



INFORME SINTÉTICO DE ACTIVIDADES
JULIO - SEPTIEMBRE 2023
CICLO ESCOLAR 2022-2023

Informe de Actividades del Titular del Organismo del periodo julio-septiembre del 2023 Ciclo Escolar 2022-2023



En cumplimiento a los artículos 14 y 72 del Reglamento de la Ley de Entidades Paraestatales del Estado de Hidalgo, artículos 8 fracción XI y 14 fracción XVI, del Decreto vigente que Modifica al Diverso que creó a la Universidad Tecnológica del Valle del Mezquital, se presenta ante este órgano de gobierno, el informe de las actividades sustantivas llevadas a cabo en el trimestre julio-septiembre de 2023, así como el informe de actividades realizadas durante el ciclo escolar 2022-2023.

Los indicadores han sido comparados con la media nacional registrada en el reporte más reciente del Modelo de Evaluación de la Calidad del Subsistema de Universidades Tecnológicas MECASUT).

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.

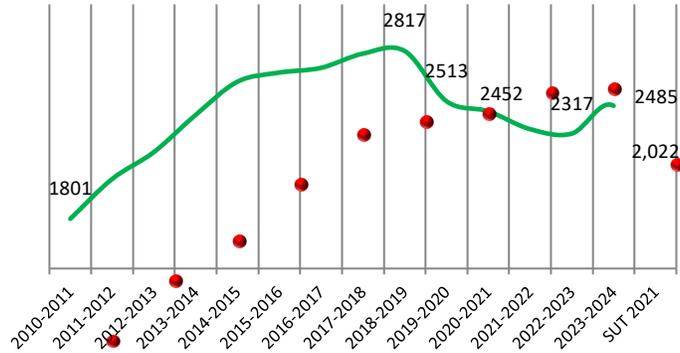
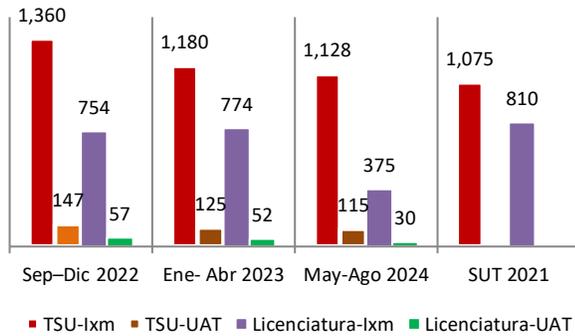
Meta 2023

2,513 estudiantes atendidos en educación superior

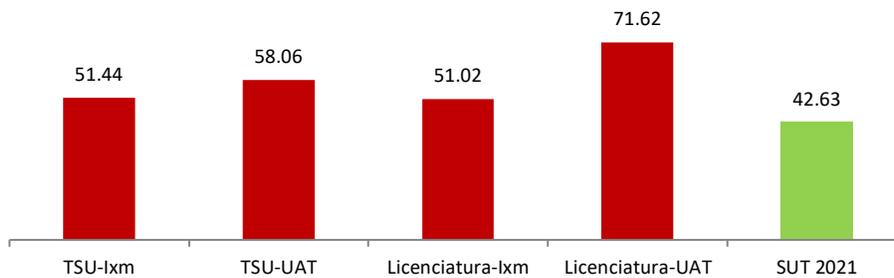
Actividades sustantivas

El comportamiento de la matrícula en los últimos años muestra una tendencia negativa, las condiciones por la pandemia impactaron de forma importante en este rubro que en ciclo 2022-2023 aún se resienten; éste inició con 2,318 y ha concluido con 1,570 estudiantes, 23% arriba del subsistema; para comenzar el actual ciclo se atienden a 2,485, 7.2% de crecimiento, de los cuales el 52.31% son mujeres, casi 10 puntos arriba de la media nacional.

