



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

LETICIA RAMÍREZ AMAYA

Secretaria

GOBIERNO DEL ESTADO DE NAYARIT

DR. MIGUEL ÁNGEL NAVARRO QUINTERO

Gobernador Constitucional

**El contenido y la información son responsabilidad de la
Universidad Tecnológica de la Sierra**

DIRECTORIO

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

M.D.H. OSVALDO ANTONIO VALENCIA BARRAGÁN
DIRECTOR DE
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

LIC. JULIO CÉSAR ROSALES RODRÍGUEZ
ABOGADO GENERAL

DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN

M.C.A. CRISTINA DE LA ROSA CORONADO
DIRECTORA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN

ING. JORGE DE LEÓN FLORES
DIRECTOR ACADÉMICO

LIC. DOLORES GABRIELA CORONA CASILLAS
TITULAR DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE LA UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

C. MARTÍN CARRAZCO CARRILLO
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

LIC. MAYRA CAROLINA HERNÁNDEZ PARRA
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE
ADQUISICIONES Y BIENES PATRIMONIALES

LIC. ALEJANDRO DE LA CRUZ FLORES
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

C. MARÍA ELENA AGUILLÓN BONILLA
TITULAR DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA

ÍNDICE

	Pág.
1. PRESENTACIÓN	1
2. DIAGNÓSTICO	2
2.1. Aprendizaje	2
2.2. Vinculación	4
2.3. Promoción y Difusión	4
2.4. Actividades Extracurriculares	5
2.5. Planeación y Evaluación	5
2.6. Administración y Finanzas	6
3. PROCESOS SUBSISTEMA UUTT	
3.1. Cédula-Académico	5
3.2. Cédula- Equidad	9
3.3. Cédula- Vinculación	12
3.4. Cédula- Gestión	16



1. PRESENTACIÓN

Anualmente la Universidad Tecnológica de la Sierra, lleva a cabo el proceso de planeación estratégica a corto plazo, mediante la articulación del Programa Operativo Anual, atendiendo los lineamientos establecidos para su elaboración.

A través de este instrumento se priorizan las estrategias y acciones más relevantes, orientadas a alcanzar los objetivos y las metas institucionales que, en congruencia con el documento rector en materia de planeación (PIDE), marcan la pauta a seguir y el direccionamiento que tendrá la institución en un corto y mediano plazo.

Es a través del POA como la Institución logra armonizar la planeación institucional en un mediano plazo, pues mediante los diferentes procesos que dentro de este se plantean, es posible dar seguimiento al cumplimiento de metas y objetivos de índole académico y de gestión, en donde se contemplan aspectos asociados a las actividades medulares de cada área en su quehacer diario.

Lo anterior, ha permitido darle un ordenamiento a las acciones prioritarias de la Institución, siendo una de ellas, ofertar servicios de educación superior, bajo estándares de calidad establecidos para las IES, con la firme visión de formar profesionistas capaces y competitivos para incorporarse de manera inmediata al sector productivo, cumpliendo así con las políticas en materia educativa, a fin de que los egresados coadyuven activamente con el desarrollo socioeconómico de la región, de la entidad federativa y del país.



2. DIAGNÓSTICO INSTITUCIONAL

2.1 Aprendizaje

Como parte de los resultados obtenidos en el ejercicio 2022, la Universidad Tecnológica de la Sierra en el rubro académico, registró una matrícula total de atendida al inicio del ciclo escolar 2022-2023 de 493 estudiantes, cifra que representó un incremento del 12.5 por ciento respecto al ciclo escolar anterior, cuya matrícula fue de 438 jóvenes atendidos a través de los cinco programas educativos. Del total de estudiantes, 215 fueron de nuevo ingreso, de los cuales, 91 correspondieron al nivel de T.S.U. y 124 al nivel licenciatura.

Conforme a la matrícula total atendida, 135 estudiantes correspondieron al nivel de T.S.U., mientras que los 358 restantes al nivel licenciatura. En este sentido, 37 estudiantes pertenecieron al PE de Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia, 31 a Mantenimiento Industrial área Industrial, 30 a Procesos Alimentarios, 37 a Turismo área Desarrollo de Productos Alternativos y 358 a la Licenciatura en Enfermería.

Por otra parte, en febrero de 2022 egresó la primera generación de la Licenciatura en Enfermería, correspondiente al cohorte generacional 2019-2022, la cual tuvo la particularidad de ser la única generación de continuidad de estudios. Al respecto, egresaron 44 jóvenes de los 46 que iniciaron, generándose una tasa eficiencia terminal del 95.65 por ciento.

Así mismo en agosto de 2022, se tuvo el egreso de la generación de T.S.U. 2020-2022, cuya tasa de eficiencia terminal fue del 35 por ciento, egresando 37 de los 105 jóvenes que iniciaron sus estudios profesionales. Este resultado disminuyó 10 puntos porcentuales con relación a la eficiencia terminal de la generación de T.S.U. 2019-2021, sin embargo, con relación a la meta proyectada, el resultado se colocó un punto porcentual por arriba de esta.

