



**PROGRAMA
OPERATIVO ANUAL
2021**

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DELFINA GÓMEZ ÁLVAREZ

Secretaria

GOBIERNO DEL ESTADO DE NAYARIT

ANTONIO ECHEVARRÍA GARCÍA

Gobernador Constitucional

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

DIRECTORIO

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
RECTOR DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

C.P.A. GRISELDA ALCALÁ INDA
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

LIC. NAYAR JOSAFAT SALAZAR DOMÍNGUEZ
ABOGADO GENERAL

LIC. SEBASTIAN CADENA LÓPEZ
DIRECTOR ACADÉMICO

LIC. LUCI ARACELI ZAMORA ROMERO
DIRECTORA DE VINCULACIÓN

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

DR. VÍCTOR ANTOLÍN OROZCO GUTIÉRREZ
DIRECTOR DE LAS CARRERAS DE DESARROLLO DE NEGOCIOS ÁREA
MERCADOTECNIA, TURISMO ÁREA DESARROLLO DE PRODUCTOS
ALTERNATIVOS Y PROCESOS ALIMENTARIOS

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

LIC. MAYRA CAROLINA HERNÁNDEZ PARRA
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES Y CONTROL PATRIMONIAL

C.P.A. EUSEBIO LÓPEZ ESCOBEDO
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE SERVICIOS GENERALES

LIC. JUAN PABLO LÓPEZ FAUSTO
TITULAR DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA

ÍNDICE

	Pág.
1. PRESENTACIÓN	1
2. DIAGNÓSTICO	2
2.1. Aprendizaje	2
2.2. Vinculación	3
2.3. Promoción y Difusión	4
2.4. Actividades Extracurriculares	4
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



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 uno 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 2020, la Universidad Tecnológica de la Sierra tuvo diversos logros dentro del rubro académico, contemplándose dentro de los más significativos el sostenido incremento de la matrícula total atendida, debido a que al inicio del ciclo escolar 2020-2021, se tuvo una captación histórica de 500 estudiantes, cifra que representó un aumento del 24 por ciento respecto al ciclo escolar anterior, cuya matrícula fue de 402 jóvenes atendidos a través de los cinco programas educativos.

Conforme a la matrícula total atendida, 190 estudiantes correspondieron al nivel de T.S.U., mientras que los 310 restantes al nivel licenciatura. En este sentido, 58 estudiantes pertenecieron al PE de Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia, 63 a Mantenimiento Industrial área Industrial, 24 a Procesos Alimentarios, 45 a Turismo área Desarrollo de Productos Alternativos y 310 a la Licenciatura en Enfermería.

De igual manera, se logró elevar la tasa de eficiencia terminal con el egreso de la generación 2018-2020, la cual generó una eficiencia terminal del 59 por ciento, egresando 41 jóvenes de los 70 que ingresaron en septiembre de 2018, resultado que se colocó cinco puntos porcentuales por arriba del resultado de egreso de la generación anterior.

Asimismo se llevó a cabo la titulación de la generación 2017-2019, habiendo obtenido su título profesional 47 de los 139 jóvenes que iniciaron sus estudios profesionales, es decir, el 34 por ciento, resultado que se colocó dos puntos porcentuales por debajo del obtenido en el ciclo escolar anterior.

El índice de deserción al cierre del ciclo escolar 2019-2020 fue del 27.61 por ciento, cifra que se vio incrementada ocho puntos porcentuales respecto a la deserción del ciclo anterior, 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 ciclo escolar 2020-2021 fue del 63 por ciento, es decir, de los 252 estudiantes que ingresaron en septiembre de 2019, 159 continuaron con sus estudios superiores en septiembre de 2020, este resultado se posicionó 12 puntos porcentuales por debajo del ciclo escolar anterior.



La retención del nivel de T.S.U. fue del 60 por ciento, mientras que de la Licenciatura fue del 67 por ciento, es decir, se reinscribieron 85 y 74 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 272 estudiantes de la institución, así como las becas económicas D10, otorgadas a dos estudiantes de la carrera de Enfermería con el salario del Gobernador del Estado.