Matrícula por cuatrimestre

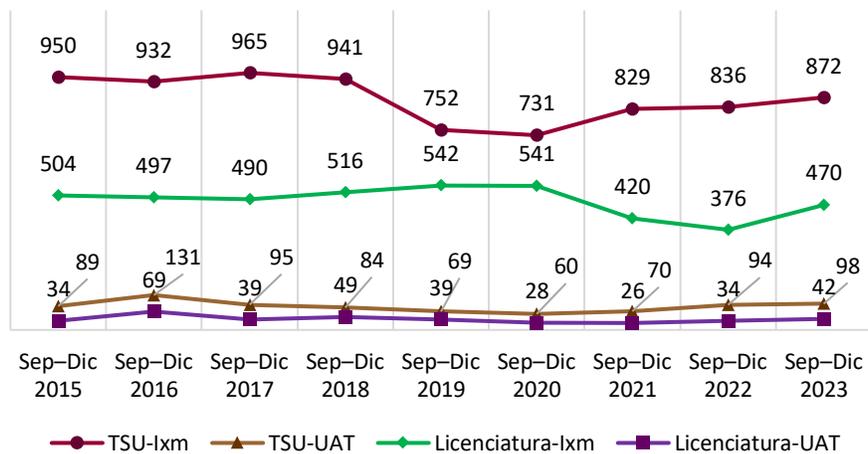


Porcentaje de Mujeres



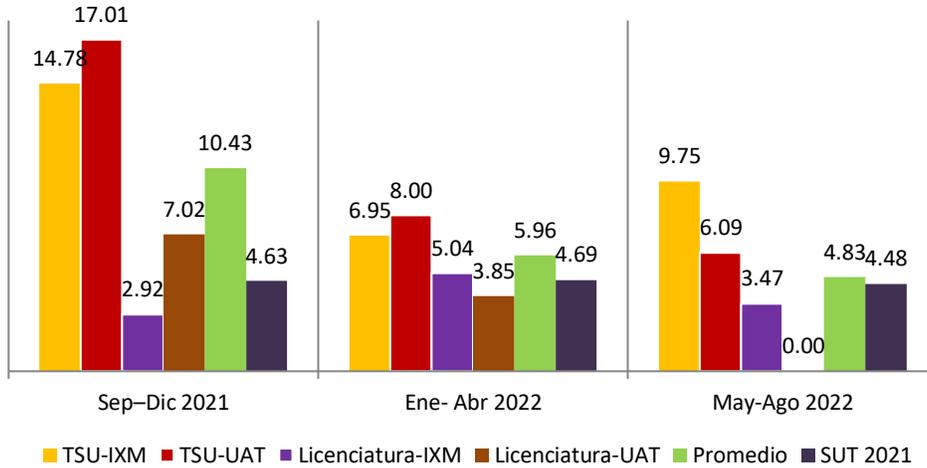
Al inicio del ciclo escolar, se registraron 1,482 estudiantes de nuevo ingreso, de los cuales 970 corresponden al nivel de TSU y 512 de licenciatura.

Matrícula de Nuevo Ingreso



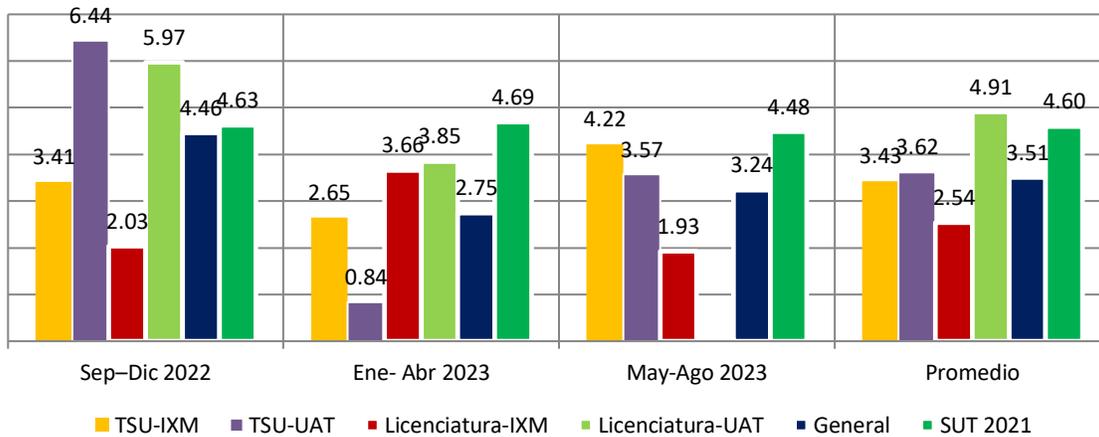
Los indicadores académicos, particularmente, la deserción promedió en el ciclo escolar el 7.07% debajo de la media nacional por 1.4 puntos.

