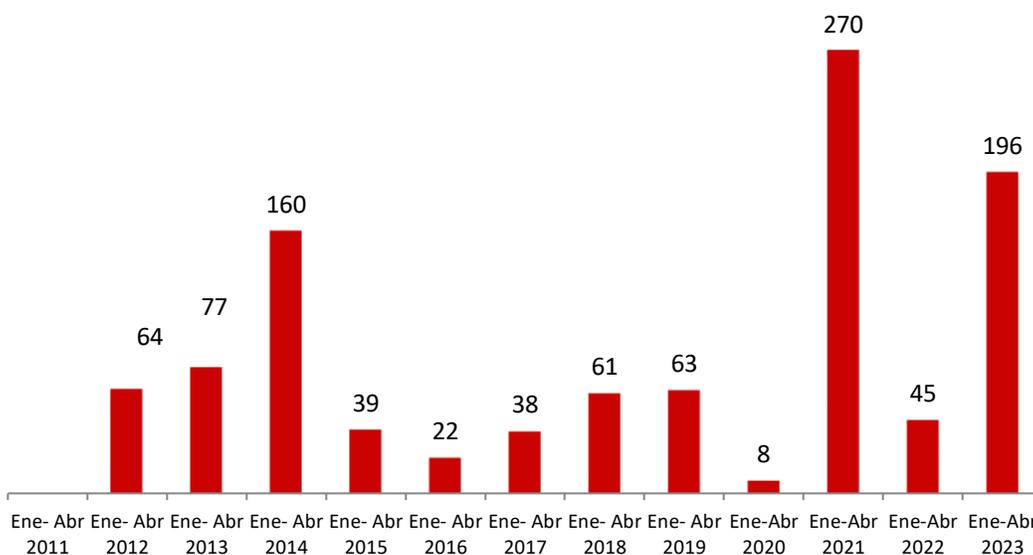


La innovación educativa a su vez, reporta un valor promedio del 86% en sus indicadores y la competitividad académica, mientras tanto, promedia el 71% de cumplimiento.



Con base en el análisis de las variables mencionadas, se capacitó al personal docente con la participación de 196 personas.

### Docentes Capacitados





## Componente 2: Servicios de extensión y vinculación de educación superior otorgados

### Objetivo general

Medir el número de beneficiarios con servicios de extensión y vinculación, con la finalidad de fortalecer el desarrollo del sector productivo y social de la población que solicita un servicio.

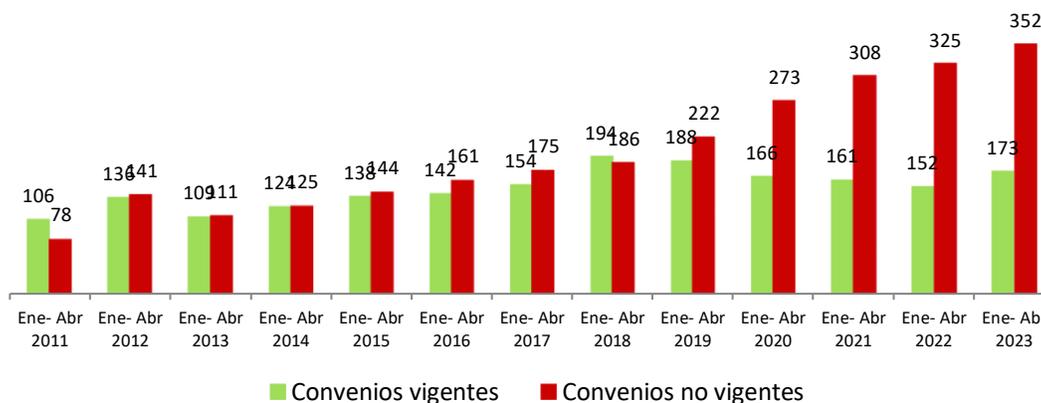
### Meta original 2023

16,199 Beneficiarios con Servicios de Extensión y Vinculación

### Actividades sustantivas

De acuerdo con el modelo educativo de las Universidades Tecnológicas, la vinculación con el entorno juega un papel muy importante para el desarrollo de las competencias profesionales de los estudiantes, en este sentido, se tienen 173 convenios vigentes.

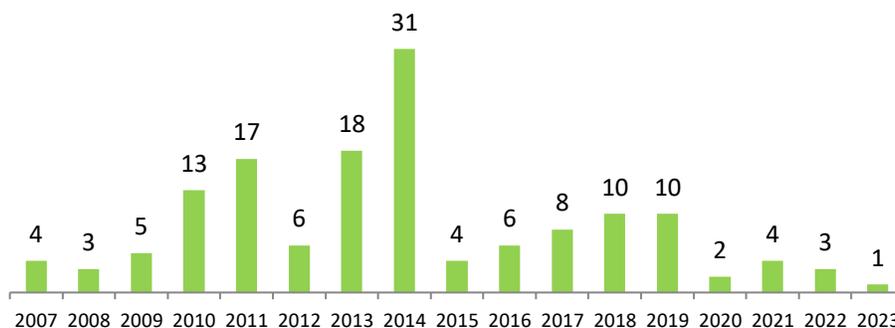
Vinculación con el entorno



Durante el periodo, 1 estudiante participó en los programas de movilidad internacional en modalidad presencial.

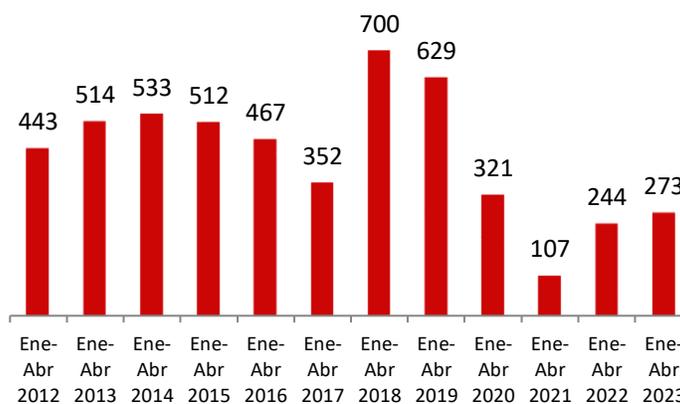


### Movilidad Estudiantil

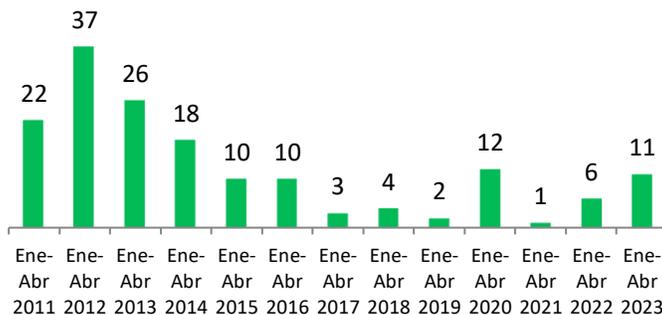


Los servicios de educación continua proporcionados en el periodo suman 13 en los cuales se atendió a 273 personas, mientras tanto, se realizaron 11 servicios tecnológicos.

### Personas capacitadas en educación continua



### Servicios Tecnológicos



Desde la creación de la universidad han egresado del nivel TSU 10,355 estudiantes, de los cuales, el 51% son mujeres, el 46% continuaron sus estudios y el 27% trabaja, de éstos, el 85% se colocó durante los primeros 6 meses.

EGRESADOS DE TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO									
Hombres	Mujeres	Total de Egresados	UTVM						Continuidad de Estudios UTVM
			Tiempo de Colocación						
			Trabajan	Estadía	3 Meses	6 Meses	1 Año	Más de un Año	
5,088	5,267	10,355	2710	607	995	696	284	128	4,576
49%	51%		UNIDAD ACADÉMICA						
			40	3	24	6	3	4	208
<b>Totales</b>			2,750	610	1,019	702	287	132	4,784
<b>Porcentajes</b>			27%	22%	37%	26%	10%	5%	46.20%

En el nivel licenciatura, han egresado 4,731 estudiantes, de los cuales, el 49% son mujeres, el 27% trabaja, de éstos, el 96% se colocó durante los primeros 6 meses.

EGRESADOS DE INGENIERÍA Y LICENCIATURA									
Hombres	Mujeres	Total de Egresados	UTVM						Continuidad de Estudios UTVM
			Tiempo de Colocación						
			Trabajan	Estadía	3 Meses	6 Meses	1 Año	Más de un Año	
2,390	2,341	4,731	1107	438	515	127	24	3	
50.52%	49.48%		UNIDAD ACADÉMICA						
			150	16	85	22	4	23	
<b>Totales</b>			1,257	454	600	149	28	26	
<b>Porcentajes</b>			27%	36%	48%	12%	2%	2%	

### Componente 3. Investigación científica, tecnológica y educativa realizada

#### Objetivo general

Medir el número de proyectos de investigación o transferencia tecnológica concluidos con respecto al número de proyectos de investigación o transferencia tecnológica programados

#### Meta original 2023

9 proyectos de investigación científica, tecnológica y educativa realizados

#### Actividades sustantivas

La capacidad académica que poseen los programas educativos tiene como variable el grado de consolidación de los cuerpos académicos, al respecto, se cuenta con uno en consolidación y cinco en formación.

Nombre CA registrados ante PROMEP	Nivel de consolidación	Línea de investigación del CA
Conocimiento aplicado al fortalecimiento organizacional	En formación	Desarrollo Organizacional
Tendencias Turísticas para el Desarrollo Sostenible	En formación	Turismo y Desarrollo Sustentable
Tecnologías de la Información y Comunicación	En formación	Desarrollo aplicación e innovación a través de las TIC`s como un eje impulsor del progreso de la región
Tecnología de Alimentos	En Consolidación	*Ciencia y Tecnología de la cadena agroalimentaria. *Investigación, innovación y desarrollo de alimentos
Mecatrónica, Energía y Sistemas	En formación	Investigación y desarrollo de sistemas
Mecánica industrial	En formación	*Diseño metalmecánico *Desarrollo de prototipos *Automatización industrial

Estos grupos colegiados llevan a cabo 75 proyectos en 9 líneas de investigación, en los que participan 86 profesores y 658 estudiantes.

## Componente 4: Instrumentos de planeación y evaluación estratégica implementados.

### Objetivo general

Medir el número de instrumentos de planeación y evaluación implementados con respecto a los instrumentos de planeación y evaluación programados para ser implementados.

### Meta original 2023

12 instrumentos de planeación y evaluación estratégica implementados

### Actividades sustantivas

Uno de los instrumentos que se toma como referencia para realizar la evaluación institucional es el aplicado por algún organismo del COPAES para acreditar la calidad educativa de los programas, al respecto, 7 carreras del nivel TSU y 3 del nivel licenciatura cuentan con su respectiva acreditación.

Programa Educativo de TSU	Organismo Acreditador	Vigencia Acreditación
Administración área Formulación y Evaluación de Proyectos	CACECA	14/12/2018- 13/12/2023
Procesos Alimentarios	COMEAA	En auto evaluación
Tecnologías de la Información y Comunicación	CONAIC	31/01/2019– 18/12/2024
Turismo (área Hotelería)	CONAET	11/04/2018-10/04/2023
Energías Renovables área Calidad y Ahorro de Energía	CACEI	13/06/2018-12/06/2023
Mecánica área Industrial	CACEI	16/10/2018- 15/10/2023
Mecatrónica área automatización	CACEI	29/04/2019- 28/04/2024
Mecatrónica área Instalaciones eléctricas Eficientes	CACEI	29/04/2019- 28/04/2024
Turismo (Área Desarrollo de Productos Alternativos)	CONAET	En autoevaluación
Gastronomía	CONAET	En autoevaluación

Los dos programas de TSU que no están acreditados, serán evaluados en el mes de agosto por el CONAET.

Programa Educativo de Lic.	Organismo Acreditador	Vigencia
Ing. Tecnologías de la Información y Comunicación	CONAIC	24/01/2019-23/01/2024
Ing. Desarrollo Empresarial de Proyectos Sustentables	CACECA	14/12/2028-13/12/2023
Lic. Desarrollo Turístico Sustentable	CONAET	13/03/2019-12/03/2024
Ing. Procesos Bioalimentarios	COMEAA	En autoevaluación
Lic. Gastronomía	CONAET	En autoevaluación
Ing. Metálmecánica	CACEI	En autoevaluación
Ing. Mecatrónica	CACEI	En autoevaluación
Ing. Energías Renovables	CACEI	En autoevaluación



## Componente 5: Programa de gestión administrativa de las instituciones de educación superior ejecutado

### Objetivo general

Medir el porcentaje de acciones del programa de gestión y operación concluidas, que permita brindar un servicio de calidad.

### Meta original 2023

4 Acciones del programa de gestión administrativas ejecutadas

### Actividades sustantivas

Al cierre del periodo se han ejercido un poco más de 254 mil pesos provenientes de los programas especiales no regularizables del 2023.

Programas especiales	Ejercido al 30 de junio de 2022
Becas (Estadía/Dual)	\$254,457.94
<b>Total</b>	<b>\$254,457.94</b>

A la fecha no se tiene algún Laudo Laboral, sin embargo, existen 4 asuntos judiciales en proceso. Asimismo, no existen acciones de fortalecimiento a la infraestructura en proceso.

El mantenimiento de la operación institucional bajo estándares de calidad nacionales e internacionales, requiere de una gestión constante, a continuación, se enlistan las acciones más representativas del periodo.



**Actividad**

**Evidencia**

Los rectores de la UTVM y la UTMZ firmaron el convenio general de colaboración, con el fin de incentivar la cooperación, el desarrollo científico y técnico, la formación e intercambio de recursos humanos, así como promover el establecimiento de proyectos conjuntos.



En las instalaciones de la Universidad Tecnológica del Valle del Mezquital y su Unidad Académica Tezontepec se realizó la ceremonia de graduación de 407 profesionistas de nivel Técnico Superior Universitario.



Un estudiante de ingeniería en Mecatrónica de la UTVM, realizará su estancia en el IUT Cégep de Jonquière, Quebec, Canadá.



La comunidad UTVM participo en la sesión de Seguimiento y Evaluación del Consejo Técnico de Educación Superior. La sesión permitió el seguimiento al desarrollo de la ruta de mejora académica para contribuir a la calidad de los servicios educativos.





Participación en el 1er Encuentro Hidalguense de Investigadores SIN, en compañía de docentes Investigadores SNI, de los Programas Educativos de Turismo y Energías Renovables respectivamente.



La Secretaría de la Contraloría, a través de la Dirección General de Padrones y Procedimientos de Contratación, imparte la capacitación al personal de la Dirección de Administración y Finanzas, así como al Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UTVM.



Como parte de la sinergia creada entre el Sistema Dif Hidalgo, presidido por Edda Vite, las niñas y niños que asistieron al auditorio Centenario de la UTVM disfrutaron de un grandioso espectáculo de Pippa, El Capitán, El Hada Asmara y sus amigos, en la puesta en escena "La Kalabaza de Pippa".



Como parte de la mejora continua del Sistema de Gestión de Calidad de la UTVM se reúne la alta dirección y personal técnico especializado con el objeto de revisar los procesos estratégicos y de apoyo.





En el marco de la política educativa estatal y con el objeto de vincular acciones interinstitucionales en beneficio de las y los jóvenes del Valle del Mezquital, recibimos la visita de la directora del CECYTEH Plantel Mirador – Capula.



Se llevó a cabo el abanderamiento de la delegación deportiva UTVM rumbo al XXV Encuentro Regional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas 2023, que se realizó en la UT de la Huasteca Hidalguense.



En el marco del Día Internacional de la Mujer se llevó a cabo la conferencia "La Mujer en la transición a la pospandemia", a cargo de la doctora Martha Guadalupe Guerrero Verano.



Visita de trabajo de la Directora General de Profesiones de la SEMSyS SEP Hidalgo.





La comunidad UTVM participa en el Día Verde con el objetivo de fomentar la educación, concientización y sensibilización del cuidado del medio ambiente.



La comunidad UTVM presente en el Summit de Propiedad Intelectual y Emprendimiento 2023, convocado por CITNOVA.



El Rector asistió a la Firma de Convenios de Colaboración entre la Sedagro Hidalgo e Instituciones de Educación Superior de la SEP Hidalgo.



Personal y director administrativo de la universidad participante en el curso "Derecho a la Protección de los Datos Personales en el Sector Educativo" y "Medidas de Seguridad y Responsabilidad Administrativa", a cargo de personal del ITAIH.





El estudiante de la licenciatura en Gastronomía Abner Isaac Sánchez Falcón, quien realiza en España sus prácticas profesionales en el restaurante del Chef Martín Berasategui, reconocido con tres estrellas Michellin.



XXV Encuentro Nacional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas, Puebla 2023.



Se participó en el 1er Encuentro de Networking Hidalgo 2023, un espacio que reunió a empresarios e instituciones de educación con el objetivo de promover el desarrollo económico a través de la vinculación.



En el marco de la colaboración entre Peace Corps (Cuerpos de Paz) y la UTVM, y con el objetivo de colaborar en proyectos y realizar estudios enfocados a temas de sostenibilidad ambiental, se llevó a cabo la reunión de trabajo en la que participaron las universidades tecnológicas Minera de Zimapán y de Mineral de la Reforma.





La chef Avigail Jiménez Maldonado, docente del programa educativo de Gastronomía, participó en el “Encuentro Latino de Gastronomía” en Culinary Trainer School San José, Costa Rica.



Personal directivo de la UTVM encabezado por su rector Salvador Franco Cravioto se reunió con el presidente municipal de Tezontepec de Aldama, Santiago Hernández Cerón, con el objeto de articular acciones en beneficio de la comunidad universitaria de la Unidad Académica de Tezontepec de Aldama.



Con el propósito de contribuir a la cultura de la prevención en caso de sismo, nuestra comunidad universitaria se sumó al #1erSimulacroNacional2023 atendiendo el protocolo de emergencias y prevención de desastres establecido en el plan de Protección Civil de la institución.



Apertura del Proceso de evaluación para fines de Acreditación del programa educativo de Ingeniería en Metal-Mecánica por el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A.C (CACEI).





En seguimiento a las acciones de la Unidad Institucional para la Igualdad entre Mujeres y Hombres UTVM, se distribuyó el Violentómetro con personal de esta casa de estudios.



Con el objeto de dar seguimiento a las obras en proceso, personal del Instituto Hidalguense de la Infraestructura Física Educativa (INHIFE) y de la UTVM.



Se llevó a cabo la Segunda Reunión Extraordinaria del Comité de Ética y Prevención de Conflictos de Interés institucional con el objeto de cumplir con los Principios, Valores y Reglas de Integridad establecidos en el Código de Ética de la Administración Pública del Estado de Hidalgo y el Código de Conducta de la UTVM



En el marco de la celebración del Día del Niño y la Niña, el rector Salvador Franco Cravioto dio la bienvenida a las hijas e hijos de los colaboradores de la universidad quienes participaron en actividades recreativas y de integración.





La Universidad Tecnológica del Valle del Mezquital, en concordancia con su Misión y Visión, su filosofía institucional y los preceptos de su lema, esta comprometida con la transformación de la gestión educativa y del estado, por ello, las estrategias y acciones a emprender, persiguen el establecimiento de oportunidades de desarrollo para los y las estudiantes y sus familias.

Con estos nuevos paradigmas se ha iniciado la construcción de un Programa Institucional de Desarrollo, en el cual participan todos los niveles de toma de decisiones, que se caracterice por fomentar los valores de la Nueva Escuela Mexicana, en beneficio de la comunidad universitaria.

**“Aprender, Emprender, Transformar”**

**Nxadi, Fydi, Padi**

Bajo protesta de decir verdad, se señala que la presente información es real, verídica y es responsabilidad de quien la emite.