Respecto a la eficiencia terminal por Programa Educativo, los resultados fueron los siguientes: Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia, alcanzó una tasa del 27 por ciento, Mantenimiento área Industrial obtuvo el 44 por ciento, Procesos Alimentarios el 31 por ciento y finalmente Turismo área Desarrollo de Productos Alternativos el 37 por ciento.

En cuanto a la tasa de titulación, se obtuvo el resultado de la generación 2020-2022 del nivel de T.S.U., de la cual obtuvieron su título profesional 28 de los 105 jóvenes que iniciaron sus estudios profesionales, es decir,



el 27 por ciento, resultado que se colocó ocho puntos porcentuales por debajo del obtenido en el ciclo escolar anterior.

Por su parte, la generación 2019-2022 de la Licenciatura en Enfermería obtuvo una tasa de titulación del 85 por ciento, titulándose 39 de los 46 estudiantes que iniciaron en su cohorte.

El índice de deserción al cierre del ciclo escolar 2021-2022 fue del 25 por ciento, resultado representó una disminución de 20 puntos porcentuales con relación al periodo anterior, habiéndose registrado 109 bajas. De las 109 bajas totales, 46 correspondieron al nivel de T.S.U., mientras que las 63 restantes al nivel licenciatura.

La retención del 2022 fue del 68.78 por ciento, es decir, de los 189 estudiantes que ingresaron en septiembre de 2021, 130 continuaron con sus estudios superiores en septiembre de 2022, este resultado se posicionó 19.81 puntos porcentuales por arriba del ciclo escolar anterior.

La retención del nivel de T.S.U. fue del 57.89 por ciento, mientras que de la Licenciatura fue del 76.10 por ciento, es decir, se reinscribieron 44 y 86 estudiantes respectivamente. Estos resultados representaron un incremento del 14.08 y 23.20 por ciento respectivamente.

En este ciclo además de las becas académicas, alimentación, hospedaje y uniformes que destina la Universidad al cien por ciento de la matrícula, se realizaron las gestiones para la obtención de becas del Programa de Becas Benito Juárez, en su modalidad "Jóvenes Escribiendo el Futuro", estímulos económicos que beneficiaron a 223 estudiantes de la institución, así como 14 becas de Manutención y tres becas del programa Madres Solteras.

Como parte de la etapa final en la formación de los estudiantes, en el cuatrimestre Mayo-Agosto del periodo que se informa, 41 estudiantes de los diferentes Programas de T.S.U. desarrollaron sus proyectos de estadía, así mismo, 37 estudiantes de la Licenciatura en Enfermería llevaron a cabo este proceso en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre.

De acuerdo con lo anterior, el aprendizaje y la experiencia adquirida por los estudiantes de la Licenciatura en Enfermería, se vieron plasmados en el proceso del servicio social, toda vez que en el periodo que se informa, 30 estudiantes se encuentran realizando su servicio social en diversas instituciones públicas de salud.



Referente a la movilidad nacional, disminuyó el número de estudiantes para realizar sus estadias en otras entidades federativas, pese a ello, ocho jóvenes de los diversos Programas Educativos del nivel T.S.U. tuvieron la posibilidad de llevarlas a cabo en los Estados de Jalisco, Michoacán y Durango.

2.2. Vinculación

En virtud de la relevancia que representa la vinculación académica como instrumento de imagen y posicionamiento institucional, se han enfatizado acciones de colaboración con organismos públicos y privados, a fin de difundir ante estos las amplias oportunidades que ofrece la Institución para realizar trabajos coordinados y de ayuda mutua, que fortalezcan tanto a sus organizaciones como a los estudiantes, durante su formación y una vez egresados, mediante una pronta incorporación al sector productivo.

Por ello, a través de la Dirección de Vinculación, la Institución promueve la firma de convenios de intercambio y colaboración con empresas públicas y privadas, con instituciones educativas y con organizaciones de la sociedad civil. En el 2022, se signaron 12 convenios de los cuales el cien por ciento fue con el sector público.

Por su parte, el seguimiento de egresados tiene como objetivo obtener información válida, confiable y oportuna sobre el proceso de inserción laboral, tanto del desempeño en el empleo como de la trayectoria profesional de los egresados, con la finalidad de valorar el grado de impacto de las Universidades Tecnológicas en el sector productivo y social.

En este sentido se realizó la aplicación de la encuesta de satisfacción tanto a egresados como a empleadores de la generación 2019-2021, obteniéndose una calificación del 88.80 y 88 por ciento respectivamente, así como una colocación en el mercado laboral a seis meses de egreso del 65 por ciento, mientras que el porcentaje de estudiantes en continuidad de estudios fue del 40 por ciento.

2.3. Promoción y Difusión

Tras el objetivo de dar a conocer a los egresados de educación media superior la oferta de los diferentes Programa Educativos de la Institución, durante el periodo que se informa se realizaron diversas actividades, tales como visitas a los bachilleratos, difusión en los medios de comunicación, sitios oficiales y redes sociales.

En este sentido, personal docente de la Institución estuvo presente en la Feria de Universidades realizada en las instalaciones del CECyTEN plantel Tuxpan; dónde sus estudiantes conocieron la oferta educativa de la institución.