Porcentaje de Deserción

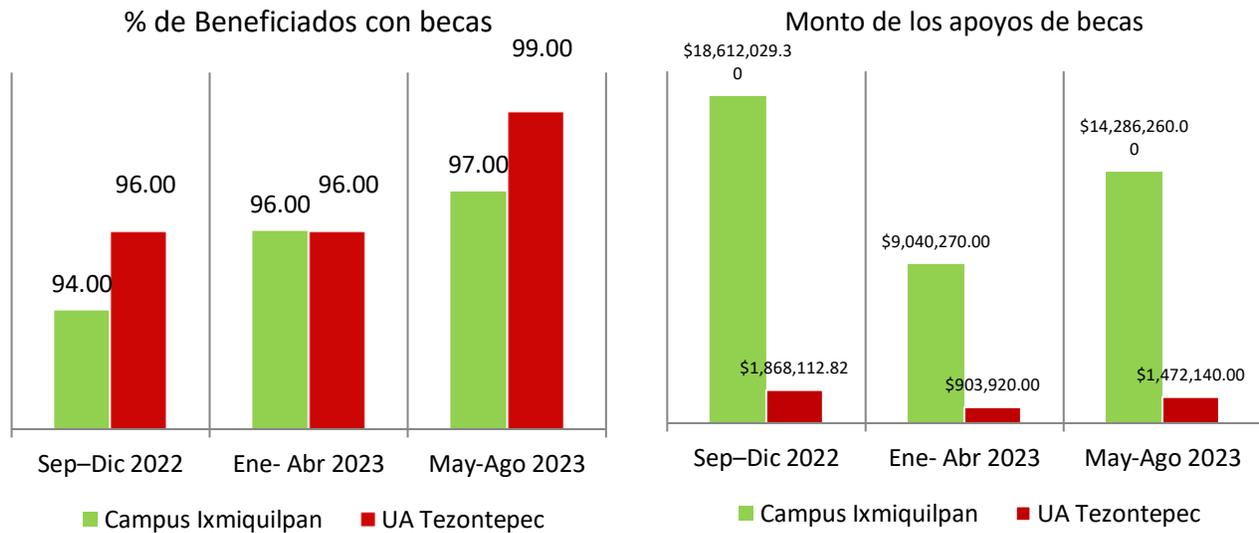


Mientras tanto, la reprobación alcanzó un valor de 3.21% en el ciclo escolar, 1.4 puntos debajo del promedio en el subsistema.

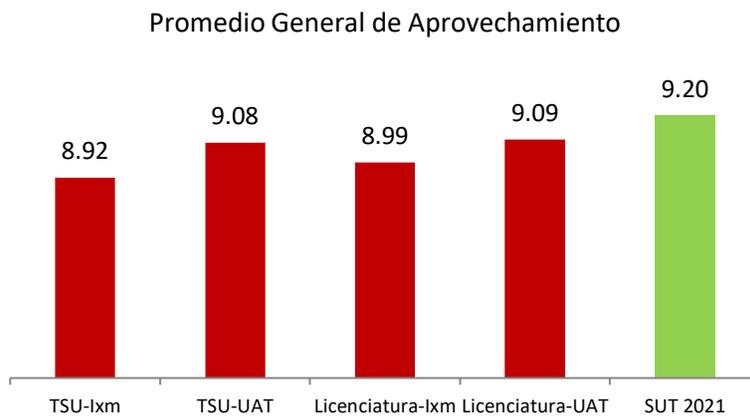
Porcentaje de Reprobación



Para contener la deserción se otorgan diferentes tipos de becas que en el ciclo escolar beneficiaron en promedio al 97% de la matrícula escolar por un monto superior a los 46 millones de pesos provenientes de las becas De la Transformación y Jóvenes Escribiendo el Futuro.



