

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Tercer Trimestre 2020**

441-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA PASO DEL NORTE

2E140C1/E103T2 - VINCULACIÓN, EXTENSIÓN Y SERVICIOS ACADÉMICOS EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2020 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Definición del Programa	Beneficiarios				
	Población	Tipo	Mujeres	Hombres	Total
Fortalecer los esquemas de vinculación de los egresados de educación superior con el sector educativo, social y productivo que incidan en el bienestar social, el crecimiento económico y la transferencia de conocimientos científicos tecnológicos con un alto grado de responsabilidad social, mediante la disposición transparente y oportuna de los recursos. Así como la difusión y divulgación del arte, la cultura y la ciencia en conjunto con la promoción del deporte para el fortalecimiento de la formación integral de manera incluyente y con sentido humanista que aporten soluciones innovadoras al entorno.	OBJETIVO	Alumnas y alumnos	728	672	1,400
	POSTERGADA	Alumnas y alumnos	7,301	10,418	17,719
	POTENCIAL	Alumnas y alumnos	7,877	11,242	19,119
	REFERENCIA	Alumnas y alumnos	17,636	25,170	42,806
<b>Recursos del Programa</b>					
	<b>Presupuesto Autorizado</b>	<b>Presupuesto Modificado</b>	<b>Gasto</b>	<b>Variación Presupuesto Modificado vs Gasto</b>	
	32,867,318	32,052,417	2,911,939	29,140,478	

**Alineaciones**

**Alineación al Plan Nacional de Desarrollo**

**Alineación al Plan Estatal de Desarrollo**

<b>Eje</b>	<b>E1</b>	<b>Desarrollo Humano y Social</b>
<b>Tema</b>	--	
<b>Subtema</b>	--	
<b>Objetivo</b>	<b>14</b>	<b>Fortalecer la innovación científica y tecnológica en las instituciones educativas, para contribuir al desarrollo económico y la competitividad del estado.</b>
<b>Estrategia</b>	<b>01</b>	<b>Fortalecer la vinculación escuela empresa a través de la transferencia y aprovechamiento del conocimiento y el uso de tecnología.</b>
<b>Línea de Acción</b>		

**FUENTES DE FINANCIAMIENTO**

Clave	Fuente	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación
1110120	RECURSOS DEL ESTADO 2020	ESTATAL	0.00	0	0	0	0
1179020	CONTRAPARTE ESTATAL A REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2020	ESTATAL	37.94	12,470,202	11,824,702	1,134,792	10,689,910
1219120	FINANCIAMIENTO INTERNO 2020	ESTATAL	0.00	0	0	0	0
1489820	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES 2020	INGRESOS PROPIOS	16.33	5,366,250	5,366,250	391,711	4,974,539

**OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO**

Clave	Fuente	Programa	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación
1521620	FONDO GENERAL DE PARTICIPACIONES 2020		ESTATAL	0.00	0	0	0	0
2579020	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2020		FEDERAL	0.00	0	0	0	0
2579020	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2020	VINCULACIÓN, EXTENSIÓN Y SERVICIOS ACADÉMICOS EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2020	FEDERAL	45.73	15,030,866	14,861,465	1,385,436	13,476,029

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES**  
**Tercer Trimestre 2020**

441-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA PASO DEL NORTE

2E140C1/E103T2 - VINCULACIÓN, EXTENSIÓN Y SERVICIOS ACADÉMICOS EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2020 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador						Meta Reprogramada	Avance de la Meta del Indicador						Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia / Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida		Valor Logrado del Trimestre	%	Valor Logrado Acumulado	%	Justificación			
FIN	Contribuir a la gestión administrativa de Gobierno del Estado a través de las herramientas y sistemas administrativos institucionales, utilizando con eficiencia y eficacia los recursos asignados en la formación de profesionistas integrales.	<b>-Porcentaje de cumplimiento de los sistemas administrativos y de gestión institucionales</b> -De los sistemas administrativos y de gestión implementados (Sistema de Gestión de la Calidad SGC, Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior CIEES, Sistema Integral de Información SII, Rendición de Cuentas RC y Obligaciones de Transparencia), este indicador mostrará el porcentaje de cumplimiento en relación al total de ellos	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(SAGI/TSAGI)*100 SAGI = Cumplimiento de los sistemas de administración y de gestión institucional	ACUMULADO Sistema	5	100.00	2	40.00	4	80.00	En este mes no se ha realizado ninguna certificación con CIEES, estaba programada para el mes de abril, la pre auditoría externa en ISO 9001:2015, se reprogramo para el mes de septiembre ya que no se llevo a cabo en el mes de abril como estaba programada por la contingencia sanitaria COVID-19, en Transparencia este mes es el tercer trimestre pero se reposita el próximo mes, se sigue trabajando con el SII, en Rendición de cuentas se obtuvo la licencia del sistema de Contabilidad Gubernamental SAGC.NET y se continua con la migración de la página institucional al SISE.	www.utpn.edu.mx		
					TSAGI = Total de sistemas de administración y de gestión institucional implementados	CONSTANTE	Sistemas	5		5		5				
PROPOSITO	Alumnas y alumnos de educación superior tecnológica se incorporan al mercado laboral a seis meses de su egreso	<b>-Porcentaje de egresados de técnico superior universitario e ingeniería que se incorporan al mercado laboral a seis meses de su egreso</b> -Este indicador mide el total de egresados que se encuentran laborando a seis meses de su egreso en relación al total de alumnos egresados en técnico superior universitario e ingeniería	PORCENTUAL	ESTRATEGICO EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(TEL/TEI)*100 TEL = Total de egresados laborando	ACUMULADO Egresados	350	87.50	15	5.95	160	63.49	Egresados que se encuentra laborando en el mes de Agosto.	www.utpn.edu.mx	Las empresas firman convenios con la Universidad y aceptan a los alumnos egresados para la realización de las estadías.	
					TEI = Total de egresados de la institución	CONSTANTE	Egresados	400		252		252				
Componente C01	Servicio y estudios tecnológicos prestados por la universidad con los sectores públicos, privados y sociales.	<b>-Porcentaje de servicios y estudios tecnológicos que ofrece el departamento de vinculación a los diferentes sectores</b> -Nos muestra el total de servicios y estudios tecnológicos prestados por la universidad al sector público, privado y social (capacitación, adiestramiento, educación continua, evaluación de competencias laborales, transferencia de tecnología, asistencia técnica y otros)	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(SyETR/SyETP)*100 SyETR = Servicios y estudios tecnológicos realizados	ACUMULADO Servicio	5	100.00	0	0.00	3	0.00	No se dio ningun tipo de curso en Septiembre por motivos de la contingencia COVID	www.utpn.edu.mx	Las empresas, alumnos y público en general contratan los servicios que ofrece la universidad.	
					SyETP = Servicios y estudios tecnológicos programados	CONSTANTE	Servicio	5		0		0				
Componente C02	Encuestas realizadas a los servicios de promoción y difusión de la oferta educativa	<b>-Porcentaje de personas encuestadas por los servicios de promoción y difusión</b> -Este indicador nos muestra las personas interesadas en la oferta educativa que ofrece la universidad a través de la realización de encuestas en las visitas a escuelas, maquiladoras, expos, etc.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(TPCE/TPE)*100 TPCE = Total de personas que contestan la encuesta	ACUMULADO Personas	800	8.89	0	0.00	261	0.00	Debido a la contingencia sanitaria que impide que alumnos de preparatorias acudan a las aulas no se pudieron aplicar encuestas durante el mes de septiembre.	www.utpn.edu.mx	Las escuelas, las maquiladoras aceptan las visitas que se realizan para la promoción y difusión. Existen recursos suficientes para realizar visitas guiadas y acudir a expos.	
					TPE = Total de personas encuestadas	CONSTANTE	Personas	9,000		0		0				
Componente C03	Servicios brindados para el correcto funcionamiento de la institución	<b>-Porcentaje de pagos realizados por servicios externos contratados</b> -Este indicador mide el cumplimiento mensual del pago de cuenta corriente de los servicios contratados y requeridos para el funcionamiento de la institución (seguimiento de pagos mensuales)	PORCENTUAL	GESTION ECONOMIA ANUAL REGULAR_COSTANTE	(PR/PMP)*100 PR = Pago realizado	ACUMULADO Pagos	12	100.00	3	25.00	9	75.00	Se lleva a cabo normalmente el pago de cuenta corriente de los servicios contratados y requisitados para el funcionamiento de la institución	www.utpn.edu.mx	Existe suficiencia presupuestal para la contratación de servicios externos	
					PMP = Pagos mensuales programados	CONSTANTE	Pagos	12		12		12				
Actividad C0101	Realización de estadías en el sector productivo	<b>-Porcentaje de Estadías realizadas en el sector productivo</b> -Este indicador nos muestra la cantidad de estadías realizadas por los alumnos y alumnas de técnico superior universitario e ingeniería para el cumplimiento del modelo educativo del subsistema.	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(NER/NEP)*100 NER = Número de estadías realizadas	ACUMULADO Estadías	450	100.00	95	34.67	490	178.83	Egresados que inician estadías en el cuatrimestre sept-dic	www.utpn.edu.mx	Los alumnos concluyen satisfactoriamente las estadías en el mercado laboral	
					NEP = Número de estadías programadas	CONSTANTE	Estadías	450		274		274				
Actividad C0102	Realización de visitas en los sectores públicos, privados y sociales	<b>-Porcentaje de visitas realizadas al sector público, privado o social</b> -Este indicador mide las visitas realizadas por grupos de técnico superior universitario e ingeniería durante el cuatrimestre tal como lo marca el modelo educativo.	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(NVR/NVP)*100 NVR = Número de visitas realizadas	ACUMULADO Visitas	30	75.00	0	0.00	10	0.00	No hubo visitas en el mes de septiembre debido a la contingencia sanitaria COVID	www.utpn.edu.mx	Las empresas solicitan o acceden a recibir a los alumnos en sus instalaciones	
					NVP = Números de visitas programadas	CONSTANTE	Visitantes	40		0		0				

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES**  
**Tercer Trimestre 2020**

441-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA PASO DEL NORTE

2E140C1/E103T2 - VINCULACIÓN, EXTENSIÓN Y SERVICIOS ACADÉMICOS EN EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR 2020 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador						Meta Reprogramada	Avance de la Meta del Indicador					Medios de Verificación	Supuestos	
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia / Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida		Valor Logrado del Trimestre	%	Valor Logrado Acumulado	%	Justificación			
<b>Actividad C0201</b>	Realización de campañas de promoción institucional	<b>-Porcentaje de campañas de promoción realizadas</b> -Este indicador mide el total de campañas realizadas en relación a las campañas internas y externas programadas para la promoción de la oferta educativa y logros de la institución.	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(CPR/PPP)*100 CPR = Campañas de promoción realizada CPP = Campañas de promoción programadas	ACUMULADO O CONSTANTE	Campaña	12	66.67	3	16.67	10	55.56	Este mes de septiembre debido a las medidas preventivas y en acato a las disposiciones oficiales no se realizaron campañas para la promoción de oferta educativa por la contingencia sanitaria COVID-19.	www.utpn.edu.mx	las escuelas de educación media superior y las empresas maquiladoras permiten el acceso de la institución para la realización de campañas
<b>Actividad C0202</b>	Realización de campañas de difusión institucional	<b>-Porcentaje de campañas de difusión realizadas</b> -Con la finalidad de posicionar la institución, se realizan campañas de difusión que permiten conocer la institución y sus logros, este indicador mide las campañas realizadas utilizando los diferentes medios de difusión (radio, televisión, mantas, espectaculares, etc.)	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(CDR/CDP)*100 CDR = Campañas de difusión realizadas CDP = Campañas de difusión programadas	ACUMULADO O CONSTANTE	Campaña	40	66.67	4	6.67	52	86.67	Durante el mes de septiembre se mantuvieron anuncios de promoción y de eventos propios de la universidad que no se pagaron en facebook lo que dejo como resultado que bajaran el número de personas alcanzadas. Lo anterior se dio debido a que ya había concluido la etapa de captación de nuevos alumnos para el cuatrimestre septiembre-diciembre.	www.utpn.edu.mx	Existe suficiencia presupuestal para realizar difusión en los diferentes medios o campañas gratuitas de parte de Gobierno del Estado.
<b>Actividad C0301</b>	Satisfacción de los alumnos en relación a los servicios	<b>-Porcentaje de alumnos satisfechos con los servicios que ofrece la institución</b> -Este indicador mide la calificación obtenida por los servicios ofrecidos en una escala del 1 al 10, en el que a partir de 8 es satisfactorio.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO(ECONOMIA ANUAL ASCENDENTE)	(ASS/TAE)*100 ASS = Alumnos satisfechos con los servicios TAE = Total de alumnos encuestados	ACUMULADO O CONSTANTE	Alumnas y alumnos Alumnos encuestados	1,040	80.00	0	0.00	0	0.00	La encuesta esta programada para el mes de noviembre	www.utpn.edu.mx	Los alumnos contestan las encuestas y éstas se encuentran disponibles en el sistema
<b>Actividad C0302</b>	Certificación de procesos logrados por la institución	<b>-Porcentaje de certificaciones logradas por la institución ante un ente externo</b> -Este indicador nos muestra las certificaciones o recertificaciones obtenidas en ISO, seguridad e higiene laboral, equidad de género, espacio libre de humo de tabaco, entre otras.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO(CALIDAD ANUAL REGULAR_CONS TANTE)	(CO/CP)*100 CO = Certificaciones obtenidas CP = Certificaciones programadas	ACUMULADO O CONSTANTE	Certificaciones Certificaciones	3	100.00	0	0.00	0	0.00	Se realizo un ejercicio de pre auditoria en ISO 9001:2015 como preparación para la re certificación	www.utpn.edu.mx	La Universidad cuenta con suficiencia presupuestal para solicitar la certificación o recertificación a un ente externo y cumple con los requisitos para obtener una certificación.
<b>Actividad C0303</b>	Rendición de cuentas por presupuesto total autorizado	<b>-Porcentaje de presupuesto ejercido respecto al presupuesto total autorizado</b> -Este indicador mide el presupuesto ejercido en relación al total del presupuesto total autorizado federal y estatal (capítulos 1000, 2000 y 3000) para gasto corriente, más las ampliaciones, menos las reducciones que se presenten de acuerdo a la disponibilidad de recursos autorizados por el presupuesto de egresos de la federación	PORCENTUAL	GESTION ECONOMIA ANUAL REGULAR_CONS TANTE	(PEA/PTA)*100 PEA = Presupuesto ejercido adecuadamente PTA = Presupuesto total autorizado	ACUMULADO O CONSTANTE	Pesos Pesos	30,000,000	100.00	9,474,668	30.75	23,925,226	77.64	Gasto ejercido en el mes de septiembre	www.utpn.edu.mx	Se aprueba el presupuesto para la institución y es entregado a la institución en tiempo y forma para la operación del mismo

**Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas**

C01:Esta activo el curso de Inglés, el cuál se lleva a cabo de manera presencial en las instalaciones de la universidad, durante el mes de septiembre no se ha dado continuidad por la contingencia sanitaria COVID-19.

C02: En el mes de septiembre no se han realizado encuestas de promoción y difusión debido a la contingencia nacional COVID 19.

C0102:Este mes de septiembre debido a las medidas preventivas y en acato a las disposiciones oficiales por la contingencia sanitaria COVID-19 no se realizaron visitas de ningún tipo.

C0201: Este mes de septiembre debido a las medidas preventivas y en acato a las disposiciones oficiales no se realizaron campañas para la promoción de oferta educativa por la contingencia sanitaria COVID-19.

C0301: En el mes de abril estaba programada la encuesta de servicios pero debido a las medidas preventivas y en acato a las disposiciones oficiales por la contingencia sanitaria COVID-19 no se llevaron a cabo y tampoco se pudo realizar en el mes de septiembre, se programa para el mes de noviembre.

C0302: La certificación ha sido programada para el tetramestre septiembre-diciembre, ya que debido a la contingencia sanitaria COVID-19 se tuvieron que realizar cambios en las fechas antes estipuladas. En el mes de septiembre se hizo un ejercicio para preparación de la auditoria.

Titular de Dependencia

Ing. Alfredo Attolini Pesqueira  
 Rector

---

Dr. Carlos González Herrera  
Secretario de Educación y Deporte