2.4 Actividades Extracurriculares

Con la finalidad de respaldar las habilidades y competencias de los estudiantes, a través de una formación integral basada en la práctica de actividades físicas, culturales y comunitarias, la Institución ha sumado esfuerzos para ofertar a los jóvenes diversas disciplinas que resulten de su interés y coadyuven a mantener en ellos un equilibrio físico y mental.

Respecto al deporte universitario se llevaron a cabo diversas actividades de activación, de igual manera, se llevó a cabo con gran éxito el Torneo de Voleibol organizado por la UT Sierra y el Centro de Desarrollo Económico Educativo de la Mesa del Nayar CDEEMN, actividad en la que participaron equipos conformados por estudiantes, docentes y habitantes de la comunidad de Mesa del Nayar.

Por otra parte y a fin de propiciar actividades de esparcimiento, al interior de la Institución se realizó el rally deportivo en el que de manera entusiasta, participaron los jóvenes de las diferentes carreras en las diversas estaciones, a través de las cuales tuvieron que demostrar sus destrezas, habilidades e ingenio, pero sobre todo la unión y el trabajo en equipo.

Finalmente las actividades deportivas concluyeron con una divertida carrera ciclista, en las ramas varonil, femenil y mixto, en la que participaron estudiantes, docentes y personal administrativo.

Buscando fomentar el respeto a los valores cívicos de nuestro país entre la comunidad estudiantil, se convocó a estudiantes de la Institución a participar en la integración de la escolta universitaria, a través de las actividades extracurriculares. En este sentido, periódicamente se rinden honores al lábaro patrio, los cuales son coordinados por los estudiantes de las diversas carreras.

2.5 Planeación y Evaluación

Como parte de un proceso ordenado y alineado a la normativa federal y estatal bajo la cual se rige la operación institucional, se dio cabal cumplimiento a los procedimientos de la gestión administrativa relacionada con la elaboración y el seguimiento de documentos e instrumentos rectores dictados por las instancias de gobierno que inciden en el direccionamiento de la Institución para el logro de metas, objetivos, estrategias y políticas públicas asociadas con la educación superior.



Derivado de lo anterior, en el periodo que se informa se llevó a cabo la elaboración y evaluación del Programa Operativo Anual (POA), el Programa Operativo Anual Basado en Resultados (POA-Pbr), la Matriz de Indicadores para Resultados (MIR), la evaluación de indicadores del MECASUT, el EVIN, los informes estadísticos cuatrimestrales y el Informe Anual del Rector, así como el seguimiento al cumplimiento del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) 2021 y 2022

Con relación al Sistema de Gestión de Calidad, en el periodo se llevó a cabo el programa anual de auditorías, realizándose dos auditorías internas del SGC correspondiente al año 2022. En este sentido, en abril de 2022, se llevó a cabo la primera auditoría interna en las instalaciones del campus universitario, a fin de verificar que el Sistema de Gestión de la Calidad alcanza los estándares establecidos y que su mantenimiento es adecuado de acuerdo con la Norma ISO 9001:2015.

En el mes de octubre se llevó a cabo la auditoría de mantenimiento del certificado del Sistema de Gestión, obteniendo como resultado la vigencia del mismo por un año más.

Asimismo, el equipo directivo actualizó el análisis F.O.D.A. institucional (fortalezas, oportunidades, debilidades y amenazas) correspondiente al año 2022 y en el mes de noviembre se llevó a cabo el cumplimiento del requisito 9.3 de la Norma ISO 9001:2015: Revisión por la Dirección, misma que incluye la revisión integral del sistema de gestión de la calidad.

En los meses de noviembre y diciembre se desarrolló la segunda auditoría interna de SGC, con lo cual se concluyó el cumplimiento total del Programa de Auditorías Internas 2022.

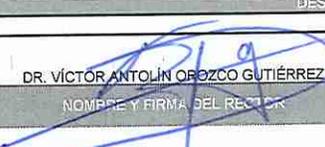
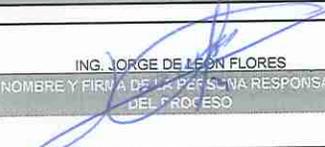
2.6 Administración y Finanzas

El manejo responsable y transparente de los recursos financieros, le han permitido a la Institución ampliar y mantener el presupuesto autorizado dándole una eficaz operatividad, esta estrategia ha contribuido al desarrollo y atención de funciones y programas prioritarios.

Para el ejercicio 2022, el presupuesto autorizado fue de \$22,873,740.22, correspondiendo al subsidio federal \$9,425,882.00 y \$13,447,858.22 al estatal, habiéndose ejercido al 31 diciembre \$21,850,132.00, de los cuales \$13,628,485.00 correspondieron al subsidio estatal, mientras que al federal correspondieron \$8,221,647.00.