El aprovechamiento escolar registró un valor de 9.02 por debajo de la media nacional.



Más de 15 mil estudiantes han egresado de alguna de las 18 carreras que forman parte de la oferta educativa de las cuales, 7 de TSU y 4 de licenciatura cuentan con acreditación de calidad por los organismos del COPAES.

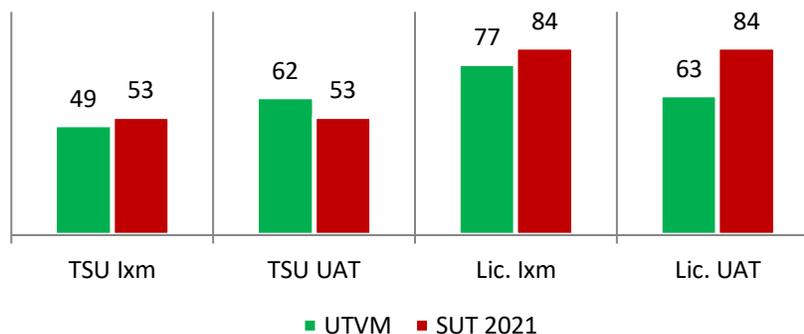
Informe de Actividades del Titular del Organismo del periodo julio-septiembre del 2023 Ciclo Escolar 2022-2023

Programa Educativo de TSU	Organismo Acreditador reconocido por el COPAES	Vigencia Acreditación
Administración área Formulación y Evaluación de Proyectos	CACECA A.C.	14/12/2018 – 13/12/2023
Tecnologías de la Información y Comunicación	CONAIC A.C.	31/01/2019 – 18/12/2024
Turismo (área Hotelería)	CONAET A.C.	11/04/2018 - 10/04/2023
Energías Renovables área Calidad y Ahorro de Energía	CACEI A.C.	13/06/2018 – 12/06/2023
Mecánica área Industrial	CACEI A.C.	16/10/2018 – 15/10/2023
Mecatrónica área Automatización	CACEI A.C.	29/04/2019 – 28/04/2024
Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	CACEI A.C.	29/04/2019 – 28/04/2024

Programa Educativo de Licenciatura	Organismo Acreditador reconocido por el COPAES	Vigencia Acreditación
Lic. en Gestión de Negocios y Proyectos	CACECA A.C.	14/12/2018 – 13/12/2023
Lic. en Desarrollo y Gestión de Software	CONAIC	24/01/2019 – 23/01/2024
Lic. en Gestión y Desarrollo Turístico	CANAET	13/03/2019 – 12/03/2024
Ing. en Metalmeccánica	CACEI A.C.	1/08/2023 – 31/07/2026

En el nivel de TSU egresan 56 de cada 100 estudiantes, mientras que en licenciatura lo hacen 70.

Eficiencia terminal

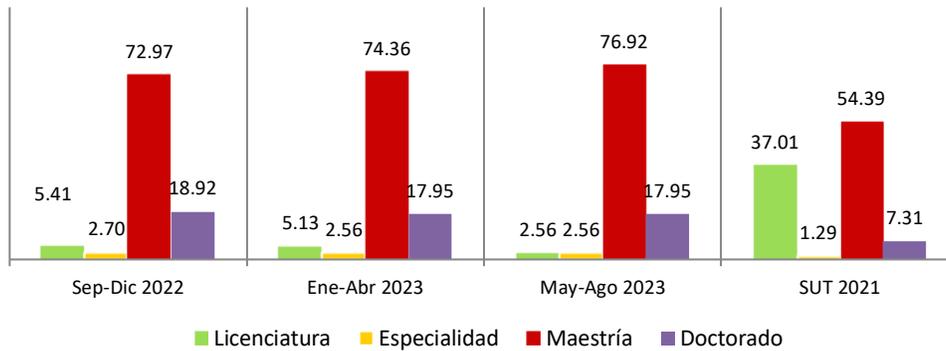


El Programa de Educación Superior Incluyente, único en el estado, durante el ciclo escolar atendió a 39 estudiantes con dificultades auditivas.