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 49 estudiantes de los diferentes Programas de T.S.U. desarrollaran sus proyectos, algunos de manera presencial en las empresas y otros a distancia a través de herramientas virtuales.

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, 15 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, un estudiante del Programa Educativo de T.S.U. en Turismo área Desarrollo de Productos Alternativos, proveniente de la Cultura Náayeri (Cora) de la comunidad indígena de Mesa del Nayar, obtuvo una beca VTF-AMESTUR-UNAT, para participar en el Programa de Prácticas Profesionales en Francia, sin embargo, debido a la contingencia sanitaria que aún está vigente a nivel mundial, se suspendió su traslado debido a las políticas sanitarias del país europeo.

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 2020 se signaron 23 convenios de los cuales 12 fueron con el sector privado, 10 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 2017-2019, obteniéndose una calificación del 84 y 92 por ciento respectivamente, así como una colocación en el mercado laboral a seis meses de egreso del 57 por ciento, destacando que algunas de las vacantes promovidas se vincularon a través del Servicio Nacional de Empleo Nayarit y la COPARMEX.

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, una de las actividades más importantes para los estudiantes, fue poder representar a la Institución en el XXIV Encuentro Regional de Universidades Tecnológicas (ERDCUT) 2020, el cual en esta ocasión, tuvo verificativo en la Universidad Tecnológica de Bahía de Banderas, en donde tuvieron una destacada participación en las disciplinas de fútbol y voleibol varonil. En este mismo evento, el grupo de danza de la Institución participó en la inauguración, durante el cual presentaron varias danzas tradicionales representativas de los pueblos originarios del Estado.

Así mismo, en el marco del Día Internacional de las Lenguas Maternas que se conmemora el 21 de febrero, se llevó a cabo un evento en el cual, como parte de las actividades inclusivas e incluyentes, se desarrollaron concursos de dibujo al óleo, poesía y cuento.

Otra de las destacadas participaciones que tuvo uno de los estudiantes de la Institución, fue la realizada en el XXXI Concurso Estatal de Oratoria Juan Escutia 2020, quién representó orgullosamente al municipio Del Nayar, evento que fue realizado por el H. Congreso del Estado de Nayarit a través de la Comisión de Educación y Cultura.

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, el seguimiento de Trayectorias Educativas, seguimiento al cumplimiento del Programa Fortalecimiento de la Calidad Educativa (PFCE) 2019, así como la elaboración del documento correspondiente al Programa Fortalecimiento a la Excelencia Educativa (PROFEXCE) 2020, así como la ejecución y seguimiento del proyecto.

Con relación al Sistema de Gestión de Calidad, en el periodo se impartió el Curso-Taller para la Formación de Auditor Interno de Sistemas de Gestión de Calidad Norma ISO 9001:2015, según las Directrices de la Norma



ISO 19011:2018, dirigido al personal docente y administrativo de la Institución, obteniéndose resultados destacados en la integración de once nuevos auditores internos. Así mismo, como parte de la permanente actualización del personal, el Coordinador de la Calidad recibió la capacitación en la modalidad a distancia a través del curso denominado "Requerimientos ISO 14001:2015", cabe señalar que la impartición de ambos cursos, fue posible gracias a la aplicación de los recursos provenientes del PFCE 2019, acción que contribuyó significativamente a la mejora continua de los servicios educativos ofertados.

Respecto al programa de auditorías, en el periodo que se informa se llevaron a cabo la segunda auditoría interna del SGC correspondiente al año 2019, así como la primera auditoría interna del 2020, obteniéndose como resultado la mejora significativa en la implementación de los procesos sustantivos del sistema de gestión.

Así mismo en el mes de septiembre se llevó a cabo la auditoría de recertificación, obteniéndose el certificado por un periodo de tres años más, acción que da certeza respecto a la calidad del proceso de enseñanza aprendizaje que se imparte en la Institución.

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 2020, el presupuesto autorizado fue de 20.7 millones de pesos, correspondiendo al subsidio federal 8.6 millones de pesos y 12 millones de pesos al estatal, sin embargo, en el cuatrimestre Mayo-Agosto se tuvo una reducción de 45,000 pesos de participación estatal, mientras que en el cuatrimestre Septiembre-Diciembre se tuvieron dos ampliaciones, una de ellas por 246,357 pesos y la restante por 961,187.77, correspondientes a la participación federal y estatal respectivamente. En resumen, al 31 de diciembre de 2020, se tuvo un presupuesto ejercido 22 millones de pesos.

PROCESO SUBSISTEMA DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS CÉDULAS

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

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

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

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: ACADÉMICO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	1	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)	
				2020		2021		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
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	2	0	0	1	25		
Porcentaje 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 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	100	0	0	45	27		

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 2021 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA	
			1				2				3						
			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	Reunión	2					1	50					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					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

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. SEBASTIÁN CADENA LÓPEZ
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: ACADÉMICO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	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				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre)	
				2020		2021			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
Número de estudios de factibilidad elaborados	Número de estudios de factibilidad elaborados	Estudios	1	5	100	1	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				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre)	
				2020		2021			
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	6	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				5	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, pertinencia 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 2021 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 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
Realizar nuevos estudios de factibilidad encaminados a determinar la apertura o cierre de carreras.	Estudios	1	1	100												Dirección Académica
Realizar el taller del Análisis Situacional del Trabajo del PE de nueva creación	Taller	1			1	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

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR


LIC. SEBASTIAN CADENA LOPEZ
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: ACADÉMICO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	1	Eficacia

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)	
				2020		2021			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
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	85	41	59	71	50		
Retención escolar	(Número de estudiantes que finalizaron el ciclo de formación/Número de estudiantes que iniciaron el ciclo de formación)*100	Estudiantes	200	159	63	168	69		

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 2021 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					
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 insitucional, 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

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES

NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. SEBASTIÁN CADENA LÓPEZ

NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: ACADÉMICO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	1	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)	
				2020		2021		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	6	5	100	6	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)	
				2020		2021		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
Porcentaje de alumnos que participan en programa de tutorías	(Número de alumnos en programas de tutorías/ Total de alumnos)*100	Estudiantes	550	500	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 2021 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

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES

NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. SEBASTIÁN CADENA LOPEZ

NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

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

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	2	Equidad de Género

Área ejecutora

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)	
				2020		2021		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
Indicador: Porcentaje de estudiantes mujeres becadas	(Número de estudiantes mujeres becadas/ número total de estudiantes mujeres en la institución)*100	Mujeres becadas	304	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
				289	100	304	100		

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				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre)	
				2020		2021		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	304	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
				289	58	304	55		

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 2021 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

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
 NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. JOSÉ GUSTAVO OROZCO BOJÓRQUEZ
 NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES ENSEÑANZA-APRENDIZAJE	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	2	Equidad de Género

ÁREA EJECUTORA

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)	
				2020		2021			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
Número de alumnos de origen indígena atendidos en la institución	(Número de alumnos de origen indígena en el año / número total de alumnos en el año) * 100	Alumnos	280	243	49	276	50		
Porcentaje de alumnos de origen indígena becados	(Número de alumnos de origen indígena becados / número de alumnos) * 100	Alumnos	280	243	100	276	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 2021 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			
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 SOCIOECONOMICO

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
 NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. JOSÉ GUSTAVO OROZCO BOJÓRQUEZ
 NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE O COORDINADOR DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

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

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: VINCULACIÓN		NUM. DE PROCESO 3	TIPO DE PROCESO 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)	
				2020		2021		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
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	32	78	30	60		
Número de convenios firmados anualmente con el sector productivo	Número de convenios firmados anualmente con el sector productivo	Convenios	25	23	115	20	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 2021 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA
			1		2		3									
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC								
Promover convenios con empresas, instituciones y organismos a través de visitas.	Convenios	20	8	40	8	40	4	20							Dirección de Vinculación	
Asistencia a reunion nacional de vinculación para el fortalecimiento del programa.	Reunión	1	1	100											Dirección de Vinculación	
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	

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

<p>_____ LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR</p>	<p>_____ LIC. LUCI ARACELI RAMORA ROMERO NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO</p>
---	---

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: VINCULACIÓN		NUM. DE PROCESO 3	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)	
				2020		2021		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
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	4	1	100	3	100		
Número de profesores en programas de intercambio en instituciones internacionales	Número de profesores en programas de intercambio en instituciones internacionales	Profesores	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 2021												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA						
			1						2								3					
			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	50							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							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	50			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 tales como: Colombia, España, Francia y Canadá.	Convenio Internacional	1	1	100														Dirección de Vinculación				

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. LUCIARACELI RAMORA ROMERO
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: VINCULACIÓN	NUM. DE PROCESO 3	TIPO DE PROCESO 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)	
				2020		2021		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
Presentaciones artísticas y culturales	Número de presentaciones anuales de danza, música, teatro, festivales, entre otros	Presentaciones	6	5	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	60	60	17	60	11		

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 2021 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS	ÁREA EJECUTORA		
			1				2				3							
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC					
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%				
Realizar eventos culturales de artes, música y danza	Evento	1																Departamento de Extensión Universitaria
Promover y difundir las costumbres y tradiciones a través del concurso de altar de muertos 2020	Evento	1																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																Departamento de Extensión Universitaria
Gestionar la asistencia de los estudiantes a la participación de eventos culturales, artísticos entre otros	Evento	1																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

LIC. ARMANDO MANUEL DORRAS FUENTES
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

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

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

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	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)	
				2020		2021		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	6	3	100	1	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)	
				2020		2021		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
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	250	150	41	150	27		

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 2021 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	1									1	100				Departamento de Extensión Universitaria
Apoyar la participación de los estudiantes en encuentros regionales y nacionales	Evento	1									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 SOCIOECONÓMICO

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

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

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

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

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: GESTIÓN	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO
	4	Eficiencia

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)	
				2020		2021			
				Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	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 período)	equipos de cómputo	150	30	100	30	100		
Aulas inteligentes	Número de aulas inteligentes anuales establecida en la institución (reportar los adquiridos durante el período)	Aulas inteligentes	13	5	100	4	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 2021 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				Coordinación de Informática
Participar en programas del orden federal para la obtención de recursos extraordinarios direccionados al mejoramiento del equipamiento informático y	1	Proyecto	1	100												Coordinación de Informática
Ampliación del ancho de banda en MB	1	Programa					1	50			1	100				Coordinación de Informática

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

LIC. ROSA PASIONARIA ZEBADÚA FLORES
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2021

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: TEECNOLÓGICA DE LA SIERRA

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: GESTIÓN	NUM. DE PROCESO 4	TIPO DE PROCESO Eficiencia
--------------------------------------	----------------------	-------------------------------

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				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre)	
				2020		2021		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
Bibliotecas	Número de edificios de biblioteca, sin tomar en cuenta los ya existentes, necesarios debido al aumento de matrícula para ofertar un servicio educativo de calidad. Nota: el número de edificios de biblioteca tendrá que ser consistente con la proyección de crecimiento de matrícula de la universidad (reportar los construidos durante el periodo de análisis)	Edificios	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

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 2021 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				
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		Oficina de Infraestructura
Gestionar ante diferentes instancias, recurso financiero para el cumplimiento del plan rector de desarrollo de infraestructura física y equipamiento.	Gestión	1													1	100		Rectoría
Dar seguimiento a las actividades de los apoyos financieros recibidos en materia de infraestructura y equipamiento.	Reporte	1													1	100		Dirección de Administración y Finanzas

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO

LIC. ARMANDO MANUEL PORRAS FUENTES
NOMBRE Y FIRMA DEL RECTOR

M.C.A. CRISTINA DE LA ROSA CORONADO
NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA RESPONSABLE DEL PROCESO