



**PROGRAMA
OPERATIVO ANUAL
2022**

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DELFINA GÓMEZ ÁLVAREZ

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

MTRO. HUGO ALBERTO RODRÍGUEZ MURRAY
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

C.P.A. MARÍA DEL ROSARIO ÁLVAREZ CRUZ
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

LIC. JULIO CÉSAR ROSALES RODRÍGUEZ
ABOGADO GENERAL

LIC. JACQUELINE PAREDES TORIZ
DIRECTORA DE VINCULACIÓN

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

DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ
DIRECTOR ACADÉMICO

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

LIC. VICENTE VLADIMIR RAMÍREZ GONZÁLEZ
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

ING. ÓSCAR ARMANDO PALOMINO ALTAMIRANO
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES Y BIENES PATRIMONIALES

C. TIBURCIO RODRÍGUEZ SOLÍS
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	7
3.2. Cédula- Equidad	11
3.3. Cédula- Vinculación	14
3.4. Cédula- Gestión	18

PROCESO SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS CÉDULAS

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



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 2021, la Universidad Tecnológica de la Sierra en el rubro académico, registró una matrícula total de atendida al inicio del ciclo escolar 2021-2022 de 438 estudiantes, cifra que representó un decremento del 12 por ciento respecto al ciclo escolar anterior, cuya matrícula fue de 500 jóvenes atendidos a través de los cinco programas educativos. Del total de estudiantes Del total de estudiantes, 187 fueron de nuevo ingreso, de los cuales, 76 correspondieron al nivel de T.S.U. y 113 al nivel licenciatura.

Conforme a la matrícula total atendida, 122 estudiantes correspondieron al nivel de T.S.U., mientras que los 316 restantes al nivel licenciatura. En este sentido, 29 estudiantes pertenecieron al PE de Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia, 31 a Mantenimiento Industrial área Industrial, 22 a Procesos Alimentarios, 40 a Turismo área Desarrollo de Productos Alternativos y 316 a la Licenciatura en Enfermería.

En este sentido, en agosto de 2021, se tuvo el egreso de la generación de T.S.U. 2019-2021, cuya tasa de eficiencia terminal fue del 45 por ciento, egresando 64 de los 142 que iniciaron sus estudios profesionales. Este resultado disminuyó 13.57 puntos porcentuales con relación a la eficiencia terminal de la generación de T.S.U. 2018-2020, sin embargo, con relación a la meta proyectada, el resultado se colocó 0.53 puntos porcentuales por debajo de esta.

Respecto a la eficiencia terminal por Programa Educativo, los resultados fueron los siguientes: Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia, alcanzó una tasa de 50 por ciento, Mantenimiento área Industrial obtuvo el 41.66 por ciento, Procesos Alimentarios el 26.31 por ciento y finalmente Turismo área Desarrollo de Productos Alternativos el 60 por ciento.

Asimismo se llevaron a cabo los procesos de titulación de las generaciones 2018-2020 y 2019-2021, habiendo obtenido su título profesional 35 de los 70 jóvenes que iniciaron sus estudios profesionales correspondientes a la generación 2018-2020 y 64 de 142 correspondientes a la generación 2019-2021, generándose como resultado una tasa de titulación del 50 y 45 por ciento respectivamente.



El índice de deserción al cierre del ciclo escolar 2020-2021 fue del 45 por ciento, resultado que incrementó 17.39 puntos porcentuales con relación de la deserción del ciclo anterior, este porcentaje representó 200 bajas durante todo el ciclo escolar, sin embargo, es preciso señalar que estos resultados se elevaron, debido a la contingencia sanitaria que se vive actualmente a nivel mundial y que afectó severamente las condiciones socioeconómicas del entorno y por ende de los estudiantes, causando el abandono escolar.

La retención del 2021 fue del 48.97 por ciento, es decir, de los 243 estudiantes que ingresaron en septiembre de 2020, 119 continuaron con sus estudios superiores en septiembre de 2021, este resultado se posicionó 14 puntos porcentuales por debajo del ciclo escolar anterior.