Programa de Educación Superior Incluyente				
Discapacidad	Sep-Dic 2022	Ene-Abr 2023	May-Ago 2023	Total
Auditiva	17	13	8	38
Motriz			1	1
Total	17	13	9	39

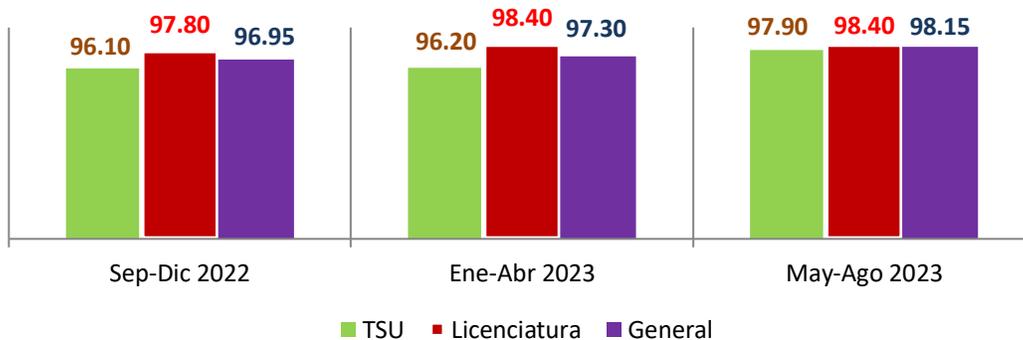
La habilitación docente se encuentra 34 puntos por arriba de la media nacional, ya que el 97.44% de los profesores de tiempo completo cuentan con estudios de posgrado.

% de Habilidad Docente



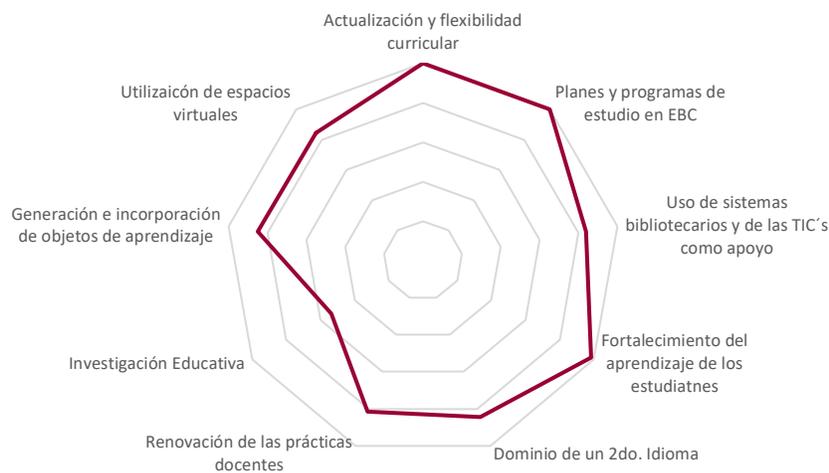
En tanto la evaluación de las competencias docentes llevada a cabo por los alumnos da como resultado que el 97% obtiene resultados satisfactorios.

% de profesores con nivel satisfactorio



Seis docentes participaron y fueron beneficiados por el programa de Apoyo a Profesores de Tiempo Completo con Perfil Deseable, por un total de \$140,000.00.

La innovación académica a su vez, reporta un valor promedio del 88% en sus indicadores y la competitividad académica, mientras tanto, promedia el 73% de cumplimiento.



Con base en las variables ya mencionadas, se realizó la capacitación docente, en la que participaron 110 personas durante el ciclo escolar.



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

Objetivo general

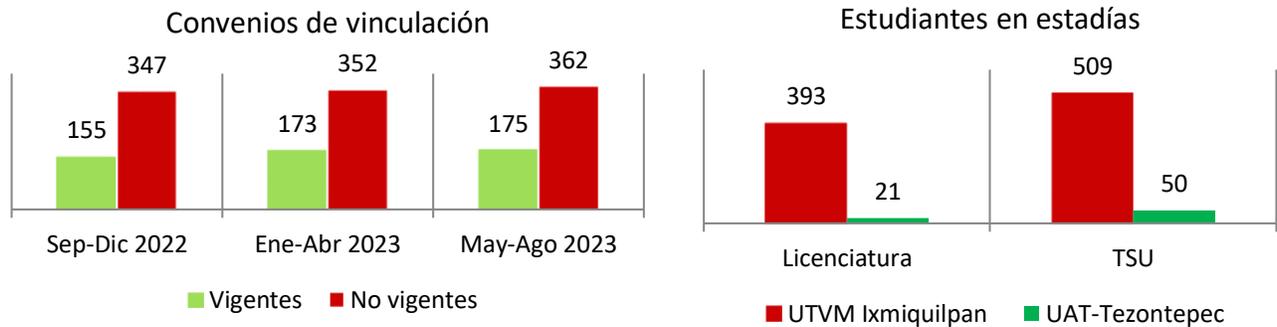
Medir el número de beneficiarios con servicios de extensión y vinculación, con la finalidad de fortalecer el desarrollo del sector productivo y social de la población que solicita un servicio.

Meta 2022

16,199 Beneficiarios con Servicios de Extensión y Vinculación

Actividades sustantivas

La vinculación con el entorno está coordinada por 175 convenios que se encuentran vigentes al mes de septiembre, algunos de ellos para la realización de estadías profesionales, en las que participaron 973 estudiantes.

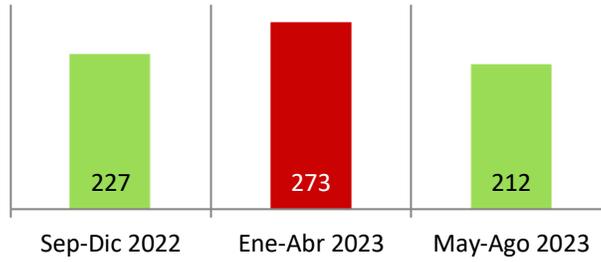


Durante el periodo, 3 estudiantes participan en los programas de movilidad internacional en modalidad virtual o presencial.



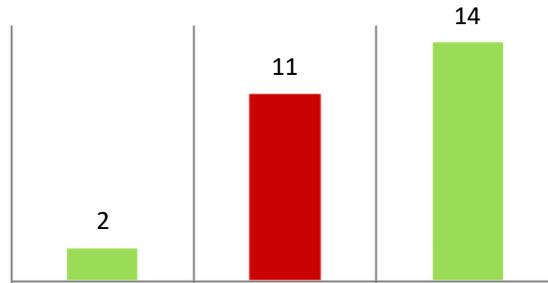
Los servicios de educación continua, proporcionados a lo largo del ciclo escolar suman 41 en los cuales se atendió a 712 personas.

Personas Capacitadas en Educación Continua



Como parte de la vinculación institucional, en el ciclo escolar se proporcionaron 27 servicios tecnológicos al sector productivo.

Servicios Tecnológicos



**Informe de Actividades del
Titular del Organismo del periodo julio-septiembre del 2023
Ciclo Escolar 2022-2023**



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 2022

9 proyectos de investigación científica, tecnológica y educativa realizados

Actividades sustantivas

El grado de consolidación de los cuerpos académicos, está compuesto por uno en consolidación y cinco en formación.

Nombre CA registrados ante PROMEP	Nivel de consolidación	Línea de investigación del CA	Vigencia CA
Conocimiento aplicado al fortalecimiento organizacional	En formación	1. Desarrollo Organizacional	15/11/2024
Tendencias Turísticas para el Desarrollo Sostenible	En formación	2. Turismo y Desarrollo Sustentable	15/11/2024
Tecnologías de la Información y Comunicación	En formación	3. Desarrollo aplicación e innovación a través de las TIC's como un eje impulsor del progreso de la región	15/11/2024
Tecnología de Alimentos	En Consolidación	4. Ciencia y Tecnología de la cadena agro alimentaria. 5. Investigación, innovación y desarrollo de alimentos	25/11/2022
Mecatrónica, Energía y Sistemas	En formación	6. Investigación y desarrollo de sistemas	15/11/2024
Mecánica industrial	En formación	7. Diseño metalmecánico 8. Desarrollo de prototipos 9. Automatización industrial	25/11/2024

Estos cuerpos académicos llevan a cabo 101 proyectos en 9 líneas de investigación, donde participan 70 profesores y 600 estudiantes; se colabora en 9 redes y 5 revistas de divulgación; se realizaron 4 artículos indexados y arbitrados además de la publicación de 2 artículos en congresos y un artículo en un libro.

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 2022

12 Instrumentos de planeación y evaluación estratégica implementados

Actividades sustantivas

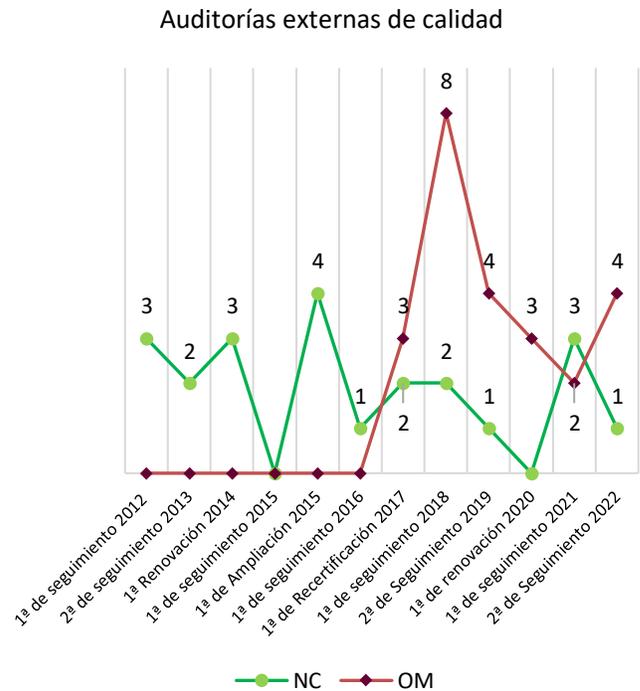
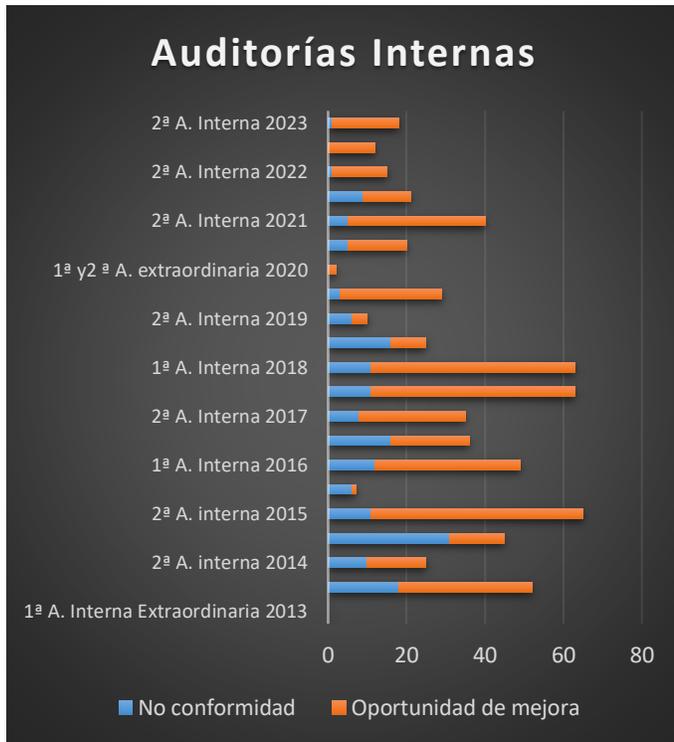
Uno de los instrumentos de la evaluación institucional es el marco de referencia de los organismos del COPAES para acreditar la calidad de los programas educativos, al respecto, 7 carreras del nivel TSU y 4 del nivel licenciatura cuentan con su respectiva acreditación.

