

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES**  
**Tercer Trimestre 2019**

Ultima Actualización 31-03-2019  
 Hoja No. 1 de 5  
 Fecha de Impresión 22/10/2019  
 PRBRREP567.m

441-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA PASO DEL NORTE

2E14619/E103T2 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA 2019 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Definición del Programa	Beneficiarios				
	Población	Tipo	Mujeres	Hombres	Total
Asegurar la calidad educativa mediante Programa Educativos Acreditados y/o Evaluados y la disposición de los recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la operación del sistema educativo estatal, incluye actividades de la administración central y unidades de apoyo académico-administrativo así como de planeación, organización, dirección, evaluación, control, seguimiento, transparencia y rendición de cuentas; todo el proceso bajo los principios de eficacia, eficiencia, calidad y economía.	OBJETIVO	Alumnas y alumnos	650	650	1,300
	REFERENCIA	Alumnas y alumnos	35,000	30,000	65,000
	POTENCIAL	Alumnas y alumnos	850	850	1,700
	POSTERGADA	Alumnas y alumnos	200	200	400
<b>Recursos del Programa</b>					
	<b>Presupuesto Autorizado</b>	<b>Presupuesto Modificado</b>	<b>Gasto</b>	<b>Variación Presup. Modificado vs Gasto</b>	
	15,648,479	15,648,479		15,648,479	

Alineaciones

Alineación al Plan Nacional de Desarrollo

Eje **N3** México con Educación de Calidad  
 Tema  
 Subtema  
 Objetivo  
 Estrategia  
 Línea de Acción

Alineación al Plan Estatal de Desarrollo

Eje **E1** Desarrollo Humano y Social  
 Tema  
 Subtema  
 Objetivo **13** Desarrollar ambientes escolares propicios que generen armonía social, con el fin de asegurar un alto logro educativo y la permanencia de las y los estudiantes en una formación educativa integral.  
 Estrategia **01** Promover los derechos humanos, los valores democráticos, la igualdad de género y el respeto por el medio ambiente, a fin de contribuir a la armonía social.  
 Línea de Acción

FUENTES DE FINANCIAMIENTO

Clave	Fuente	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación
1179019	CONTRAPARTE ESTATAL A REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2019	ESTATAL	46.66	7,302,281	7,302,281	0	7,302,281
1219119	FINANCIAMIENTO INTERNO 2019	ESTATAL	0.00	0	0	0	0
1489819	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES 2019	INGRESOS PROPIOS	6.67	1,043,918	1,043,918	0	1,043,918

OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO

Clave	Fuente	Programa	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación
2579019	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2019	CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA 2019	FEDERAL	0.00	0	7,302,281	0	7,302,281
2579019	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2019		FEDERAL	46.66	7,302,281	0	0	0

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Tercer Trimestre 2019**

Ultima Actualización: 31-03-2019  
Hoja No. 2 de 5  
Fecha de Impresión: 22/10/2019  
PRBRREP567.m

**441-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA PASO DEL NORTE**

**2E14619/E103T2 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA 2019 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL**