PROCESO SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS CÉDULAS

- **ACADÉMICO**
- **EQUIDAD**
- **VINCULACIÓN**
- **GESTIÓN**

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																													
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																													
Universidad: Tecnológica de la Sierra																													
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:						NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO																					
ACADEMICO						1		Pertinencia																					
ÁREA RESPONSABLE																													
INDICADORES																													
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)																					
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado																				
Porcentaje de programas evaluables de TSU certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por algún organismo reconocido por el COPAES	(Número de programas evaluables de TSU certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por organismos reconocidos por el COPAES/ Total de programas de TSU evaluables)*100	PE	1	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr			0	0																		
				0	0	1	25																						
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)																					
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado																				
Porcentaje de avances en la obtención de la certificación o recertificación de los procesos sustantivos de la institución bajo las normas de calidad aplicables	(Número de certificaciones obtenidas en el año / número de certificaciones programadas en el año)*100	Certificaciones	1	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr																						
				1	100	1	100																						
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024			Garantizar el derecho de la población en México a una educación de excelencia, pertinente y relevante en los diferentes niveles y modalidades del Sistema Educativo Nacional.																										
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																													
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA													
			1				2				3																		
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC															
Capacitar a docentes de tiempo completo, tiempo parcial y directivos sobre el proceso de autoevaluación de los organismos acreditadores.	Curso impartido	1																1	100									Dirección Académica	
Realizar reuniones informativas y en su caso de capacitación, con el personal directivo y administrativo de las diferentes áreas que apoyan d. manera indirecta el proceso educativo, con la finalidad de que conozcan el proceso de evaluación para fines de acreditación, así como sus criterios y evidencias que se deben generar de los aspectos relacionados a sus áreas.	Reporte de reunión realizada	2																1	50										Dirección Académica
Establecer y difundir el proceso y los criterios de evaluación a estudiantes, docentes, personal directivo y administrativo para fines de acreditación.	Programa	1																1	50										Dirección Académica
Ejecutar el programa anual de auditorías del SGC bajo la norma ISO 9001:2015, mediante la aplicación de auditorías internas, así como a través de la contratación de los servicios de un organismo certificador para efectuar la auditoría de recertificación	Documento	3	1	33														1	66										Coordinación de Calidad
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																													
 DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					 ING. JORGE DE LEÓN FLORES NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO																								

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																									
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																									
Universidad: Tecnológica de la Sierra																									
DENOMINACIÓN DEL PROCESO: <u>ACADÉMICO</u>							NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO																
							1		Pertinencia																
ÁREA RESPONSABLE																									
DIRECCIÓN ACADÉMICA																									
INDICADORES																									
NOMBRE DEL INDICADOR (3.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)																	
				2022		2023																			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado																
Porcentaje de programas educativos con Análisis Situacional del Trabajo (AST)	(Programas educativos en la institución con AST vigentes/ total de programas educativos en la institución)*100	Análisis	100	5	100	2	100																		
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)																	
				2022		2023																			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado																
Número de estudios de trayectoria y de egresados llevados a cabo en el Año	Número de estudios de trayectoria y de egresados llevados a cabo en el año	Estudios	2	1	50	2	100																		
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024: Garantizar el derecho de la población en México a una educación de excelencia, pertinente y relevante en los diferentes niveles y modalidades del Sistema Educativo Nacional.																									
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)																									
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA									
			1				2				3														
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC											
Realizar sesiones de trabajo con el sector productivo en las que se aplique la metodología del Análisis Situacional del Trabajo (AST), a través de la revisión y actualización de los planes curriculares de los PE que así lo requieran, dando como resultado la totalidad de PE con AST.	AST actualizados	2																		1	50	1	100		Dirección de Vinculación
Realizar periódicamente encuestas a egresados y empleadores del sector productivo de la región, con la finalidad de identificar las necesidades en los perfiles profesionales e incorporarlas adicionalmente en los programas de estudio o en talleres curriculares.	Reporte de encuesta	2																		1	50	1	100		Dirección de Vinculación
Aplicar anualmente encuestas a los estudiantes, relacionadas con su trayectoria educativa, a fin de establecer estrategias que incidan en la retención estudiantil, así como en el mejoramiento de su desarrollo profesional y personal.	Reporte de encuesta	1																		1	100				Dirección de Planeación y Evaluación
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																									
DR. VÍCTOR ANTONIO OROZCO GUTIÉRREZ					ING. JORGE DE LEÓN FLORES																				
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DE PROCESO																				

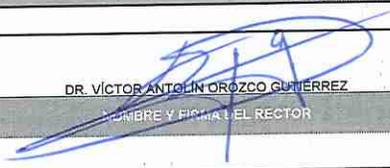
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023															
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"															
Universidad: Tecnológica de la Sierra															
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:					NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO (3)								
ACADÉMICO					1		Eficacia								
ÁREA RESPONSABLE															
DIRECCIÓN ACADÉMICA															
INDICADORES															
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)							
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado						
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr								
Tasa de egreso por cohorte generacional de TSU	(Número de estudiantes de TSU por cohorte que egresan/ Total de estudiantes de TSU de la cohorte)*100	Estudiantes	47	37	35	36	47								
Tasa de egreso por cohorte generacional de Licenciatura	(Número de estudiantes de Licenciatura por cohorte que egresan/ Total de estudiantes de Licenciatura de la cohorte)*100	Estudiantes	43	44	95	30	43								
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024			Garantizar el derecho de la población en México a una educación de excelencia, pertinente y relevante en los diferentes niveles y modalidades del Sistema Educativo Nacional.												
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES															
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL									JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA		
			1		2		3								
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC							
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%			
Proporcionar acompañamiento y seguimiento más cercano a los grupos de nuevo ingreso, con la finalidad de identificar y atender oportunamente las problemáticas que pudieran estar afectando el desempeño académico de los alumnos.	Programa	1	1	33			1	66			1	100			Dirección Académica
Fortalecer el seguimiento a las estadías de los estudiantes y al desarrollo de los reportes correspondientes, a fin de asegurar un incremento sustancial en el egreso y la titulación.	Reporte de estadías	1					1	100							Dirección Académica
Implementar los instrumentos que permitan un e"az seguimiento del alumnado, en cuanto a su formación profesional y evaluar el cumplimiento del perfil de egreso.	Programa	1	1	33			1	66			1	100			Dirección Académica
Realizar análisis cuatrimestrales de los indicadores básicos de la productividad académica institucional, con la finalidad de implementar de manera oportuna, las estrategias y acciones tendientes a mejorar los indicadores de reprobación y deserción.	Reporte cuatrimestral de indicadores básicos	3	1	33			1	66			1	100			Dirección Académica
Identificar a estudiantes que requieran atención especial por problemas académicos, económicos, de salud o comportamiento, gestionando el apoyo interno y externo para la erradicación de estos factores.	Reporte de estudiantes	3	1	33			1	66			1	100			Dirección Académica
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO															
 DR. VÍCTOR ANTOLÍN DROZDO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					 ING. JORGE DE LEÓN FLORES NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO										

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
Universidad: Tecnológica de la Sierrita																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:							NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO							
ACADÉMICO							1		Pertinencia							
ÁREA RESPONSABLE																
DIRECCIÓN ACADÉMICA																
INDICADORES																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)								
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr									
Porcentaje de profesores de tiempo completo que imparten tutorías	$(\text{Número de profesores de tiempo completo que imparten tutorías} / \text{número de profesores de tiempo completo}) * 100$	Profesores	100	5	100	5	100									
Porcentaje de alumnos que participan en programa de tutorías	$(\text{Número de alumnos en programas de tutorías} / \text{Total de alumnos}) * 100$	Estudiantes	100	493	100	552	100									
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024			Garantizar el derecho de la población en México a una educación de excelencia, pertinente y relevante en los diferentes niveles y modalidades del Sistema Educativo Nacional.													
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
Fortalecer el Programa institucional de Tutorías a partir del seguimiento y evaluación de su eficiencia.	Programa	1	1	33			1	66			1	100				Dirección Académica
Dar seguimiento al Programa Institucional de Tutorías a fin de identificar áreas de oportunidad y dar atención oportuna para que impacten positivamente en la retención de los estudiantes.	Programa	1	1	33			1	66			1	100				Dirección Académica
Fortalecer el Programa institucional de Tutorías, a fin de que los estudiantes cuenten con un acompañamiento diferenciado durante todo el proceso formativo, poniendo especial atención a los estudiantes de los PE con mayor rezago en los indicadores de retención, eficiencia terminal y titulación.	Programa	1	1	33			1	66			1	100				Dirección Académica
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																
 DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					 ING. JORGE DE LEÓN FLORES NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO											



Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas
Coordinación Técnica de Planeación y Gestión Administrativa

Programa Operativo Anual 2023																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
Universidad: Tecnológica de la Sierra																
Denominación del Proceso: EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES					NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO										
					2	Equidad de Género										
ÁREA RESPONSABLE																
Coordinación de Servicios Escolares																
INDICADORES																
NOMBRE DEL INDICADOR	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre)								
				2022		2023										
Indicador: Porcentaje de estudiantes mujeres atendidas en la institución	(Número de estudiantes mujeres atendidas en la institución/ número total de estudiantes en la institución)*100	Mujeres atendidas	313	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
				324	65,7	331	60									
NOMBRE DEL INDICADOR (2.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre)								
Indicador: Porcentaje de estudiantes mujeres becadas	(Número de estudiantes mujeres becadas/ número total de estudiantes mujeres en la institución)*100	Mujeres becadas	313	2022		2023										
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
				324	100	331	100									
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024	Garantizar el derecho de la población en México a una educación equitativa, inclusiva, intercultural e integral que tenga como eje principal el interés superior de las niñas, niños, adolescentes y jóvenes.															
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DEVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1				2				3					
			PROG	ALC	#	%	PROG	ALC	#	%	PROG	ALC	#	%		
Diseñar la campaña de promoción para los egresados de las Instituciones de Educación Media Superior (IEMS), para la captación de la matrícula escolar en coordinación con el área académica así como las áreas administrativas involucradas de la Universidad, tomando en consideración la atención a mujeres para su inserción en la institución.	Programa	1	1	100												Departamento de Extensión Universitaria
Difundir oportunamente las convocatorias de becas externas, que permitan incrementar el número de estudiantes mujeres con apoyo económico.	Informe de convocatorias publicadas	3	1		1				1							Coordinación de Servicios Escolares
Gestionar apoyos externos dirigidos principalmente a mujeres que realizan estudios superiores, a fin de beneficiarlas con estos programas sociales.	Programa	1	1	33					1	66				1	100	Coordinación de Servicios Escolares
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																
 DR. VÍCTOR ANTON OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR							 BIOL. JOSÉ GUSTAVO OROZCO BOJÓRQUEZ NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO									

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																					
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																					
Universidad: Tecnológica de la Sierra																					
DENOMINACIÓN DEL PROCESO: EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES						NUM. DE PROCESO 2		TIPO DE PROCESO Equidad de Género													
ÁREA RESPONSABLE Dirección Académica																					
INDICADORES																					
NOMBRE DEL INDICADOR (S. 1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre)													
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado												
Número de alumnos atendidos con algún tipo de discapacidad	(Número de alumnos con algún tipo de discapacidad en el año / número total de estudiantes en el año) * 100	Alumnos	26	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr														
				14	2.8	20	3.6														
NOMBRE DEL INDICADOR (S. 2)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (S. 2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (S. 2)													
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado												
Acondicionamiento de espacios para personas con discapacidad	(Número de Espacios para personas con discapacidad acondicionados/número de espacios para personas con discapacidad programados para acondicionar)*100	Espacios	1	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr														
				4	100	1	100														
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2023-2024		Garantizar el derecho de la población en México a una educación equitativa, inclusiva, intercultural e integral que tenga como eje principal el interés superior de las niñas, niños, adolescentes y jóvenes.																			
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																					
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA					
			1				2				3										
			PRGG	ALC	PRGG	ALC	PRGG	ALC	PRGG	ALC	PRGG	ALC	PRGG	ALC							
Desarrollar una intensa campaña de información y sensibilización en materia de inclusión en la comunidad universitaria.	Informe de campaña de inclusión	1																1	100		Departamento de Extensión Universitaria
Desarrollar proyectos tendientes a la adecuación de la infraestructura física, de manera que logre su total accesibilidad.	Proyecto	1																1	100		Oficina de Infraestructura
Capacitar en programas de formación docente y de especialistas para responder los requerimientos de la educación inclusiva.	Reporte de curso impartido	1																1	100		Dirección Académica
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																					
 DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					 ING. JORGE DE LEÓN FLORES NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO																

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																		
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																		
Universidad: Tecnológica de la Sierra																		
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:					NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO												
EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES					2	Equidad de Género												
ÁREA RESPONSABLE																		
Coordinación de Servicios Escolares																		
INDICADORES																		
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)										
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado									
Número de alumnos de origen indígena atendidos en la institución	$(\text{Número de alumnos de origen indígena en el año} / \text{número total de alumnos en el año}) * 100$	Alumnos	224	Número actual 206	Porcentaje actual 41.7	Número a lograr 232	Porcentaje a lograr 42											
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)										
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado									
Porcentaje de alumnos de origen indígena becados	$(\text{Número de alumnos de origen indígena becados} / \text{número de alumnos}) * 100$	Alumnos	224	Número actual 206	Porcentaje actual 100	Número a lograr 232	Porcentaje a lograr 100											
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2023-2024	Garantizar el derecho de la población en México a una educación equitativa, Inklusiva, Intercultural e Integral que tenga como eje principal el interés superior de las niñas, niños, adolescentes y jóvenes.																	
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																		
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA		
			1				2				3							
			PROG	ALC	#	%	PROG	ALC	#	%	PROG	ALC	#	%				
Aplicar recursos financieros de la Universidad para el otorgamiento de becas en beneficio de estudiantes en situación de vulnerabilidad económica, así como de alto rendimiento académico, deportivo y/o cultural, en función de los respectivos lineamientos institucionales.	Programa	1	1	33					1	66								Coordinación de Servicios Escolares
Dar seguimiento a las distintas convocatorias de becas de los tres órdenes de gobierno, así como de organismos e instancias en los ámbitos local, nacional e internacional.	Informe de convocatoria de becas	3	1	33					1	66								Coordinación de Servicios Escolares
Desarrollar un concepto de comunicación con aplicación a los materiales entregables para la promoción. (Folletería, presentación institucional, spot de radio, redes sociales, página web, intervenciones en programas de radio, entre otros).	Campaña de promoción de la oferta educativa	3	1	33					1	66								Departamento de Extensión Universitaria
Tener presencia en eventos de interés para estudiantes (expos, ferias, entre otras) de educación media superior, para mostrar las ventajas del modelo educativo de la universidad con la finalidad de posicionar la marca UTS entre los posibles sustentantes.	Reporte de participación de evento	1							1	100								Departamento de Extensión Universitaria
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																		
DR. VÍCTOR ANTONIO ORDÓZCO GUTIÉRREZ					BIOL. JOSÉ GUSTAVO ORDÓZCO BOJÓRQUEZ													
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO													

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
Universidad: Tecnológica de la Sierra																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:				NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO										
VINCULACIÓN				3		Vinculación										
ÁREA RESPONSABLE																
DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN																
INDICADORES																
NOMBRE DEL INDICADOR (4.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestro) (6.3)								
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
Porcentaje de egresados de TSU que optan por la continuidad de estudios	(Número de egresados de TSU que optan por la continuidad de estudios/número de egresados de TSU en el año t)*100	Alumnos	40	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr									
				16	40	15	40									
NOMBRE DEL INDICADOR (4.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestro) (6.3)								
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
Porcentaje de egresados de TSU que obtienen empleo en 6 meses o menos	(Número de egresados de TSU que obtienen trabajo en 6 meses o menos/número de egresados de TSU en el año t)*100	Alumnos	40	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr									
				26	65	15	40									
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024			Garantizar el derecho de la población en México a una educación equitativa, inclusiva, intercultural e integral que tenga como eje principal el interés superior de las niñas, niños, adolescentes y jóvenes.													
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1		2		3		4		5		6			
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
Llevar a cabo un seguimiento de egresados, que permita conocer sus actividades posteriores a su egreso e identificar aquellos que continúan con estudios de Licenciatura o Ingeniería.	Reporte de encuesta de egresados	2					1	50					1	50		Dirección de Vinculación
Identificar en la base de datos aquellos egresados que se encuentran laborando a seis meses de egreso, así como aquellos con actividad económica en área afín a su carrera.	Informe de egresados	2	1	50									1	100		Dirección de Vinculación
Promover entre los empresarios y egresados, los servicios de bolsa de trabajo que ofrece la Universidad.	Bolsa de trabajo publicada	6	2	33			2	66					2	100		Dirección de Vinculación
Gestionar los recursos necesarios para poder desarrollar cursos, talleres, diplomados entre otros, para la capacitación, actualización y especialización de conocimientos, habilidades y destrezas de los egresados.	Cursos impartidos	2					1	50					1	100		Dirección de Vinculación
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																
																
DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR																
DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO					DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO											

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:				NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO										
VINCULACIÓN				3		Vinculación										
ÁREA RESPONSABLE																
DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN																
INDICADORES																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)								
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
Número de estudiantes inscritos en programas de intercambio o movilidad en instituciones extranjeras	Número de estudiantes inscritos en programas de intercambio o movilidad en instituciones extranjeras	Estudiantes	1	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr									
				0	0	1	100									
Número de convenios firmados con Universidades extranjeras para la movilidad estudiantil.	Número de convenios firmados con Universidades extranjeras para la movilidad estudiantil.	Convenios	1	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr									
				0	0	1	100									
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024			Garantizar el derecho de la población en México a una educación equitativa, inclusiva, intercultural e integral que tenga como eje principal el interés superior de las niñas, niños, adolescentes y jóvenes.													
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
Promover la participación en convocatoria en programas de internacionalización a efecto de obtener recursos para la movilidad estudiantil y docente.	Programa de movilidad promovido	1	1	50			1	100								
Participar en Programa de Verano de Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico DELFIN	Estudiantes	1					1	100								
Difundir la información de AMESTUR referente a programa de intercambio de profesores, proyectos de investigación cooperativa y programas educativos, oferta eventual de seminarios y talleres conjuntos, Intercambio de materiales académicos, publicaciones e información.	Programa	1	1	50			1	100								
Ampliar la cooperación internacional con otros países e institutos.	Convenio internacional firmado	1					1	100								
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO (10)																
 DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					 DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO											

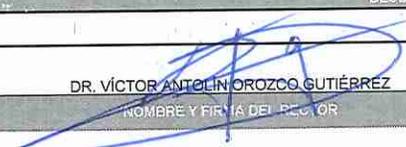
PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:						NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO									
VINCULACIÓN						3	Vinculación									
ÁREA RESPONSABLE																
DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA																
INDICADORES																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)								
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
Presentaciones artísticas y culturales	Número de presentaciones anuales de danza, música, teatro, festivales, entre otros	Presentaciones	10	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr									
				2	50	10	100									
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)								
Alumnos que participan en actividades culturales y artísticas	Número de alumnos que participan en actividades culturales y artísticas/ total de alumnos*100	Alumnos	25%	2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr									
				305	62	140	25									
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024		Garantizar el derecho a la cultura física y a la práctica del deporte de la población en México con énfasis en la integración de las comunidades escolares, la inclusión social y la promoción de estilos de vida saludables														
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		
Realizar eventos culturales de artes, música y danza	Reporte de evento	2	1	50			1	100								Departamento de Extensión Universitaria
Promover y difundir las costumbres y tradiciones a través del concurso de altar de muertos 2023	Reporte de evento	1								1	100					Departamento de Extensión Universitaria
Realizar actividades para el rescate de las lenguas maternas y fortalecer la realización de festejos tradicionales que promuevan la cultura e identidad regional.	Reporte de evento	1	1	100												Departamento de Extensión Universitaria
Gestionar la asistencia de los estudiantes a la participación de eventos culturales, artísticos entre otros	Reporte de evento	3	1	33			1	66			1	100				Departamento de Extensión Universitaria
Dar continuidad al Taller de Lengua Nayeri como parte de las actividades extracurriculares de la institución	Reporte de programa ejecutado	1	1	33			1	66			1	100				Departamento de Extensión Universitaria
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																
 DR. VÍCTOR ANTOLÍN CROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR						 C. MARTÍN CARRAZCO CAMRILLO NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO										

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																		
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																		
UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA																		
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:				NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO												
VINCULACIÓN				3		Vinculación												
ÁREA RESPONSABLE																		
DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA																		
INDICADORES																		
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)										
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado									
Torneos deportivos	Número de torneos deportivos anuales internos y externos en los que participará la institución	Torneos	8	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr											
				2	50	8	100											
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)										
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado									
Participantes en torneos deportivos	Número de alumnos que participarán en los torneos internos y externos en los que participará la institución/ total de alumnos *100	Alumnos	220	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr											
				490	99	220	39											
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024		Garantizar el derecho a la cultura física y a la práctica del deporte de la población en México con énfasis en la integración de las comunidades escolares, la inclusión social y la promoción de estilos de vida saludables																
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																		
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA		
			1				2				3							
			PROG	ALC	#	%	PROG	ALC	#	%	PROG	ALC	#	%				
Realizar torneos internos que promuevan la participación en ligas deportivas	Reporte de evento	6	3	50					1	67								Departamento de Extensión Universitaria
Apoyar la participación de los estudiantes en encuentros regionales y nacionales	Reporte de evento	2							2	100								Departamento de Extensión Universitaria
Implementar el programa de activación física y deporte, que coayude al mejoramiento de la salud física y mental de los estudiantes	Programa implementado	1	1	33					1	66								Departamento de Extensión Universitaria
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																		
 DR. VÍCTOR ANTON OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					 C. MARTÍN CARRASCO CARRILLO NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO													



Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas
Coordinación Técnica de Planeación y Gestión Administrativa

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO: GESTIÓN							NUM. DE PROCESO 4		TIPO DE PROCESO Eficacia							
ÁREA RESPONSABLE COORDINACIÓN DE INFORMÁTICA																
INDICADORES																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)								
				2022		2023										
Cobertura en red inalámbrica y conexión a internet	Porcentaje de cobertura en red inalámbrica y conexión a internet en la institución	Cobertura de red inalámbrica e internet	100	Número actual 1	Porcentaje actual 67	Número a lograr 1	Porcentaje a lograr 100	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
Equipos de cómputo	Número de equipos de cómputo anuales necesarios para mantener actualizados los programas educativos (reportar los adquiridos durante el periodo)	equipos de cómputo	30	Número actual 0	Porcentaje actual 0	Número a lograr 30	Porcentaje a lograr 100	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024		Generar entornos favorables para el proceso de enseñanza-aprendizaje en los diferentes tipos, niveles y modalidades del Sistema Educativo Nacional.														
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
Contar con equipo de cómputo de calidad y cantidad suficiente para los alumnos	Programa implementado	1	1	33			1	66			1	100				
Participar en programas del orden federal para la obtención de recursos extraordinarios direccionados al mejoramiento del equipamiento informático y audiovisual	Proyecto para la obtención de recursos extraordinarios	1	1	100												
Ampliación del ancho de banda en MB	Programa implementado	1					1	50			1	100				
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																
DR. VÍCTOR ANTONIO BROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL DIRECTOR					LIC. ROSA PASIONARIA ZEBADÚA FLORES NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO											

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:					NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO									
GESTIÓN					4		Eficacia									
ÁREA RESPONSABLE																
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN																
INDICADORES																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	META INSTITUCIONAL A 2024 PROGRAMA INSTITUCIONAL DE DESARROLLO DE LA UNIVERSIDAD	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)								
				2022		2023		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr									
Edificios de docencia de dos niveles	Número de edificios de docencia de dos niveles, sin tomar en cuenta los ya existentes, necesarios para alojar el aumento de la matrícula Nota: el número de edificios de docencia de dos niveles tendrá que ser consistente con la proyección de crecimiento de matrícula de la universidad (reportar los construidos durante el período de análisis)	Edificios	1	0	0	1	100									
Edificios de docencia de dos niveles	Número de edificios de docencia de dos niveles, sin tomar en cuenta los ya existentes, necesarios para alojar el aumento de la matrícula Nota: el número de edificios de docencia de dos niveles tendrá que ser consistente con la proyección de crecimiento de matrícula de la universidad (reportar los construidos durante el período de análisis)	Edificios	1	0	0	1	100									
OBJETIVO AL QUE ATIENDE DE ACUERDO AL PSE 2020-2024		Generar entornos favorables para el proceso de enseñanza-aprendizaje en los diferentes tipos, niveles y modalidades del Sistema Educativo Nacional.														
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2023 CUATRIMESTRAL									JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA			
			1			2			3							
			PROG	ALC	%	PROG	ALC	%	PROG	ALC	%					
Estructurar y presentar proyectos en materia de infraestructura, para atender las necesidades de crecimiento de espacios y solventar los requerimiento de la comunidad universitaria, tomando en cuenta la disponibilidad de recursos.	Proyecto	1										1	100		Dirección de Planeación y Evaluación	
Gestionar ante diferentes instancias, recurso financiero para el cumplimiento del plan rector de desarrollo de infraestructura física y equipamiento.	Informe de gestión de recursos	1										1	100		Dirección de Planeación y Evaluación	
Dar seguimiento a las actividades de los apoyos financieros recibidos en materia de infraestructura y equipamiento.	Informe de programa de recurso recibidos	1	1	33								1	66	100		Dirección de Planeación y Evaluación
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO																
 DR. VÍCTOR ANTELÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR					 M.C.A. CRISTINA DE LA ROSA CORONADO NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO											