

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: <b>EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES (1)</b>	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO (3)
	1	<u>Equidad de Género</u>

Área ejecutora (4)

**DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA**

INDICADORES (5)

NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)	
			2019		2020			
Certificación en el Modelo de Equidad de Género (MEG) (NOTA: Poner sí o no únicamente)	Certificación en el Modelo de Equidad de Género (MEG) (NOTA: Poner sí o no únicamente)	certificación	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
			NO	NO	SI	SI	NO	NO

NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)	
			2019		2020			
Cursos impartidos sobre equidad de género	Cursos de género impartidos en el año/Total de cursos impartidos por la institución*100	Cursos	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
			2	40	6	50	6	50

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	AREA EJECUTORA (9)				
			1		2		3		4		5		6							
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC						
Certificarse en la Norma NMX-R-025-SCFI-2015 en Igualdad Laboral y No Discriminación	certificado	1																	Por situaciones de contingencia derivado del COVID-19 no se llevaron a cabo, por lo que se solicitó a la casa acreditadora una prórroga para terminar el proceso de certificación en el periodo enero-abril 2021	Dirección de Extensión Universitaria
Realizar 6 cursos de capacitación en temáticas de prevención de género, igualdad y no discriminación	cursos	6	2	33	2	33	2	33	2	33	2	34	2	34						Dirección de Extensión Universitaria
Realizar cursos de capacitación a personal administrativo con el fin de mejorar sus habilidades y competencias	curso	13	3	23	3	23	6	46	6	46	4	31	2	18					A causa del contexto en el que nos encontramos todas las dependencias de gobierno, debido al distanciamiento social motivado por la pandemia se modificó el programa inicial a	Departamento de personal

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

NADIA VANNEY HERNÁNDEZ CARREÓN  
RECTORA

JUAN DIEGO ESCOBEDO GARCÍA  
DIRECTOR DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN

DENOMINACIÓN DEL PROCESO:  EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES_(1)	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO (3)
	1 (2)	Eficiencia

ÁREA EJECUTORA( 4 )

**DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA**

INDICADORES ( 5 )

NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)	
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
Número de alumnos atendidos con algún tipo de discapacidad	(Número de alumnos con algún tipo de discapacidad en el año t/número total de estudiantes en el año t)*100	Alumnos	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
			12	0.6	15	0.7	8	0.4
Acondicionamiento de espacios para personas con discapacidad	(Número de Espacios para personas con discapacidad acondicionados/número de espacios para personas con discapacidad programados para	Espacios	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
			38	68	47	84	47	84

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	AREA EJECUTORA (9)
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
Instalar barras de agarre en sanitarios para facilitar su utilización por personas con discapacidad e Instalar barandales en rampas.	Pieza	47	2	4	2	4	25	53	25	53	20	43	20	43		Departamento de servicios generales
Organizar eventos de posicionamiento para la promoción universitaria	Eventos	2	2	100	2	100										Departamento de Prensa y Difusión
Realizar sesiones informativas con personal de las Instituciones de educación de media superior	Sesiones	2	1	50	1	50					1	50	1	50		Departamento de Prensa y Difusión
Integrar un expediente clínico de la comunidad universitaria	Plan	1									1	100	1	50		Departamento de servicios médicos

NADIA VIANNEY HERNÁNDEZ CARREÓN  
RECTORA

JUAN DIEGO ESCOBEDO GARCÍA  
DIRECTOR DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: EQUIDAD + GRUPOS VULNERABLES <u>(1)</u>	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO (3)
	1 (2)	Eficiencia

ÁREA EJECUTORA( 4 )

INDICADORES ( 5 )

NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)	
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
			Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
Número de alumnos de origen indígena atendidos en la institución	(Número de alumnos de origen indígena en el año t/número total de alumnos en el año t)*100	Alumnos	146	7	150	7	117	5
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FORMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)	
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
			Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
Porcentaje de alumnos de origen indígena becados	(Número de alumnos de origen indígena becados/ número de alumnos)*100	Alumnos	35	24.0	50	33.3	104	88.9

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	AREA EJECUTORA (9)
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC						
Realizar visitas de promoción a las instituciones de nivel media superior para difundir la oferta educativa de la Universidad Tecnológica de Tehuacán	Visitas	85	45	52	45	52	20	24	0	0	20	24	20	24	Debido al distanciamiento social derivado de la contingencia por el virus COVID-19 se canceló	Departamento de Prensa y Difusión
Organizar jornadas de prevención y promoción a la salud en la comunidad universitaria	Jornadas	15	5	33	2	13	4	27	0	0	6	40	5	33	No se realizaron las actividades programadas por contingencia COVID-19	Departamento de servicios médicos

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

NADIA VIANNÉY HERNÁNDEZ CARREÓN  
RECTORA

JUAN DIEGO ESCOBEDO GARCÍA  
DIRECTOR DE EXTENSIÓN DE UNIVERSITARIA

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:						NUM. DE PROCESO			TIPO DE PROCESO (3)							
<u>ACADÉMICO</u>						1			<u>Eficiencia</u>							
ÁREA RESPONSABLE																
<u>DIRECCIÓN DE DIVISIÓN DE CARRERA</u>																
INDICADORES																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)									
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado								
Porcentaje de programas evaluables de TSU certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por algún organismo reconocido por el COPAES	(Número de programas evaluables de TSU certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por organismos reconocidos por el	PE	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	0	0								
			8	100	7	100										
Porcentaje de programas evaluables de licenciatura certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por algún organismo reconocido por el COPAES	(Número de programas evaluables de licenciatura certificados en el nivel 1 de CIEES y/o acreditados por organismos reconocidos por el	PE	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	0	0								
			3	43	5	71										
OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)																
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	ÁREA EJECUTORA (9)
			1		2		3									
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC								
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%				
Gestionar curso del Marco de Referencia TSU 2015	Gestion	1	1	100	1	100									Programas Educativos	
Acreditar ante Organismos reconocidos por COPAES la acreditación de Programas Educativos de Nivel TSU	Acreditación	7									7	100	0	0	Existe una desviación negativa debido a que se inició la gestión sin embargo por la semaforización debido al covid 19 las casas acreditadoras pospusieron	Programas Educativos de Mecatrónica, Energías Renovables, Procesos Alimentarios,
Acreditar ante Organismos reconocidos por COPAES la acreditación de Programas Educativos de Nivel Ingeniería	Acreditación	5									5	100	0	0	Existe una desviación negativa debido a que se inició la gestión sin embargo por la semaforización debido al covid 19 las casas acreditadoras pospusieron	Programas Educativos de Mecatrónica, Energías Renovables, Desarrollo de Negocios, Procesos
Gestionar técnicas analíticas ante la Entidad Mexicana de Acreditación (EMA)	Gestion	6	2	33	0	0	2	33	1	17	2	33	1	17	Existe una desviación negativa ya que solo se realizo la gestión ante la EMA del Programa Educativo de Agricultura Sustentable, reprogramando para marzo 2021 el del Procesos Alimentarios,	Programa Educativo de Procesos Alimentarios y Agricultura Sustentable y Protegida
Congresos académicos	Congresos	10	2	20	0	0	2	20	1	10	6	60	6	60		Programas Educativos
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO (10)																
 NADIA VANNE HERNÁNDEZ CARREÓN RECTORA						 SAGRARIO JUÁREZ PÉREZ DIRECCIÓN DE DIVISIÓN DE CARRERA										

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: <b>ACADÉMICO</b>	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO (3)
	1	Eficacia

ÁREA RESPONSABLE( 4 )

**DIRECCIÓN DE DIVISIÓN DE CARRERA**

INDICADORES ( 5 )

NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)	
			2019		2020		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	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	9	100
			7	100	9	100		
Número de estudios de factibilidad elaborados	Número de estudios de factibilidad elaborados	Estudios	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	5	100
			4	100	5	100		

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)

CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	ÁREA EJECUTORA (9)
			1				2				3					
			PROG		ALC		PROG		ALC		PROG		ALC			
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		
Efectuar reuniones de retroalimentación con grupos de interes para dar seguimiento a los Planes de Mejora Continua de los Programas Educativos.	Reunión	9	1	11	0	0	8	89	0	0	3	33	Existe una desviación negativa por la nueva normalidad y el semaforo rojo se reprogramaron las fechas y se realizarán las faltantes durante el primer cuatrimestre 2021.	Programas Educativos y Dirección de Vinculación		

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)

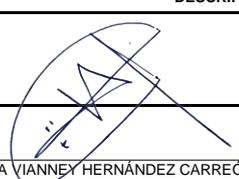
NADIA VIANNEY HERNÁNDEZ CARREÓN  
RECTORA

SAGRARIO JUÁREZ PÉREZ  
DIRECCIÓN DE DIVISIÓN DE CARRERA

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:							NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO (3)							
<u>ACADÉMICO</u>							1		<u>Eficacia</u>							
ÁREA RESPONSABLE (4)																
<u>DIRECCIÓN DE DIVISIÓN DE CARRERA</u>																
INDICADORES (5)																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)						Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)							
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	2019			2020			Número alcanzado	Porcentaje alcanzado						
			Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr										
			382	54	410	54										
Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)																
INDICADORES (5)																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)						Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)							
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	2019			2020			Número alcanzado	Porcentaje alcanzado						
			Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr										
			372	91	400	92										
Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)																
OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)																
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	ÁREA EJECUTORA (9)
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC						
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		
Análisis de indicadores académicos	Análisis	3	1	33	0	0	1	33	1	33	1	33	1	33		Programas Educativos
Porcentaje de eficiencia tutorías/asesorías de estudiantes de todos los Programas Educativos.	Porcentaje	20	7	35	0	0	3	15	3	15	10	50	10	50		Programas Educativos
Diagnóstico para homologación de Nuevo Ingreso al Modelo Educativo.	Informe	1									1	100	1	100		Programas Educativos
Diseñar e impartir cursos extracurriculares para los estudiantes.	Cursos	18					18	100	0	0			12	67	Existe una desviación negativa en esta actividad ya que los cursos extracurriculares son actividades que buscan potenciar el crecimiento intelectual de los estudiantes mediante sesiones presenciales, durante esta contingencia se reprogramaron de manera virtual alcanzando solo un total de 12 cursos.	Programas Educativos
Reunión con padres de familia a fin de informar y dar seguimiento al desarrollo académico de los estudiantes.	Reuniones	9									9	100	9	100		Programas Educativos y Coordinación de Tutorías
Gestionar reactivos, materiales e insumos para prácticas de laboratorio y operatividad.	Gestión	3	1	33	1	33	1	33	1	33	1	33	1	33		Programas Educativos
Elaborar e informar el análisis de la trayectoria educativa de los estudiantes que cursan los Programas Educativos de TSU Ingeniería/Licenciatura.	Reporte	1	1	100	0	0										Programas Educativos y Departamento de Servicios

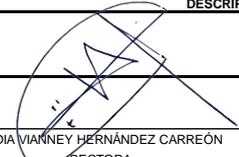
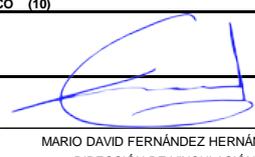
NADIA WANNY HERNÁNDEZ CARREÓN  
RECTORA

SAGRARIO JUÁREZ PÉREZ  
DIRECCIÓN DE DIVISIÓN DE CARRERA

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL AÑO																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN																
DENOMINACION DEL PROCESO:										NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO (3)				
<u>ACADÉMICO</u>										1		<u>Eficacia</u>				
ÁREA RESPONSABLE (4)																
<u>DIRECCIÓN DE DIVISIÓN DE CARRERA</u>																
INDICADORES (5)																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)									
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado								
Atención Psicopedagógica	Número de programas de atención psicopedagógica que tiene la institución	Programas de Atención Psicopedagógica	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	1	1								
			1	1	1	1										
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)									
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado								
Programas de Tutorías	Número de programas de tutorías que tiene la institución	Programas de Tutorías	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	1	1								
			1	1	1	1										
OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)																
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACION DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	ÁREA EJECUTORA (9)
			1		2		3		4		5		6			
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
Brindar atención psicopedagógica en el nivel TSU, a estudiantes en los tres rubros principales de riesgos de deserción (Académico, Económico y Personal).	Estudiantes atendidos	900	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		Área Psicopedagógica
			100	11	100	11	700	78	700	78	100	11	100	11		
Brindar atención psicopedagógica en el nivel ING/LIC a estudiantes en los tres rubros principales de riesgos de deserción (Académico, Económico y Personal).	Estudiantes atendidos	150	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		Área Psicopedagógica
			50	33	50	33	50	33	50	33	50	33	50	33		
Formalizar la Academia de Ciencias Básicas con el objetivo de fortalecer el proceso de enseñanza - aprendizaje a los estudiantes.	Academia	1	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		División de Carrera y Programas Educativos
			1	100	1	100										
Elaboración de un Programa Institucional de Tutorías pertinente.	Programa	1	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		Programas Educativos, Dirección Académica
							1	100	1	100						
Gestionar curso de inducción a los estudiantes de primer ingreso de Nivel Técnico Superior Universitario Ingeniería/licenciatura.	Gestión	1	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		Programas Educativos
									1	100	1	100				
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)																
																
NADIA VIANNEY HERNÁNDEZ CARREÓN RECTORA												SAGRARIO JUÁREZ PÉREZ DIRECCIÓN DE DIVISIÓN DE CARRERA				

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020															
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS" UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN															
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:				NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO (3)									
VINCULACIÓN				1 (2)		Pertinencia									
ÁREA RESPONSABLE( 4 )															
DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN															
INDICADORES ( 5 )															
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)								
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
Porcentaje de colocación de los egresados en su área de competencia	(Número de egresados que tienen trabajo en su área de competencia / número de egresados que tienen empleo) *100	Alumnos	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr			240	80					
			210	70	240	80									
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)								
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado							
Número de Consejos de Vinculación instalados en la Institución	Número de Consejos de Vinculación en la Institución instalados	Consejos	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr			1	100					
			1	100	1	100									
OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)			<u>Vincular nacional e internacionalmente a la Institución.</u>												
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)															
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL								JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	ÁREA EJECUTORA (9)			
			1		2		3								
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC							
#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%				
Operación del modelo de vinculación de la Universidad	Modelo de vinculación en operación	1			1	100	0	0					El avance que se tiene, fue definir que todos los procesos estuvieran bien relacionados, conceptualizados, estructurados y operados para poder orientar el cumplimiento eficiente y pertinente con la visión de la universidad en interacción con su entorno. Por lo cual aún no se encuentra	Dirección de Vinculación	
Realizar sesiones con el Consejo de Vinculación y Pertinencia de la Universidad	Reunión	3	1	33	0	0	1	33	1	33	1	34	2	67	Dirección de Vinculación
Implementar el módulo de vinculación en el SIAUT	Módulo implementado	1									1	100	1	100	Dirección de Vinculación
Celebrar convenios de colaboración para vincular a los cuerpos académicos con instituciones de educación superior, mediante redes temáticas de colaboración	Convenio	7	1	14	0	0	3	43	0	0	3	43	3	43	Dirección de Vinculación / Departamento de Investigación y Desarrollo
Gestionar acciones relacionadas al registro de propiedad intelectual, para generar valor a los proyectos de investigación y desarrollo de los estudiantes	Acción	3	1	33	0	0	1	33	0	0	1	34	3	100	Departamento de Investigación y Desarrollo
Realizar transferencias tecnológicas, que permitan beneficiar el entorno social y productivo de la Universidad.	Proyecto	47	15	32	15	32	18	38	17	36	14	30	14	30	Departamento de Investigación y Desarrollo

Realizar cursos de educación continua con el fin de incidir en la actualización profesional.	Curso	30	10	33	2	7	13	43	26	86	7	24	32	107	Existe una desviación positiva debido a que la nueva modalidad a distancia ha facilitado e impulsado la transmisión de webinars como una actividad de educación continua sin que	Departamento de Investigación y Desarrollo
Integrar a docentes en programas de movilidad académica, que permitan mejorar su perfil profesional de la UTTEh.	Docentes	23	7	30	5	22	12	52	5	22	4	18	5	22		Departamento de Investigación y Desarrollo / Internacionalización
Realizar proyectos de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación	Proyecto	14									14	100	1	7	La mayor parte de estos proyectos se asesoran para participar en concursos, certámenes u otros eventos similares. Al verse reducido el número de estos eventos, ya que varios fueron cancelados por la contingencia de la pandemia	Incubadora de la UTTEh
Organizar eventos que promuevan la integración de hombres y mujeres en el desarrollo de proyectos emprendedores	Evento	9	3	33	3	33	3	33	1	16	3	34	1	11	Varios eventos de emprendimiento en los que participa activamente la Universidad fueron cancelados por la contingencia de la pandemia del SARS-COV-2, no se pudo	Incubadora de la UTTEh
Participar en concursos regionales y/o nacionales de ciencia y tecnología con estudiantes y docentes de la Institución	Concursos	6	2	33	1	17	2	33	0	0	2	34	1	17	Varios concursos en los que participa anualmente la Universidad fueron cancelados por la contingencia de la pandemia del SARS-COV-2, no se pudo	Incubadora de la UTTEh
Realizar una feria del empleo, que contribuya a la inserción de los egresados al ámbito laboral	Feria del empleo	1									1	100	1	100	Con la intención de no infringir las indicaciones por la pandemia de nuestras autoridades decidimos publicar las vacantes laborales de la bolsa de trabajo de la institución a través de redes sociales	Departamento de Prácticas y Estadías
Colocar a estudiantes en estadías en los diferentes sectores, para que pongan en práctica los conocimientos teórico	Estudiante	800	389	49	390	49	411	51	327	41						Departamento de Prácticas y Estadías
Dar seguimiento a los egresados de TSU e Ingenierías, para conocer su estatus profesional y laboral y apoyar su	Egresado	800					389	49	389	49	411	51	411	51		Departamento de Prácticas y Estadías
Colocar egresados en un empleo tomar y de acuerdo a su perfil profesional, a través de los servicios de la bolsa de trabajo	Egresado colocado	240									240	100	240	100		Departamento de Prácticas y Estadías
Realizar visitas guiadas por parte de los estudiantes, en organismos vinculados, con la finalidad de cumplir el modelo de las Universidades Tecnológicas	Visita	105	63	60	35	32	21	20	0	0	21	20	5	5	Debido a la contingencia por COVID-19, las empresas decidieron suspender las visitas escolares hasta nuevo aviso. Motivo por el cual la meta que se tenía	Departamento de Prácticas y Estadías
<b>DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)</b>																
 																
<hr/> NADIA VIANNEY HERNÁNDEZ CARREÓN RECTORA																
<hr/> MARIO DAVID FERNÁNDEZ HERNÁNDEZ DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN																

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:					NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO									
VINCULACIÓN (1)					1 (2)		Pertinencia									
ÁREA RESPONSABLE( 4 )																
DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN																
INDICADORES ( 5 )																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)									
			2019		2020		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	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr			6	6						
			5	5	6	6										
Porcentaje de profesores que imparten una lengua extranjera y que están certificados	(Número de profesores que imparte una lengua extranjera y que están certificados/ número de profesores que imparte una lengua	Profesores	2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado								
			Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr										
12	100	12	100	12	100	12	100									
OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)																
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL									JUSTIFICACION DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	ÁREA EJECUTORA (9)			
			1		2		3									
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG			ALC		
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		
Fortalecer la enseñanza del francés para la movilidad estudiantil: Certificación DELF	Inscripciones	50	25	50	27	54	15	30	0	0	10	20	0	0	Se cancelaron todas las sesiones para aplicación del examen DELF debido a la contingencia SARS-COV 2	Internacionalización
Fortalecer la enseñanza del francés para la movilidad estudiantil: Certificación TCF	Inscripciones	15	15	100	15	100										Internacionalización
Promover la movilidad estudiantil en programas bilaterales de intercambio	Estudiantes	6	4	66	0	0	1	17	1	17	1	17	4	83	Una alumna fue seleccionada por el gobierno de Canadá en el programa ELAP, sin embargo no pudo viajar por cambios en las políticas del permiso de estudios	Internacionalización
Número de estudiantes extranjeros inscritos en programas de intercambio en nuestras instituciones	Estudiantes	3									3	100	0	0	No se pudo recibir alumnos del extranjero por contingencia SARS-COV-2	Internacionalización
Porcentaje de profesores que imparten una lengua extranjera y que están certificados en inglés	Profesores	10									10	100	10	100		Coordinación Inglés
Porcentaje de profesores que imparten una lengua extranjera y que están certificados en francés	Profesores	2									2	100	2	100		Internacionalización
DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONOMICO (10)																
 NADIA VIANNEY HERNÁNDEZ CARREÓN RECTORA					 MARIO DAVID FERNÁNDEZ HERNÁNDEZ DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN											

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020

FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN

DENOMINACIÓN DEL PROCESO: <b>VINCULACIÓN (1)</b>	NUM. DE PROCESO	TIPO DE PROCESO (3)
	1 (2)	Pertinencia

ÁREA RESPONSABLE (4)

**DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN**

INDICADORES (5)

NOMBRE DEL INDICADOR	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)	
			2019		2020		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	10	10	31	31	31	31

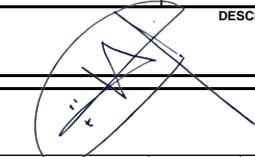
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)	
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado
			Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr		
Participantes 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	882	43	922	44	156	7

OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)

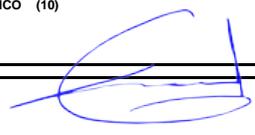
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)

ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020 CUATRIMESTRAL												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	ÁREA EJECUTORA (9)
			1		2		3		4		5		6			
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
Participar y realizar eventos que promuevan el deporte y la cultura en la comunidad universitaria	Eventos	31	9	29	2	6	10	32	10	32	12	39	19	62		Departamento de Actividades Culturales y Deportivas