La retención del nivel de T.S.U. fue del 43.81 por ciento, mientras que de la Licenciatura fue del 52.90 por ciento, es decir, se reinscribieron 46 y 73 estudiantes 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 una beca del programa Madres Solteras.

A pesar de las condiciones adversas que se derivaron a partir de la contingencia sanitaria, la Institución dio cabal seguimiento al proceso de estadías, logrando que 73 estudiantes de los diferentes Programas de T.S.U. iniciaran sus proyectos, algunos de manera presencial en las empresas y otros a distancia a través de herramientas virtuales, habiendo concluido satisfactoriamente su proceso únicamente 64 estudiantes.

Bajo este mismo contexto, la movilidad nacional también resultó afectada disminuyéndose el número de estudiantes para realizar sus estadías en otras entidades federativas, pese a ello, 11 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 CDMX.

Respecto a la movilidad al extranjero, se desarrolló en Colombia, a través del desarrollo del proyecto denominado "Avistamiento de Aves en México", cuyo objetivo fue reconocer el potencial de la biodiversidad para la diversificación de la oferta turística. En este sentido, dos estudiantes colaboraron con la Corporación Universitaria Minuto de Dios, en el marco del Programa Interinstitucional para el Fortalecimiento de la Investigación y el Posgrado del Pacífico (Programa DELFIN).



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 2021 se signaron 13 convenios de los cuales 7 fueron con el sector privado, 5 con el sector público y uno con el sector social.

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 2018-2020, obteniéndose una calificación del 86.40 y 88 por ciento respectivamente, así como una colocación en el mercado laboral a seis meses de egreso del 41 por ciento, mientras que el porcentaje de estudiantes en continuidad de estudios fue del 39 por ciento.

2.3. Promoción y Difusión

A fin de promover los Programas Educativos que oferta la Institución, así como los servicios asistenciales y los programas de becas que se otorgan a los estudiantes, en el periodo que se informa se llevó a cabo la campaña de promoción y difusión al interior de algunos bachilleratos de la zona de influencia, lo anterior debido a que durante este proceso, se dio inicio al confinamiento y distanciamiento social derivado de la contingencia sanitaria.

Por lo anterior, fue necesario re direccionar algunas estrategias y fortalecer la promoción a través de las redes sociales, así como en la página oficial de la Institución en donde se difundieron, las carreras, fechas de exámenes y los requisitos oficiales para el ingreso e inscripción.



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 y tras el objetivo principal de promover la activación física y la responsabilidad de quedarse en casa, el área de actividades deportivas realizó una atenta invitación a estudiantes de la Universidad a participar en el Torneo de Dominadas con balón de manera virtual, como una oportunidad para dar a conocer las habilidades de las y los jóvenes y fomentar la educación integral que oferta la Institución.

Así mismo, buscando fomentar el respeto a los valores cívicos de nuestro país entre la comunidad estudiantil, se convocó a estudiantes de la Institución a participar de forma virtual para la integración de la escolta universitaria, a través de las actividades extracurriculares.

De igual manera, como cada año se llevó a cabo el evento protocolario de la conmemoración del Día Internacional de los Pueblos Indígenas, en esta ocasión y debido a la contingencia sanitaria, se celebró de manera virtual, evento en el que participó personal directivo, así como representantes de la Red Interinstitucional para el Fortalecimiento de las Lenguas Indígenas de Nayarit (FOLINAY).

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) 2020 y 2021

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 2021, obteniéndose como resultado la mejora significativa en la implementación de los procesos sustantivos del sistema de gestión.

Así mismo en agosto de 2021, se realizó la auditoria externa de mantenimiento del SGC, a través del organismo certificador American Trust Register, misma que por motivos de la contingencia sanitaria fue vía remota, de la cual resultaron hallazgos positivos y áreas de oportunidad en algunos procesos, sin embargo ninguno que pudiera poner en riesgo la certificación, sino que, por el contrario se identificaron mejoras para el correcto funcionamiento del SGC.

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 2021, el presupuesto autorizado fue de \$21,068,450.60, correspondiendo al subsidio federal \$9,018,493.00 y \$12,049,957.60 al estatal.