Programa Educativo de TSU	Organismo Acreditador reconocido por el COPAES	Vigencia Acreditación
Administración área Formulación y Evaluación de Proyectos	CACECA A.C.	13/12/2023
Tecnologías de la Información y Comunicación	CONAIC A.C.	18/12/2024
Turismo (área Hotelería)	CONAET A.C.	10/04/2023
Energías Renovables área Calidad y Ahorro de Energía	CACEI A.C.	12/06/2023
Mecánica área Industrial	CACEI A.C.	15/10/2023
Mecatrónica área Automatización	CACEI A.C.	28/04/2024
Mecatrónica área Instalaciones Eléctricas Eficientes	CACEI A.C.	28/04/2024

Programa Educativo de TSU	Organismo Acreditador reconocido por el COPAES	Vigencia Acreditación
Lic. en Gestión de Negocios y Proyectos	CACECA A.C.	13/12/2023
Lic. en Desarrollo y Gestión de Software	CONAIC A.C.	23/01/2024
Lic. en Gestión y Desarrollo Turístico	CONAET A.C.	12/03/2024
Ing. en Metalmeccánica	CACEI A.C.	31/07/2026

Otro instrumento de evaluación es el Sistema de Gestión de la Calidad, el cual en el periodo, fue susceptible de 3 auditorías, 2 internas y una externa, llevada a cabo por el Instituto de Normalización y Certificación A.C.

En la segunda auditoría interna del 2023 se registró una no conformidad y 27 acciones de mejora, en tanto que en la auditoría externa del 2022, fue una no conformidad y 4 acciones de mejora.



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.

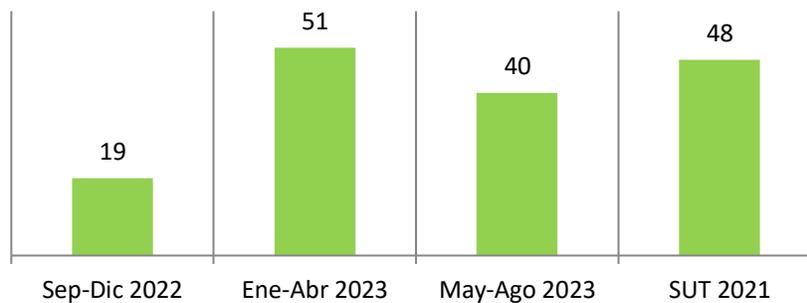
Meta 2022

4 Acciones del programa de gestión administrativas ejecutadas

Actividades sustantivas

El capital intelectual es el recurso más importante con el que cuenta la Universidad por ello, durante el ciclo escolar se capacitó a 110 trabajadores administrativos.

Administrativos capacitados



Durante el año fiscal se ha acumulado el ejercicio de un poco más de medio millón de pesos provenientes de los programas especiales 2023.

Programas Especiales				
Cuatrimestre	Ene-Mar 2023	Abr-Jun 2023	Jul-sept 2023	Oct-Dic 2023
Monto	\$254,457.94	\$354,267.00	\$551,501.16	

**Informe de Actividades del
Titular del Organismo del periodo julio-septiembre del 2023
Ciclo Escolar 2022-2023**

Al cierre del ejercicio fiscal 2022, el costo promedio por alumno, ascendía a \$36 mil 655.29 pesos, un poco más de 5 mil arriba del promedio nacional.

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

Los resultados alcanzados son la base para el establecimiento de nuevas estrategias y acciones encaminadas a lograr a plenitud el cumplimiento de la misión y visión institucionales, así como, la contribución a materializar la visión de los ejecutivos nacional y estatal en sus instrumentos de planeación.

“Aprender, Emprender, Transformar”

Nxadi, Fydi, Padi

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