DESCRIPCIÓN DEL ALCANCE DEL INDICADOR Y EFECTO SOCIOECONÓMICO (10)



NADIA VANNEY HERNÁNDEZ CARREÓN  
RECTORA



MARIO DAVID FERNÁNDEZ HERNÁNDEZ  
DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2020																
FORMATO 01 "DESARROLLO DE PROCESOS"																
UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE TEHUACÁN																
DENOMINACIÓN DEL PROCESO:						NUM. DE PROCESO		TIPO DE PROCESO (3)								
GESTIÓN (1)						1 (2)		Eficacia								
ÁREA RESPONSABLE(4)																
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS																
INDICADORES (5)																
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)									
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado								
Software	Número de softwares anuales necesarios para mantener actualizados los programas educativos (reportar los adquiridos durante el periodo)	Software	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	320	258								
			73	73	124	124										
NOMBRE DEL INDICADOR (5.1)	FÓRMULA	UNIDAD DE MEDIDA	CONTEXTO ACTUAL Y A FUTURO DEL INDICADOR (5.2)				Total alcanzado (Se reporta en el tercer cuatrimestre) (5.3)									
			2019		2020		Número alcanzado	Porcentaje alcanzado								
Bibliotecas virtuales	Suscripción a bibliotecas virtuales. NOTA: Poner sí o no únicamente	Suscripción	Número actual	Porcentaje actual	Número a lograr	Porcentaje a lograr	SI	SI								
			SI	SI	SI	SI	SI	SI								
OBJETIVO QUE ATIENDE EL PIDE INSTITUCIONAL (6)																
CALENDARIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES (7)																
ACTIVIDADES	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	CALENDARIO 2020												JUSTIFICACIÓN DE LAS DESVIACIONES POSITIVAS O NEGATIVAS (8)	ÁREA EJECUTORA (9)
			1				2				3					
			PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC	PROG	ALC		
			#	%	#	%	#	%	#	%	#	%	#	%		
Adquirir licencias de software	Licencias	124	2	2	0	0	120	96	1	1	2	2	319	265	Debido a la pandemia se requiere fortalecer los laboratorios de cómputo con software actualizado que ayude a fortalecer el trabajo en línea	TIC'S
Realizar actividades de promoción de lectura	Reporte	3	1	33	1	33	1	33	1	33	1	34	1	34	Por contingencia sanitaria por el Virus SARS-CoV2 (COVID-19) no se pudieron realizar eventos presenciales, por lo que se promovió la lectura a través de redes sociales y reuniones virtuales.	Servicios Bibliotecarios
Realizar la suscripción anual a Biblioteca Digital	Suscripción	1	1	100	1	100										Servicios Bibliotecarios
Capacitar al alumnado en Biblioteca Digital y promover la formación de usuarios	Capacitación	2					1	50	1	50	1	50	1	50	Por contingencia sanitaria por el Virus SARS-CoV2 (COVID-19) no se pudieron realizar las capacitaciones presenciales, por lo que se realizarán a través de reuniones virtuales.	Servicios Bibliotecarios
Dar de alta al alumnado de nuevo ingreso en Biblioteca Digital	Reporte	1									1	100	1	100		Servicios Bibliotecarios
Ejecutar el plan de mantenimiento a computadoras de personal	Mantenimiento	2					1	50	1	50	1	50	0	0	Derivado de la contingencia no fue realizado la segunda fase del mantenimiento preventivo ya que dichos equipos son utilizados en home office	Dirección de Administración y Finanzas
Ejecutar programa de mantenimiento a red de datos y telefonía	Programa de mantenimiento	2					1	50	2	100	1	50			Debido a la pandemia se adelantó la cobertura del plan de mantenimiento de la red aprovechando los espacios libres de personal para avanzar en los trabajos de instalación y mantenimiento	Dirección de Administración y Finanzas
Ejecutar el programa de mantenimiento a laboratorios de cómputo	Programa de mantenimiento	3	1	33	1	33	1	33	1	33	1	34	1	34		Dirección de Administración y Finanzas
Proveer conexión de fibra óptica al edificio de la División de Electromecánica	Enlace	1					1	100	0	0					Debido a la pandemia se reprogramo la instalación de fibra óptica al edificio de División de Electromecánica para el día 11 de enero del 2021	Dirección de Administración y Finanzas

NADIA VIANEY HERNÁNDEZ CARREÓN  
RECTORA

OSCAR GUTIÉRREZ GONZÁLEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS