



# INFORME SINTÉTICO DE ACTIVIDADES

## Octubre-Diciembre 2023

## Informe de Actividades del Titular del Organismo del periodo octubre-diciembre 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 trimestre octubre-diciembre y acumulado al 31 de diciembre de 2023.

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

#### Objetivo general

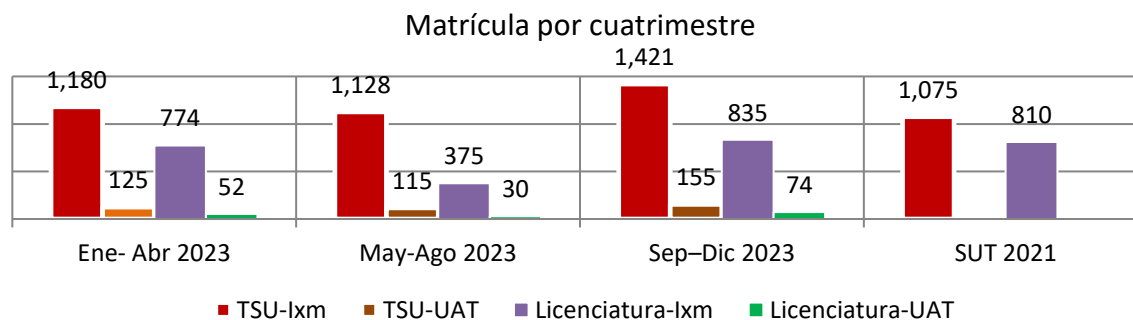
Medir el número de estudiantes que son atendidos para su formación con educación superior de calidad y pertinencia, con la finalidad de incrementar el número de personas competentes en el sector laboral.

#### Meta 2023

2,513 estudiantes atendidos en educación superior

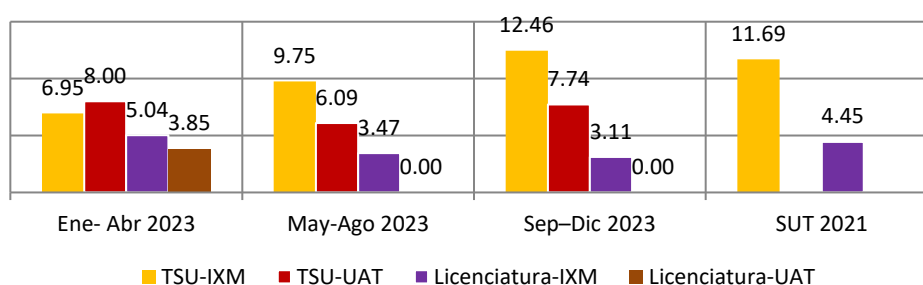
#### Actividades sustantivas

El ciclo escolar 2023-2024 inicia con 2,485 estudiantes, 16% más que el ciclo anterior, recuperando el nivel tenido antes de la pandemia; 1,576 son de TSU y 909 de licenciatura, de los cuales el 52.31% son mujeres, casi 12 puntos arriba del promedio nacional. Al cierre del año se contaba con una matrícula de 2,274 estudiantes, acumulándose una deserción anual promedio del 8.52%.



Una de las causas de la deserción es la reprobación que en el año alcanzó el 7.07%, misma que se contiene a través del otorgamiento de diferentes becas que beneficiaron en promedio al 96% de la matrícula escolar por un monto cercano a los 50 millones de pesos principalmente de las Becas para la Transformación y Jóvenes Escribiendo el Futuro; por su parte, el promedio general de calificaciones alcanzó el 9.12 durante el año.

### Porcentaje de Deserción



Más de 16 mil estudiantes han egresado de alguna de las 18 carreras que forman parte de la oferta educativa de las cuales, 8 de TSU y 3 de licenciatura cuentan con acreditación de calidad por los organismos del COPAES.

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

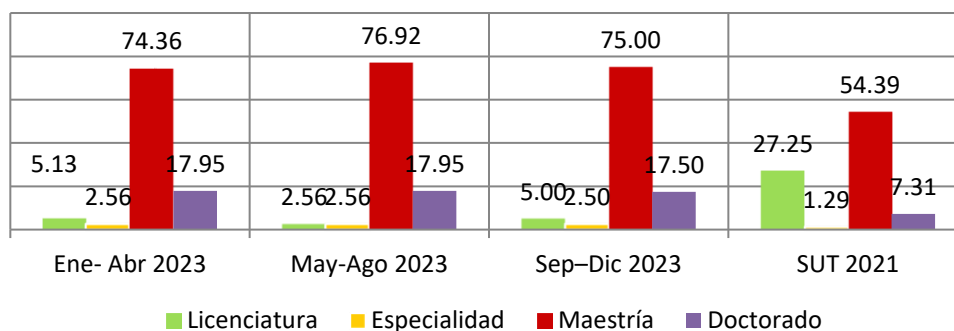
En el nivel de TSU egresan 56 de cada 100 estudiantes, en tanto que en licenciatura lo hacen 86.

El Programa de Educación Superior Incluyente, único en el estado, durante el ejercicio fiscal atendió a 35 estudiantes con dificultades auditivas (A) o motrices (M).

Programa Educativo	Número de Alumnos
Lic. Gastronomía	5
Lic. en Gestión y Desarrollo Turístico	2
Ing. Mecatrónica	3
TSU. en Gastronomía	10
TSU. en Mecatrónica	5
TSU. en Turismo	4
TSU. En Mecatrónica	2
TSU. Tecnologías de la Información	1
TSU. Administración	2
TSU. en Energías Renovables	1
<b>Total</b>	<b>35</b>

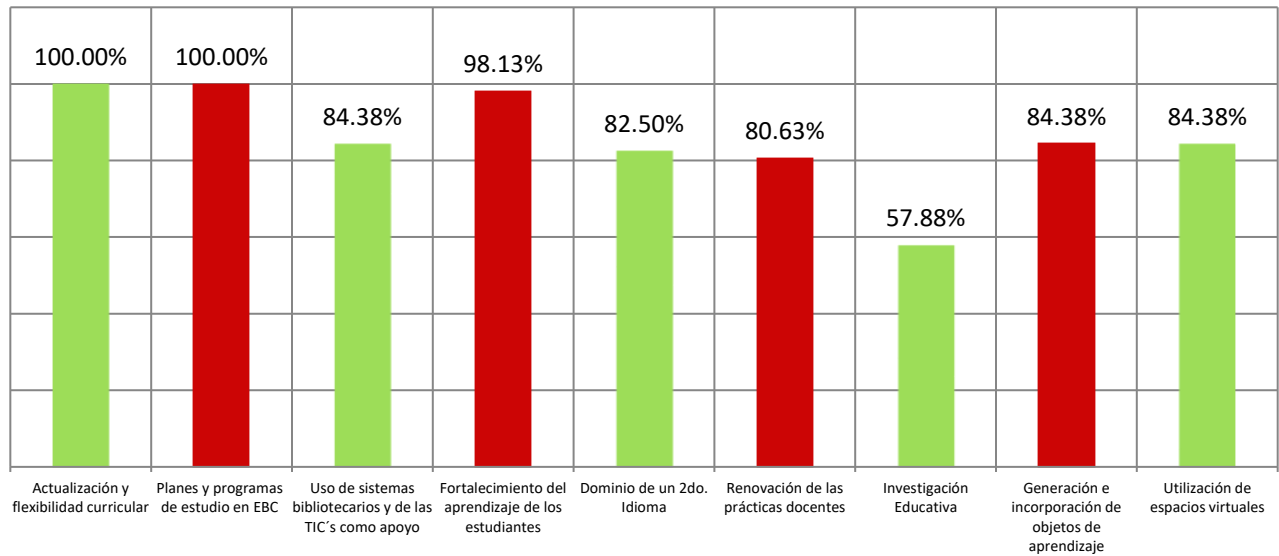
La habilitación docente se encuentra 32 puntos por arriba de la media nacional, ya que el 95% de los profesores de tiempo completo cuentan con estudios de posgrado. La evaluación de la práctica docente realizada por los propios alumnos muestra que el 98% obtiene resultados satisfactorios.

% de Habilidad Docente



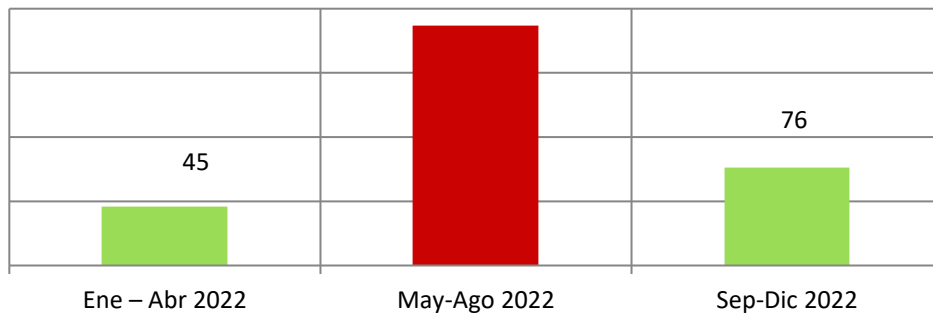
La innovación educativa a su vez, reporta un valor promedio del 86% en sus indicadores y la competitividad académica, mientras tanto, promedia el 71% de cumplimiento.

### Innovación Educativa 2022



Con base en el análisis de las variables académicas mencionadas, se determinaron los temas de la capacitación docente, resultando que, durante el ejercicio participaran 128 personas.

### Capacitación Docente 128





## 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.

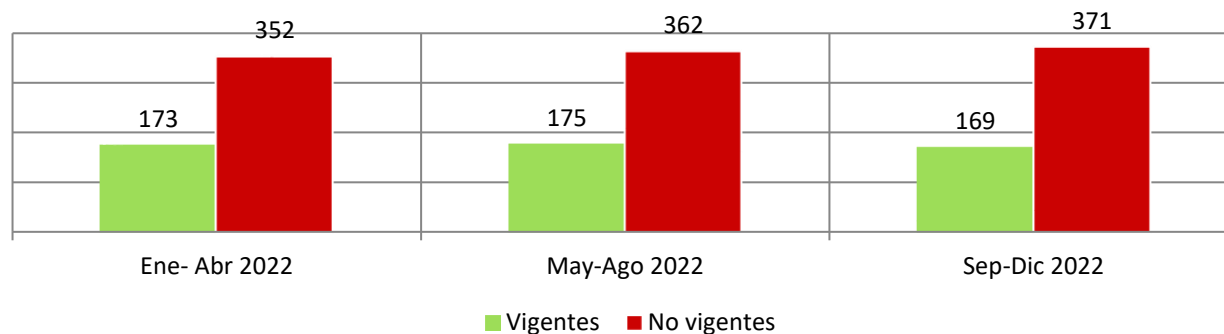
### Meta 2023

16,199 Beneficiarios con Servicios de Extensión y Vinculación

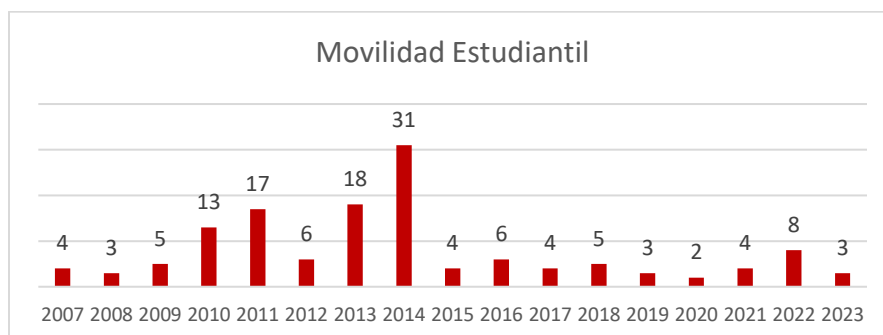
### Actividades sustantivas

La vinculación con otras organizaciones está enmarcada por 169 convenios que se encuentran vigentes al corte de este informe, algunos de ellos para la realización de estadías profesionales.

Convenios de vinculación

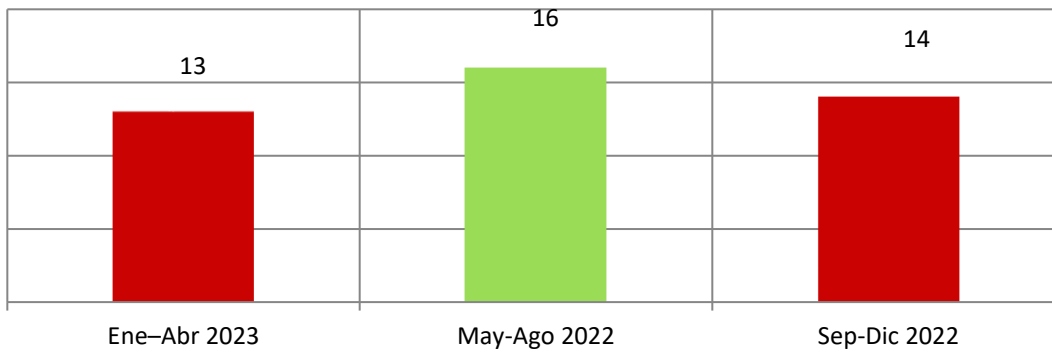


Durante el periodo, 3 estudiantes participaron en los programas de movilidad internacional en modalidad virtual.



Los servicios de educación continua, proporcionados a lo largo del año suman 43 en los cuales se atendió a 744 personas.

### Acciones de Educación continua





### 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 modificada 2023

9 proyectos de investigación científica, tecnológica y educativa realizados

#### Actividades sustantivas

Un indicador de la capacidad académica que poseen los programas educativos es el grado de consolidación de los cuerpos académicos, al respecto, se continúa con dos en consolidación y cinco en formación.

Nombre CA registrados en PROMEP	Nivel de consolidación	Línea de investigación del Cuerpo Académico
Conocimiento aplicado al entorno	En consolidación	Desarrollo sustentable
Turismo	En formación	Cultura turística y Sustentabilidad
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.
Mecatrónica, Energía y Sistemas	En formación	Investigación y desarrollo de sistemas
Mecánica industrial	En formación	Diseño metalmecánico Desarrollo de prototipos Automatización industrial
Conocimiento aplicado al fortalecimiento organizacional	En formación	Desarrollo Organizacional

Estos grupos colegiados llevan a cabo 100 proyectos de investigación en 9 líneas de investigación, en los que participan 83 profesores y 874 estudiantes; se participa en 2 revistas de divulgación científica y se realizaron 5 publicaciones en congresos, también se colabora en 10 redes académicas.



## 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 2023

12 Instrumentos de planeación y evaluación estratégica implementados

### Actividades sustantivas

Uno de los instrumentos de la evaluación institucional son las recomendaciones emitidas por algún organismo del COPAES para acreditar la calidad educativa de los programas, al respecto, 9 carreras del nivel TSU y 5 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
Tecnologías de la Información	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
Gastronomía	CONAET	07/12/2023 – 06/12/2028
Turismo, Área de Desarrollo de Productos Alternativos	CONAET	07/12/2023 – 06/12/2028



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. en Metalmecánica	CACEI	1/08/2023 – 31/07/2026
Lic. en Gastronomía	CONAET	07/12/2023 – 06/12/2028

Otro instrumento de evaluación es el Sistema de Gestión de la Calidad certificado en la norma internacional ISO 9001: 2015, que, en el periodo, fue susceptible de 2 auditorías internas. Igualmente se posee la certificación, con calidad “Bronce” de la Norma Oficial Mexicana NMX-R-025-SCFI-2015 en Igualdad Laboral y No Discriminación, adicionalmente, se están haciendo los ajustes para obtener la certificación en la norma ISO 21001: 2018 para Sistemas de Gestión para Organizaciones Educativas.

## 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.

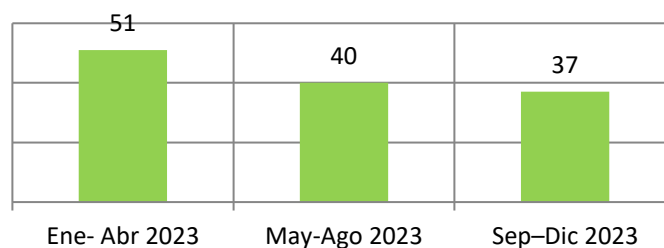
### Meta 2023

4 Acciones del programa de gestión administrativas ejecutadas

### Actividades sustantivas

Se proporcionaron herramientas teórico metodológicas al personal administrativo y directivo para fortalecer los procesos, en el año participaron 128 trabajadores.

#### Administrativos capacitados



El Fortalecimiento de la Infraestructura es una gestión permanente, al cierre de este informe, se están realizando trabajos en la Unidad Académica de Tezontepec de Aldama, en tres vertientes: acondicionamiento en la red eléctrica, acondicionamiento de la red hidráulica y sanitaria en los talleres de gastronomía e instalación del sistema fotovoltaico, con recursos remanentes del FAM 2023 por un monto de \$2'198,899.16

Durante el año fiscal se ha acumulado el ejercicio de poco más de 700 mil de pesos provenientes de los programas especiales no regularizables del 2023.

Programas especiales 2022	Ejercido al 31 de marzo 2023	Ejercido al 30 de junio 2023	Ejercido al 30 de septiembre 2023	Ejercido al 31 de diciembre 2023
Becas (Estadía/Dual)	\$254,457.94	\$470,255.98	\$551,501.16	\$593,101.16
PRODEP	0.00	0.00	0.00	\$140,000.00
<b>Total</b>	<b>\$254,457.94</b>	<b>\$470,255.98</b>	<b>\$551,501.16</b>	<b>\$733,101.16</b>

La operación de la universidad se realiza con toda responsabilidad en el marco de la normatividad que corresponda, optimizando el ejercicio de los recursos asignados para atender a todos los jóvenes que forman la comunidad estudiantil, misma que tiene un costo de \$39,269.43 por cada uno.

Año	Matrícula-septiembre	Presupuesto ejercido (Fed-Est-IP)	Costo por alumno
2020	2452	84,054,508.37	34,279.98
2021	2344	84,967,422.19	36,248.90
2022	2318	84,966,965.79	36,655.29
<b>2023</b>	<b>2454</b>	<b>96,367,175.76</b>	<b>39,269.43</b>

Estos resultados marcan la pauta para continuar con la formación de profesionales calificados que demanda el campo laboral del estado y del país, el trabajo de toda la comunidad universitaria permitirá vencer nuevos desafíos durante el 2023.

Cabe mencionar que a la fecha no se forma parte de ningún fideicomiso.

**“Aprender, Emprender, Transformar”**  
**Nxadi, Fudi, Padi**

---

Mtro. Salvador Franco Cravioto  
Rector

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