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador					Clasificación	Unidad de Medida	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	Valor Logrado del Trimestre				%	Valor Logrado Acumulado	%	Justificación		
FIN	Oferta educativa institucional inclusiva y de buena calidad que cubra las expectativas en educación superior de los egresados de la educación media superior para atender las necesidades del entorno productivo de la región	<b>-Porcentaje de cobertura de la institución</b> -Este indicador muestra la aceptación total de los aspirantes respecto a la capacidad de la institución	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	AA/TAA*100	ACUMULADO	Alumnas y alumnos	87.50	0.00	0.00	La estadística del mes de septiembre se reportará en el mes de octubre, debido a fallas presentadas en el SII (Sistema Integral de Información) ya que en este momento no se cuenta con la información. Matricula de Nuevo Ingreso del cuatrimestre septiembre-diciembre	www.utpasodelnorte.mx			
			ANUAL	AA = Alumnos aceptados	350			0	73						
			ASCENDENTE	TAA = Total de alumnos aspirantes	400			0	0						
		<b>-Eficiencia terminal</b> -Este indicador muestra la relación de alumnos que ingresan y los que egresan en un cohorte generacional.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	ACPE/TAIPE*100	CONSTANTE	Indicadores	62.50	52.03	52.03	Alumnos egresados en el cuatrimestre mayo-agosto	www.utpasodelnorte.mx			
			ANUAL	ACPE = Alumnos que concluyen su programa educativo	63			141	141						
			ASCENDENTE	TAIPE = Total de alumnos que ingresan al programa educativo	100			271	271						
		<b>-Deserción escolar</b> -Este indicador muestra la cantidad de alumnos y alumnas que abandonan sus estudios por periodo.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	AAPE/TAIPE*100	CONSTANTE	Indicadores	10.00	5.31	5.31	Bajas del cuatrimestre mayo-agosto	www.utpasodelnorte.mx			
			ANUAL	AAPE = Alumnos que abandonan el periodo escolar	10			53	53						
			DESCENDENTE	TAIPE = Total de alumnos que ingresan al periodo escolar	100			998	998						
		<b>-Aprovechamiento académico</b> -Este indicador muestra la calidad de los procesos de enseñanza-aprendizaje en la búsqueda de la excelencia y competitividad académica.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	CA/CT*100	CONSTANTE	Calificación	90.00	87.00	87.00	Aprovechamiento del cuatrimestre mayo-agosto	www.utpasodelnorte.mx			
			ANUAL	CA = Calificación alcanzada	90			87	87						
			ASCENDENTE	CT = Calificación total	100			100	100						
<b>-Porcentaje de egresados insertados en el mercado laboral</b> -Este indicador nos muestra el porcentaje de egresados que se encuentran laborando dentro de su campo de especialidad en relación al total de estos.	PORCENTUAL	GESTION	EML/TE*100	ACUMULADO	Egresados	100.00	77.00	75.32	Los alumnos egresados de mayo-agosto se reportaron en el mes de agosto, este mes no aplica Se reporta en ceros debido a que en el mes de julio se reporto el dato	www.utpasodelnorte.mx					
	CALIDAD	EML = Egresados en mercado laboral.	400			308	467								
	ANUAL	TE = Total de egresados	400			400	620								
PROPOSITO	Alumnas y alumnos de educación superior tecnológica cuentan con los conocimientos durante todo su proceso académico en nivel superior tecnológico.	<b>-Porcentaje de egresados satisfechos</b> -Este indicador mide el grado de satisfacción de los egresados de la institución respecto a la calidad del proceso académico formativo y los servicios de apoyo ofertados.	PORCENTUAL	GESTION	ES/TE*100	ACUMULADO	Egresados	90.00	6.29	12.58	Alumnos del cuatrimestre mayo-agosto que llenaron las encuestas Egresados al cuatrimestre mayo-agosto	www.utpasodelnorte.mx			
			CALIDAD	ES = Egresados satisfechos en el ciclo escolar	315			20	40						
			ANUAL	TE = Total de egresados en el ciclo escolar	350			318	318						

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Tercer Trimestre 2019**

Ultima Actualización 31-03-2019  
Hoja No. 3 de 5  
Fecha de Impresión 22/10/2019  
PRBRREP567\_m

441-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA PASO DEL NORTE

2E14619/E103T2 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA 2019 / 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	Metodo de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia / Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida		Valor Logrado del Trimestre	%	Valor Logrado Acumulado	%			Justificación
Componente C01	Oferta educativa a nivel superior recibida	-Porcentaje de matrícula total atendida Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento en el avance de atención de una matrícula atendida en el ciclo escolar 2018-2019 determinada como población objetivo	PORCENTUAL	GESTION EFICIENCIA ANUAL ASCENDENTE	(ENI+ERI)/MTA*100 ENI = Estudiantes nuevo ingreso ERI = Estudiantes de reingreso MTA = Matrícula total atendida	ACUMULADO	Estudiantes	100.00	0.00	73	100.00	Aún no se cuenta con los datos estadísticos de los alumnos que ingresan en el cuatrimestre septiembre-diciembre por fallas en el Sistema Integral de Información	www.utpasodelnorte.mx		
Componente C02	Plantilla docente actualizada	-Porcentaje de evaluación docente Este indicador nos muestra el incremento de docentes evaluados con calificación aceptable, por los estudiantes a través del instrumento de evaluación institucional.	PORCENTUAL	GESTION CALIDAD ANUAL ASCENDENTE	(DEA/TDE)*100 DEA = Docentes evaluados aceptables TDE = Total de docentes evaluados	ACUMULADO	Evaluaciones	90.00	0.00	0	0.00	Se presentan fallas en el Sistema Integral de Información que impiden se lleve a cabo la encuesta por lo que se reprograma para el mes siguiente	www.utpasodelnorte.mx		
Componente C03	Formación integral fortalecida	-Porcentaje de estudiantes en formación integral Este indicador nos muestra el porcentaje de estudiantes que participan en alguna actividad de formación integral ofertada por la Universidad con relación a la matrícula alcanzada.	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL ASCENDENTE	(NEFI/TMA)*100 NEFI = Número de estudiantes en formación integral TMA = Total de matrícula alcanzada	ACUMULADO	Estudiantes	96.92	42.89	428	61.62	Alumnos que pertenecen a las actividades extracurriculares y equipos representativos	www.utpasodelnorte.mx		
Actividad C0101	Desarrollo de campañas en materia de perspectiva de género y atención a grupos vulnerables	-Porcentaje de campañas para el fomento de perspectiva de género Este indicador nos muestra el cumplimiento en la implementación de una campaña para la atención de grupos vulnerables, así como para el fomento de equidad y perspectiva de género	PORCENTUAL	GESTION EFICIENCIA ANUAL ASCENDENTE	(CPGR/CPGP)*100 CPGR = Campañas de perspectiva de género realizadas CPGP = Campañas de perspectiva de género programadas	ACUMULADO	Campaña	100.00	0.00	0	0.00	No se han llevado a cabo campañas de género en este mes, se programan para el mes de octubre	www.utpasodelnorte.mx		
Actividad C0102	Participación de estudiantes en eventos académicos	-Porcentaje de estudiantes participantes en eventos académicos Este indicador nos muestra el porcentaje de estudiantes que participan en eventos académicos y contribuyen a su formación profesional.	PORCENTUAL	GESTION CALIDAD ANUAL ASCENDENTE	(EPEA/TMA)*100 EPEA = Estudiantes participantes en eventos académicos TMA = Total de matrícula alcanzada	ACUMULADO	Eventos	96.92	100.80	1,006	127.56	Los estudiantes participaron en conferencias, talleres, exposiciones de tecnología y ciencia en el evento Border Tech	www.utpasodelnorte.mx		
										998	998	Debido a que no aún no se cuenta con la matrícula del cuatrimestre septiembre-diciembre se deja la de mayo-agosto para que el indicador no tenga afectaciones			
												Matrícula del cuatrimestre mayo-agosto (aún no se cuenta con la estadística de septiembre-diciembre)			

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Tercer Trimestre 2019**

Ultima Actualización 31-03-2019  
Hoja No. 4 de 5  
Fecha de Impresión 22/10/2019  
PRBRREP567\_m

441-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA PASO DEL NORTE

2E14619/E103T2 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA 2019 / DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador							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	Meta Reprogramada	Valor Logrado del Trimestre	%	Valor Logrado Acumulado	%			Justificación
Actividad C0103	Contratación de entes auditores, acreditadores y/o certificadores de programas educativos de calidad o gestión académica	-Porcentaje de acreditaciones alcanzadas -Este indicador refleja el grado de avance en el cumplimiento de acreditaciones alcanzadas en relación al total de programas educativos ofertados.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	(CA/TA)*100	ACUMULADO	Acreditación bianual	50.00	0.00	30.00		www.utpasodelnorte.mx			
				CALIDAD	CA = Acreditaciones alcanzadas			5					0	3	Se esta trabajando en la preparación para las acreditaciones de las carreras de TSU en Mecatrónica y Administración
				ANUAL											
Actividad C0201	Capacitación y desarrollo docente	-Porcentaje de docentes capacitados -Este indicador mide el grado de avance que tendrá la institución entre los docentes que han recibido capacitación en relación al total de la plantilla docente	PORCENTUAL	GESTION	TA = Total de acreditaciones	CONSTANTE	Acreditación bianual	10	10	10		www.utpasodelnorte.mx			
				EFICIENCIA	(DC/TPD)*100			100.00					97.22	126.39	En este mes no se realizaron capacitaciones por ser inicio de cuatrimestre
				ANUAL	DC = Docentes capacitados			50					70	91	
Actividad C0202	Producción académica docente	-Porcentaje de productos académicos entregados -Este indicador refleja el cumplimiento de la producción académica entregada por los PTC en el periodo establecido.	PORCENTUAL	GESTION	TPD = Total de plantilla docente	CONSTANTE	Capacitaciones	50	72	72		www.utpasodelnorte.mx			
				EFICIENCIA	(PAE/PAP)*100			100.00					86.67	120.00	Plantilla docente del cuatrimestre septiembre-diciembre
				ANUAL	PAE = Productos académicos entregados			15					13	18	
Actividad C0301	Desarrollo de actividades culturales y deportivas	-Porcentaje de estudiantes participantes en eventos culturales y deportivos -Como parte de su formación integral, este indicador muestra la cantidad de estudiantes que participan en alguna actividad cultural o deportiva en relación a la matrícula total alcanzada.	PORCENTUAL	GESTION	PAP = Productos académicos programados	CONSTANTE	Productos	15	15	15		www.utpasodelnorte.mx			
				EFICACIA	(NECD/TMA)*100			92.31					6.41	16.03	Los alumnos de escolta y banda de guerra participaron en el desfile conmemorativo del 16 de septiembre
				ANUAL	NECD = Número de estudiantes participantes en actividades culturales y deportivas			1,200					64	160	
Actividad C0302	Desarrollo de campañas en materia de salud, medio ambiente y acercamiento social	-Porcentaje de campañas de formación integral realizadas -Este indicador nos muestra el grado de avance en la realización de campañas en materia de salud, medio ambiente y acercamiento social como parte de la formación cívica del estudiante	PORCENTUAL	GESTION	TMA = Total de matrícula alcanzada	CONSTANTE	Estudiantes	1,300	998	998		www.utpasodelnorte.mx			
				EFICACIA	(CFIR/CFIP)*100			100.00					300.00	400.00	Se mantiene la campaña de atención y promoción de la salud permanente de planificación familiar y pruebas de VIH
				ANUAL	CFIR = Campañas de formación integral realizadas			3					6	8	
				ASCENDENTE	CFIP = Campañas de formación integral programadas										

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

FIN: En el indicador de cobertura, se reporta en ceros ya que el inicio de cuatrimestre septiembre-diciembre fue el 2 de septiembre, aún no se cuenta con la estadística referente a este indicador. Los agresados en el mercado laboral se reportaron en el mes de agosto por lo que en septiembre por ser inicio de cuatrimestre se reporta en ceros, el próximo dato se reporta en el seguimiento al mes de diciembre.

C01: Aún no se cuenta con la estadística de la matrícula alcanzada en el nuevo cuatrimestre septiembre-diciembre debido a problemas técnicos en el SII Sistema Integral de Información.

C02: Se sigue reprogramando la evaluación docente debido a dificultades con el Sistema Integral de Información. Se pretende que se lleve a cabo en el mes de octubre.

C0101: Está programado para el mes de octubre la conformación de la unidad de género y el inicio de capacitaciones, campañas y todo lo relacionado a este indicador.

C0103: Se esta trabajando en la recopilación de evidencias para la futura evaluación de los órganos acreditadores. En el mes de agosto no se llevó a cabo certificaciones o acreditaciones a los programas académicos, seguimos con 3 programas acreditados.

C0201: No se realizaron capacitaciones por ser inicio de cuatrimestre.

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES**  
**Tercer Trimestre 2019**

Ultima Actualización 31-03-2019  
Hoja No. 5 de 5  
Fecha de Impresión 22/10/2019  
PRBRREP567\_m

441-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA PASO DEL NORTE

Titular de Dependencia

---

Ing. Alfredo Attolini Pesqueira  
Rector

---

Dr. Carlos González Herrera  
Secretario de Educación y Deporte