Cabe señalar que durante el periodo que se informa, se tuvo una ampliación presupuestal de \$301,202.00 correspondiente al subsidio federal, así como \$1,693,753.78 correspondiente al subsidio estatal, generándose un presupuesto total de \$23,063,406.38, de los cuales, \$9,319,695.00 correspondieron al presupuesto federal y \$13,743,711.00 al presupuesto estatal.

Al 31 de diciembre del año en curso, se ejercieron \$22,490,183.00, es decir, el 97.51 por ciento del presupuesto total asignado, de los cuales, \$13,170,885.84 correspondieron al presupuesto estatal y \$9,319,297.12 al presupuesto federal.

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO:

ACADÉMICO
ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

NUM. DE PROCESO

1

TIPO DE PROCESO

Partinencia

ÁREA RESPONSABLE

DIRECCIÓN ACADÉMICA

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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	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 el COPAES/ Total de programas de TSU evaluables)*100	PE	1	0	0	1	25		
Porcentaje de estudiantes que realiza estudios en programas de TSU certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por el COPAES	(Número de estudiantes que realizan sus estudios en programas de TSU certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por el COPAES/ Número de estudiantes que realizan sus estudios de TSU en programas evaluables)*100	Estudiantes	25.0	0	0	40	25.0		
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 2022 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA	
			1		2		3		4								
			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	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 de 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.	Reunión	2					1	50					1	100			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					1	100			Dirección Académica
Implementar una base de datos institucional que facilite los procesos de autoevaluación de los PE.	Documento	1											1	100			Dirección Académica

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRÍGUEZ MURRAY

NOBRE Y FIRMA DEL RECTOR

DR. VÍCTOR ANTOÍN OROZCO GUTIÉRREZ

NOBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO:

ACADÉMICO
ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

NUM. DE PROCESO

1

TIPO DE PROCESO

Pertinencia

ÁREA RESPONSABLE

DIRECCIÓN ACADÉMICA

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)	
				2021		2022			
				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	5	100		
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)	
				2021		2022			
				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	100	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

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2022 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1		2		3		4							
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC						
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%			
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.	Encuesta	2	2	100												Dirección de Vinculación
Elaborar por parte de las diferentes academias y/o docentes de la Universidad, reportes con el análisis del contenido de cada asignatura, con la finalidad de contar elementos objetivos que permitan retroalimentar el diseño curricular de los planes y programas de estudio.	Reporte	3	1	33			2	66			3	100				Dirección Académica
Participar en las reuniones académicas regionales o nacionales de actualización de planes y programas de estudios.	Reunión	1					1	100								Dirección Académica
Establecer en conjunto con las Academias, los programas y actividades que permitan fortalecer el proceso educativo: revisión de los planes y programas de estudio, homologación de planeaciones de las asignaturas, elaboración de prácticas y material didáctico, elaboración de bancos de reactivos para la evaluación de asignaturas, evaluación y supervisión de clases entre pares, entre otros.	Reunión	3	1	33			2	66			3	100				Dirección Académica

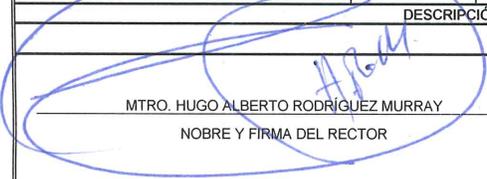
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRÍGUEZ MURRAY

NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ

NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"		PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022																
UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA																		
DENOMINACIÓN DEL PROCESO: ACADÉMICO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE								NUM. DE PROCESO 1		TIPO DE PROCESO <i>Eficacia</i>								
ÁREA RESPONSABLE DIRECCIÓN ACADÉMICA																		
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)										
				2021		2022												
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	34	Número actual 64	Porcentaje actual 45	Número a lograr 36	Porcentaje a lograr 34	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado									
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)										
				2021		2022												
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	95	Número actual 0	Porcentaje actual 0	Número a lograr 44	Porcentaje a lograr 95	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado									
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 2022 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	1					1	100										Dirección Académica
Implementar los instrumentos que permitan un eficaz 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	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	3	1	33			1	66			1	100						Dirección Académica
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO																		
 MTR. HUGO ALBERTO RODRIGUEZ MURRAY NOBRE Y FIRMA DEL RECTOR						 DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO												

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO:

ACADÉMICO
ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

NUM. DE PROCESO

1

TIPO DE PROCESO

Pertinencia

ÁREA RESPONSABLE

DIRECCIÓN ACADÉMICA

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)	
				2021		2022		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
Porcentaje de profesores de tiempo completo que imparten tutorías	(Número de profesores de tiempo completo que imparten tutorías/ número de profesores de tiempo completo)*100	Profesores	100	5	100	5	100		
Porcentaje de alumnos que participan en programa de tutorías	(Número de alumnos en programas de tutorías/ Total de alumnos)*100	Estudiantes	100	438	100	522	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 REGIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2022 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 SOCIOECONOMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRIGUEZ MURRAY
NOBRE Y FIRMA DEL RECTOR

DR. VÍCTOR ANTONIO OROZCO GUTIÉRREZ
NOBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

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	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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
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	274	62.5	313	60		
Indicador: Porcentaje de estudiantes mujeres becadas	(Número de estudiantes mujeres becadas/ número total de estudiantes mujeres en la institución)*100	Mujeres becadas	313	274	62.5	313	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 2022 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	AREA 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, que permitan incrementar el número de estudiantes mujeres con apoyo económico.	Convocatoria	3	1	33			1	66			1	100				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 SOCIOECONOMICO

MTR. HUGO ALBERTO RODRÍGUEZ MURRAY

NOBRE Y FIRMA DEL RECTOR

BIOL. JOSÉ GUSTAVO OROZCO BOJÓRQUEZ

NOBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

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

Dirección Académica

INDICADORES

NOMBRE DEL INDICADOR	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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	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	22	5	26	5		
NOMBRE DEL INDICADOR	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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	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	3	100	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 2022 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	AREA EJECUTORA		
			1				2				3							
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC				
Desarrollar una intensa campaña de información y sensibilización en materia de inclusión en la comunidad universitaria.	Campaña	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.	Curso	1													1	100		Dirección Académica
Adecuar los recursos didácticos acordes a las necesidades de los alumnos para un mejor aprendizaje.	Manual	1													1	100		Dirección Académica

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRÍGUEZ MURRAY

NOBRE Y FIRMA DEL RECTOR

DR. VÍCTOR ANTONIO OROZCO GUTIÉRREZ

NOBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

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	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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	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	188	42.9	224	43		
NOMBRE DEL INDICADOR	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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
Porcentaje de alumnos de origen indígena becados	$(\text{Número de alumnos de origen indígena becados} / \text{número de alumnos}) * 100$	Alumno	224	188	100	224	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 2022 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			1	100				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.	Convocatoria	3	1	33			1	66			1	100				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	3	1	33			1	66			1	100				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.	Evento	1					1	100								Departamento de Extensión Universitaria

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRIGUEZ MURRAY

NOBRE Y FIRMA DEL RECTOR

BICL JOSÉ GUSTAVO OROZCO BOJORQUEZ

NOBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"
UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: VINCULACIÓN	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	3	Vinculación

ÁREA RESPONSABLE

DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN

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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	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	83	16	39	30	83		
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	13	65	14	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 2022 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1		2		3		4							
			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.	Encuesta	1	1	100											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.	Encuesta	1	1	100											Dirección de Vinculación	
Promover entre los empresarios y egresados, los servicios de bolsa de trabajo que ofrece la Universidad.	Programa	1	1	33			1	66			1	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.	Curso	2			1	50					1	100			Dirección de Vinculación	

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRIGUEZ MURRAY

NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. JACQUELINE PAREDES TORIZ
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: VINCULACIÓN	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	3	Vinculación

ÁREA RESPONSABLE

DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN

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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	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	3	2	66.6	3	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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
Número de convenios firmados con Universidades extranjeras para la movilidad estudiantil	Número de convenios firmados con Universidades extranjeras para la movilidad estudiantil.	Convenios	1	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 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 2022 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			
Establecer programas especiales a estudiantes de alto rendimiento, orientados a fortalecer su dominio de una segunda lengua extranjera, incrementar la participación en concursos científicos y tecnológicos, así como en programas de movilidad y en proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, entre otros.	Programa	1	1	50			1	100									Dirección de Vinculación
Fortalecer la competencia del idioma inglés y francés de los docentes a través de la capacitación y certificación.	Programa	1					1	50				1	100				Dirección de Vinculación
Concientizar a los estudiantes sobre la importancia y trascendencia de la estadía profesional en otras entidades y otros países.	Curso	2	2	100													Dirección de Vinculación
Participar en las convocatorias México-Francia con Amestur en la convocatoria para estudiantes en primavera 2020 (curso de inducción, movilidad a Francia)	Reunión	2	1	50								1	100				Dirección de Vinculación
Cumplir con las obligaciones del pago de la anualidad de Amestur	Suscripción	1	1	100													Dirección de Vinculación
Ampliar la cooperación internacional con otros países e institutos.	Convenio Internacional	1	1	100													Dirección de Vinculación

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO

MRO. HUGO ALBERTO RODRÍGUEZ MURRAY
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. JACQUELINE PAREDES TORIZ
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: VINCULACIÓN	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	3	Vinculación

ÁREA RESPONSABLE

DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
Presentaciones artísticas y culturales	Número de presentaciones anuales de danza, música, teatro, festivales, entre otros	Presentaciones	4	4	100	4	100		
Alumnos que participan en actividades culturales y artísticas	Número de alumnos que participan en actividades culturales y artísticas/ total de alumnos*100	Alumnos	261	222	50.69	261	30		

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 2022 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA	
			1		2		3		4								
			PRG	ALC	PRG	ALC	PRG	ALC	PRG	ALC							
Realizar eventos culturales de artes, música y danza	Evento	1												1	100		Departamento de Extensión Universitaria
Promover y difundir las costumbres y tradiciones a través del concurso de altar de muertos 2022	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.	Evento	1	1	100													Departamento de Extensión Universitaria
Gestionar la asistencia de los estudiantes a la participación de eventos culturales, artísticos entre otros	Evento	1												1	100		Departamento de Extensión Universitaria
Dar continuidad al Taller de Lengua Náyeri como parte de las actividades extracurriculares de la institución	Programa	1	1	33			1	66			1	100					Departamento de Extensión Universitaria

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRÍGUEZ MURRAY
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. VICENTE VLADIMIR RAMÍREZ GONZÁLEZ
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: VINCULACIÓN	NÚM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	3	Vinculación

ÁREA RESPONSABLE

DEPARTAMENTO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

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)	
				2021		2022		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
Torneos deportivos	Número de torneos deportivos anuales internos y externos en los que participará la institución	Torneos	4	0	0	4	100		
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	150	0	0	150	28		

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 2022 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 torneos internos que promuevan la participación en ligas deportivas	Evento	2	1	50								1	100		Departamento de Extensión Universitaria	
Apoyar la participación de los estudiantes en encuentros regionales y nacionales	Evento	2	1	50								1	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	1	1	33			1	66				1	100		Departamento de Extensión Universitaria	

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRIGUEZ MURRAY
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. VICENTE VLADIMIR RAMIREZ GONZALEZ
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2022

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: GESTIÓN		NUM. DE PROCESO 4	TIPO DE PROCESO <i>Eficiencia</i>
---	--	-----------------------------	--------------------------------------

ÁREA RESPONSABLE

COORDINACIÓN DE INFORMÁTICA

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)	
				2021		2022			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
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	1	67	1	100		
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	150	0	0	30	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 2022 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	1	Programa	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	1	Proyecto	1	100												
Ampliación del ancho de banda en MB	1	Programa					1	50			1	100				

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

MTRO. HUGO ALBERTO RODRIGUEZ MURRAY

NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. ROSA PASIONARIA ZEBADÚA FLORES

NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

