

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES**  
 Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
 Hoja No. 1 de 17  
 Fecha de Impresión 05/04/2018  
 PRBRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1177000E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

Definición del Programa	Beneficiarios				Total
	Población	Tipo	Mujeres	Hombres	
Asegurar la calidad de los servicios educativos mediante la disposición permanente y oportuna 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 y rendición de cuentas, todo bajo los principios de eficacia, calidad y economía.	OBJETIVO	ALUMNO	1,321	3,968	5,289
	REFERENCIA	POBLACION	1,321	3,968	5,289
	POTENCIAL	POBLACION	1,321	3,968	5,289
<b>Recursos del Programa</b>		<b>Presupuesto Autorizado</b>	<b>Gasto</b>	<b>Presup. Modificado vs Gasto</b>	<b>Variación</b>
		37,801,750	24,345,862	38,351,318	14,005,756

**ALINEACION**

Periodo 2013-2018

Eje	N3	México con Educación de Calidad
Sistema	01	Calidad Educativa
Objetivo	001	Desarrollar el potencial humano de los mexicanos con educación de calidad.
Estrategia	003	Garantizar que los planes y programas de estudio sean pertinentes y contribuyan a que los estudiantes puedan avanzar exitosamente en su trayectoria educativa, al tiempo que desarrollen aprendizajes significativos y competencias que les sirvan a lo largo de la vida.
Línea de Acción	007	Reformar el esquema de evaluación y certificación de la calidad de los planes y programas educativos en educación media superior y superior.

**FUENTES DE FINANCIAMIENTO**

Clave	Fuente	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación
179617	CONTRAPARTE ESTATAL REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	ESTATAL	16.03	6,075,540	9,587,111	4,901,834	4,685,277
489817	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARA ESTE AÑO 2017	INGRESOS PROPIOS	37.29	14,131,687	12,714,468	9,823,536	2,890,932
579617	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	FEDERAL	46.69	17,894,513	16,049,739	9,620,192	6,429,547

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Cierre Anual 2017**

Ultima Actualización 31-12-2017  
Hoja No. 2 de 17  
Fecha de Impresión 05/04/2018  
PRBRREP102

**403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA**

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador				Linea Base	Meta Programada	Meta Reprogramada	Avance Acumulado Anual de la Meta del Indicador			Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia	Fórmula / Variables de la Fórmula				Unidad de Medida	Valor Logrado	Meta Lograda		
FIN	Contribuir a mejorar la calidad académica-administrativa mediante la aplicación de un sistema integral de información que coadyuve en la toma de decisión	Procesos de la institución ISO Este indicador propone a los procesos de la Universidad que se encuentran certificados por la norma ISO	VALOR_ABSOLUTO	ESTRATEGICO CALIDAD ANUAL	PICISO = Procesos de la Institución Certificados bajo la norma ISO	4	3	3	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/asappp/planesacion	
PROPOSITO	Alumnos y alumnos de servicio educativo y la gestión administrativa de la institución	Porcentaje de alumnos y alumnos de servicio educativo que se encuentran certificados con calificación satisfactoria en relación al total de encuestas de servicio realizadas	PORCENTUAL	ESTRATEGICO CALIDAD ANUAL	(ASGA/ AE)*100 ASGA = Número de encuestas de alumnos satisfechas con la administración y gestión de la institución AE = Número total de encuestas para alumnos realizadas	86	1,580	95	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/asappp/planesacion	Los alumnos y alumnos de servicio educativo se encuentran certificados de acuerdo a los procedimientos de la gestión administrativa.
Componente C01	Gestión para resultados implementada	Valor absoluto de procedimientos para implementar una adecuada gestión para resultados.	VALOR_ABSOLUTO	GESTION EFICACIA ANUAL	TPGPR TPGPR = Total de procedimientos de gestión para resultados implementados	7	7	7	3	43	43	http://proyecto.utch.edu.mx/asappp/planesacion	Marco Jurídico se mantiene vigente
Componente C02	Documentación del Sistema de Gestión de Calidad	Acciones de auditoría liberadas en este indicador muestra aquellas que fueron detectadas dentro de la institución.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO EFICIENCIA ANUAL	(AD/ ALT)*100 AD = Acciones Detectadas ALT = Acciones Liberadas en Tiempo	0	10	0	15	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/asappp/planesacion	Sistema de control interno certificado
Componente C03	Sistema de Control de Recursos Humanos	Porcentaje de personal contratado humanos Este indicador muestra el adecuado uso del sistema de contratación de recursos humanos implementado en la institución.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO CALIDAD ANUAL	(NC/ CPRH)*100 NC = Número de contrataciones CPRH = Contrataciones con perfil recursos humanos	162	162	100	64	457	457	http://proyecto.utch.edu.mx/asappp/planesacion	Están interesados en las vacantes planteadas por la Universidad
Componente C04	Gestión de resultados presupuestales	Correcta aplicación del recurso de la institución en tiempo y forma según lo planeado	VALOR_ABSOLUTO	ESTRATEGICO ECONOMIA ANUAL	AR/(TI) AR = Aplicación del recurso		162		0	0	0	Estados financieros de la institución	Correcta aplicación del recurso de acuerdo a lo planeado según lo planeado
Actividad C001	Regulación del marco legal	Número de documentos normativos elaborados y/o revisados	VALOR_ABSOLUTO	GESTION EFICACIA ANUAL	DNER DNER = Número de documentos normativos elaborados y/o revisados	4	6	6	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/asappp/planesacion	Publicación oficial de los documentos normativos

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
 SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
 Cierre Anual 2017

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1171000E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador			Línea Base	Meta Programada		Meta Reprogramada	Avance Acumulado Anual de la Meta del Indicador			Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia		Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida		Valor Logrado	Meta Lograda	% Meta Lograda vs Progr.		
Actividad C0102	Fortalecimiento de la eficiencia y rendición de cuentas	Sección de la auditoría del CHIHUAHUA -Proporciona el grado de cumplimiento a las disposiciones de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública. -Construcción del índice de rendición de cuentas logrado. -Establece el grado de la calificación lograda del índice de rendición de cuentas por la Auditoría Superior del Estado	VALOR_ABSOLUTO	GESTION ANUAL	0	0	0	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Marco Jurídico se mantiene vigente
Actividad C0103	Capacitación y actualización al personal directivo y de apoyo administrativo	Del total de personal de apoyo administrativo capacitado y actualizado -Valor absoluto los indicadores de las MIRs presentados al congreso -Muestra el número de los indicadores presentados al congreso con metas alcanzadas.	VALOR_ABSOLUTO	ESTRATEGICO ANUAL	100	100	100	100	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Directivo aprueba la evaluación de la capacitación
Actividad C0104	Costos, egresos y evaluación institucional	Del total de los indicadores de las MIRs presentados al congreso -Muestra el número de los indicadores presentados al congreso con metas alcanzadas.	VALOR_ABSOLUTO	ESTRATEGICO ANUAL	6	6	6	6	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Todas las MIRs presentadas al congreso fueron alcanzadas
Actividad C0201	Autorías del sistema de Gestión de Calidad	Porcentaje de auditorías de calidad realizadas -Del total de auditorías programas este indicador mide aquellas que se llevan a cabo.	PORCENTUAL	GESTION ANUAL	3	3	3	3	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Existen auditores calificados disponibles para llevar acabo las auditorías
Actividad C0302	Capacitación a grupos de auditores	Porcentaje de auditores capacitados -Del total de auditores este indicador mide aquellos que se encuentran capacitados	PORCENTUAL	GESTION CALIDAD ANUAL	3	3	3	3	0	0	0	http://www.proyecto.utch.edu.mx/	Los auditores asisten a las capacitaciones
Actividad C0301	Contratación de los recursos humanos para el soporte a la institución	Porcentaje de entrega de recursos necesarios para el soporte de la institución -Del total de plazas disponibles para soporte administrativo, este indicador muestra el porcentaje de plazas utilizadas	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL	14	14	14	14	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Las plazas son autorizadas
Actividad C0302	Contratación de los recursos humanos necesarios para impartir las asignaturas necesarias en la institución	Porcentaje de entrega de recursos necesarios para el soporte de la institución -Del total de horas/semanas/mes de horas/semanas/mes de horas/semanas/mes este indicador muestra el porcentaje de horas/semanas/mes utilizadas	PORCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL	291	291	291	291	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	El recurso humano se interesa en solicitar un lugar dentro de la institución

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES**  
 Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
 Hoja No. 4 de 17  
 Fecha de Impresión 05/04/2018  
 PRBRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1177000E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador				Linea Base	Meta Programada	Meta Reprogramada	Avance Acumulado Anual de la Meta del Indicador				Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia	Fórmula / Variables de la Fórmula				Unidad de Medida	Valor Logrado	Meta Lograda	% Meta Log. vs Progr.		
Actividad C0303	Contratación de los recursos humanos para la atención de los alumnos en funciones tutoriales y asesorías entre otras	Porcentaje de entrega de los recursos humanos en funciones de tutorías y asesorías entre otras -Del total de plazas para profesor de aula, el porcentaje de plazas utilizadas -Correcta aplicación del recurso indica la correcta aplicación del recurso en tiempo y forma	PERCENTUAL	GESTION EFICACIA ANUAL	PU = Número de plazas utilizadas PPTCA = Número de plazas de profesores de tiempo completo (PTC) autorizadas	PLAZA	100	100	100	309	106	106	106	El recurso humano se aplica en el lugar dentro de la institución
Actividad C0301	Sistema de control presupuestal	Correcta aplicación del recurso indica la correcta aplicación del recurso en tiempo y forma	VALOR_ABSOLUTO	ESTRATEGICO EFICIENCIA ANUAL	CAR/I CAR = Correcta aplicación del recurso	RECURSOS	100	100	100	0	0	0	0	Que el presupuesto se aplique en tiempo y forma según lo planeado

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
Hoja No. 5 de 17  
Fecha de Impresión 05/04/2018  
PRBRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1177000E30101 - APOYO INSTITUCIONAL AL SISTEMA EDUCATIVO / EDUCACION

Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Cierre Anual 2017**

Ultima Actualización 31-12-2017  
Hoja No. 6 de 17  
Fecha de Impresión 05/04/2018  
PRRREP102

		Beneficiarios					Total
		Población	Tipo	Mujeres	Hombres		
<b>Definición del Programa</b>							
Fortalecer la vinculación de las instituciones educativas de todos los niveles con los sectores productivos, sociales y gubernamentales según corresponda, para garantizar que los egresados y los programas educativos cumplan con las expectativas de pertinencia implementados en la currícula académica de acuerdo a las características propias de cada institución, buscando satisfacer las necesidades académicas y laborales de los egresados para el desarrollo académico y tecnológico esperados por los sectores involucrados.		OBJETIVO POTENCIAL REFERENCIA POSTERGADA	ALUMNO POBLACION POBLACION POBLACION	1,321 1,321 1,321	3,968 3,968 3,968	5,289 5,289 5,289	0
		<b>Recursos del Programa</b>					
		Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Presup. Modificado vs Gasto	Variación	
		2,259,579	2,542,626	1,818,877	723,749		
<b>ALINEACION</b>							
Alineación al Plan Nacional de Desarrollo							
Periodo 2013-2018							
Eje	N3	México con Educación de Calidad					
Sistema	00	Contribuir a la transferencia y aprovechamiento del conocimiento, vinculando a las instituciones de educación superior y los centros de investigación con los sectores público, social y privado.					
Objetivo	001	Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible.					
Estrategia	004	Contribuir a la transferencia y aprovechamiento del conocimiento, vinculando a las instituciones de educación superior y los centros de investigación con los sectores público, social y privado.					
Línea de Acción	002	Promover la vinculación entre las instituciones de educación superior y centros de investigación con los sectores público, social y privado.					
<b>FUENTES DE FINANCIAMIENTO</b>							
Clave	Fuente	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	
179617	CONTRAPARTE ESTATAL REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	ESTATAL	25.19	568,831	678,332	505,722	
489817	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTA TALES 2017	INGRESOS PROPIOS	16.50	372,625	768,020	588,399	
579617	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	FEDERAL	58.32	1,317,123	1,094,274	723,757	
						173,610	
						179,621	
						370,517	

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
 SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
 Cierre Anual 2017

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador				Línea Base	Meta Programada	Meta Reprogramada	Avance Acumulado Anual de la Meta del Indicador			Medios de Verificación	Supuestos
		Método de Cálculo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida				Valor Logrado	% Meta Lograda	% Meta Lograda vs Progr.		
FIN	Contribuir a la vinculación de los egresados con el entorno mediante un capital humano mejor preparado que satisfaga la demanda del mercado laboral	PORCENTUAL	Porcentaje de empleadores satisfechos con el desempeño de los egresados De el total de empleadores encuestados este indicador muestra el porcentaje que se encuentran satisfechos con el servicio	(ESEG / TEE) * 100 ESEG = Número de empleadores satisfechos con el desempeño de las y los egresados TEE = Total de empleadores encuestados	ENCUESTA	100	100	100	99	100	100	100	No definido
PROPOSITO	Las y los alumnos egresados insertan en el sector laboral	PORCENTUAL	Porcentaje de las y los egresados que insertan en el sector laboral Del total de egresados de la institución este indicador muestra el porcentaje que se encuentra incorporado al sector laboral	(EISL / EG) * 100 EISL = Número de las y los egresados incorporados en el sector laboral EG = Número total de las y los egresados	ALUMNO	74	75	450	0	0	0	0	El alumno se interesa por el sector laboral / Los sectores contratan al egresado
Componente C01	Convenios institucionales realizados	VARIACION_PORCENTUAL	Número de convenios firmados Este indicador muestra la diferencia de convenios firmados con respecto a los que se firmaron en el año inmediato anterior	((CFT / CFT_1) - 1) * 100 CFT = Convenios firmados en un periodo determinado CFT_1 = Convenios firmados en el periodo inmediato anterior al periodo determinado	CONVENIOS	0	0	30	30	0	0	0	Existe disposición del sector productivo y de servicio para la firma de convenios
Componente C02	Servicios al exterior proporcionados	PORCENTUAL	Porcentaje de usuarios satisfechos con los servicios al exterior Del total de usuarios atendidos en Servicios al Exterior este indicador muestra el porcentaje que se encuentra satisfecho con el servicio	(USSETUSE) * 100 USSE = Usuarios satisfechos con los servicios al exterior proporcionados TUSE = Total de usuarios de servicios al exterior	ENCUESTA	100	100	100	0	0	0	0	Los usuarios se acercan con interés a los servicios al exterior proporcionados
Componente C03	Seguimiento y desarrollo de empresas implementado	VARIACION_PORCENTUAL	Variedad porcentual de incubación de empresas Este indicador establece la diferencia de proyectos incubados del año actual con respecto a los incubados en el año inmediato anterior	((PIT / PIT_1) - 1) * 100 PIT = Número de proyectos incubados en un periodo determinado PIT_1 = Número de proyectos incubados en el periodo anterior inmediato al determinado	PROYECTOS	12	12	12	0	0	0	0	Participantes presentan proyectos con potencial
Actividad C0101	Operación de la bolsa de trabajo	PORCENTUAL	Porcentaje de usuarios colocados en la bolsa de trabajo Del total de usuarios atendidos en la bolsa de trabajo este indicador establece el porcentaje de usuarios que son colocados en el sector laboral	(UCE / UABT) * 100 UCE = Usuarios colocados en empresas UABT = Usuarios atendidos por la bolsa de trabajo	USUARIOS	80	100	100	0	0	0	0	Empresas utilizan la bolsa de trabajo de la institución
Actividad C0102	Realización de prácticas profesionales	VALOR_ABSOLUTO	Valor absoluto de alumnos en prácticas profesionales Este indicador muestra el número de alumnos que realizan prácticas profesionales	NAPP NAPP = Número de alumnos en prácticas profesionales	ALUMNO	20	35	35	0	0	0	0	Empresas aceptan a los alumnos

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES**  
 Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
 Hoja No. 8 de 17  
 Fecha de Impresión 05/04/2018  
 PRBRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

117400E30101 - VINCULACION CON SECTORES PRODUCTIVOS, SOCIALES Y EDUCATIVOS / EDUCACION

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador				Linea Base	Meta Programada		Meta Reprogramada		Avance Acumulado Anual de la Meta del Indicador				Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia	Fórmula / Variables de la Fórmula		Unidad de Medida	Meta Programada	Meta Reprogramada	Valor Logrado	Meta Lograda	% Meta Log. vs Progr.	% Meta Log. vs Progr.	Medios de Verificación		
Actividad C0201	Impartición de cursos de educación continua	Numero de cursos de educación continua ofrecidos	VALOR_ABSOLUTO	GESTION EFICACIA ANUAL	ECO = Numero de cursos de educación continua ofrecidos	CURSOS	150	150	150	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/supp/planeacion	La escuela generará salidas de los cursos programados	
Actividad C0202	Certificación de competencias laborales	Numero de personas con certificación de competencias laborales. Proporciona la cantidad de certificación en competencias laborales	VALOR_ABSOLUTO	GESTION EFICACIA ANUAL	PCCP = Numero de personas con certificación de competencias laborales	CERTIFICACIONES	10	10	10	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/supp/planeacion	La ciudadanía solicita el servicio	
Actividad C0301	Implementación del programa de capacitación en desarrollo de empresas	Valor absoluto de alumnos participando en incubadora de empresas. Este indicador muestra el número de alumnos que participan en el proyecto dentro de la incubadora de empresas.	VALOR_ABSOLUTO	GESTION EFICACIA ANUAL	APIE = Alumnos con Proyecto en Incubadora de Empresas	ALUMNOS	20	20	20	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/supp/planeacion	Interna de los alumnos en capacitacion	



GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
Hoja No. 9 de 17  
Fecha de Impresión 05/04/2018  
PRBRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

11174001E3W101 - VINCULACION CON SECTORES PRODUCTIVOS, SOCIALES Y EDUCATIVOS / EDUCACION

Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
 SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
 Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
 Hoja No. 10 de 17  
 Fecha de Impresión 05/04/2018  
 PRBRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA									
1118203/IE3/101 - COBERTURA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION									
Definición del Programa		Beneficiarios							
Se orienta a las acciones y proyecciones de regulación, desarrollo, promoción y prestación de servicios educativos que otorguen mayores oportunidades de acceso a la educación superior tecnológica.		Población	Tipo	Mujeres		Hombres		Total	
		OBJETIVO	ALUMNO	1,321	3,968			5,289	0
		POSTERGADA	POBLACION	1,321	3,968			5,289	0
		REFERENCIA	POBLACION	1,321	3,968			5,289	0
		POTENCIAL	POBLACION	1,321	3,968			5,289	0
		<b>Recursos del Programa</b>							
		Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto	Presup. Modificado vs Gasto				
		11,231,673	7,736,537	4,643,212	3,088,325				
<b>ALINEACION</b>									
Alineación al Plan Nacional de Desarrollo									
Periodo 2013-2018									
Eje N3 México con Educación de Calidad		Incrementar la cobertura y la calidad de la educación superior tecnológica.							
Sistema 00 Vinculación de la educación con las necesidades sociales y económicas		Incrementar la cobertura y la calidad de la educación superior tecnológica.							
Objetivo 001 Garantizar la inclusión y la equidad en el Sistema Educativo.		Incrementar la cobertura y la calidad de la educación superior tecnológica.							
Estrategia 003 Crear nuevos servicios educativos, ampliar los existentes y aprovechar la capacidad instalada de los planteles.		Incrementar la cobertura y la calidad de la educación superior tecnológica.							
Línea de Acción 001 Incrementar de manera sostenida la cobertura en educación media superior y superior, hasta alcanzar al menos 80% en media superior y 40% en superior.		Incrementar la cobertura y la calidad de la educación superior tecnológica.							
<b>FUENTES DE FINANCIAMIENTO</b>									
Clave	Fuente	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación		
179617	CONTRAPARTE ESTATAL REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	ESTATAL	7.23	812,322	812,322	404,678	407,644		
489817	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTA TALES 2017	INGRESOS PROPIOS	36.30	4,076,820	3,319,564	3,062,011	257,553		
579617	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	FEDERAL	56.47	6,342,531	3,604,651	1,176,523	2,428,127		

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
 SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
 Cierre Anual 2017

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118203/EM101 - COBERTURA EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador			Línea Base	Meta Programada	Meta Reprogramada	Avance Acumulado Anual de la Meta del Indicador			Medios de Verificación	Supuestos			
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia				Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Valor Logrado			Meta Lograda	% Meta Log. vs Progr.	% Meta Log. vs Meta Log.
FIN	Contribuir a ampliar la cobertura en el servicio mediante un servicio equitativo e incluyente	Variación porcentual anual de la atención en educación superior -Establece la variación que existe en la matrícula de la institución de un año con respecto al inmediato anterior	VARIACION_PORCENTUAL	EFICACIA ANUAL	(MCT / MCT_1) * 100 MCT_1 = Matrícula en el ciclo t MCT = Matrícula en el ciclo t+1	ALUMNO	0	5,288	5,010	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.m x/sisapp/planeacion	
PROPOSITO	Las y los alumnos con recursos de educación superior	Porcentaje de alumnos y alumnas en el servicio de educación superior -Del total de solicitantes a la institución este indicador muestra cuantos aspirantes son aceptados	PORCENTUAL	EFICACIA ANUAL	(AC / AS) * 100 AC = Número de aspirantes aceptados en el servicio de educación superior AS = Número de aspirantes en el servicio de educación superior	ALUMNOS	100	5,288	5,010	95	95	95	95	http://proyecto.utch.edu.m x/sisapp/planeacion	Las y los jóvenes se inscriben en las Instituciones de Educación Superior
Componente C01	Servicios de educación superior proporcionados	Tasa de absorción a la matrícula de primer grado de educación superior -Establece el índice de absorción de egresados de media superior en la Universidad Tecnológica de Chihuahua	INDICE	EFICACIA ANUAL	MNI / TEEMS MNI = Matrícula de Nuevo Ingreso en la Institución TEEMS = Total de Egresados de Educación Media Superior en el Estado de Chihuahua	INDICE	0	0	0	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.m x/sisapp/planeacion	Alumnos permanecen en la institución
Componente C02	Apoyos económicos otorgados	Porcentaje de deserción -Este indicador establece la deserción que existe en la Universidad Tecnológica de Chihuahua	PORCENTUAL	EFICIENCIA ANUAL	(ADE / MI) * 100 ADE = Número de alumnos desertados MI = Matrícula de nuevo ingreso	ALUMNOS	1	180	0	180	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.m x/sisapp/planeacion	Las y los alumnos se inscriben en el plan de apoyo económico ofertados
Actividad C0101	Ofertar programas educativos	Porcentaje de alumnos y alumnas beneficiados -Establece el número de alumnos y alumnas a los que se les otorgan apoyos económicos en la institución	PORCENTUAL	EFICACIA ANUAL	(ABAE / MT) * 100 ABAE = Alumnos y alumnas beneficiados con apoyos económicos MT = Matrícula Total	ALUMNOS	100	1,500	0	1,500	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.m x/sisapp/planeacion	Alumnos se inscriben en los planes de estudio
Actividad C0201	Gestión de Becas con recurso estatal.	Número de estudiantes con beca con fondo estatal -Este indicador muestra la cantidad de becas con fondo estatal que son otorgadas	VALOR_ABSOLUTO	GESTION EFICACIA ANUAL	PE PE = Programas educativos ofertados	PROGRAMAS	13	13	13	13	100	100	100	http://proyecto.utch.edu.m x/sisapp/planeacion	Alumnos y alumnas continúan y cumplen con los requisitos para la autorización de becas con recurso estatal.

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
Hoja No. 12 de 17  
Fecha de Impresión 05/04/2018  
PRBRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CHIHUAHUA

1118203/EM101 - COBERTURA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA / EDUCACION

Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas

**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA**  
**SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES**  
 Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
 Hoja No. 13 de 17  
 Fecha de Impresión 05/04/2018  
 PRBRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CHIHUAHUA																																									
1118303/E001 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA / EDUCACION																																									
Definición del Programa	Beneficiarios																																								
Se orienta a las acciones y proyectos que permitan la correcta prestación y regulación de los servicios para la educación superior tecnológica que aporten mayor calidad a la educación que se brinda.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Población</th> <th style="width: 10%;">Tipo</th> <th style="width: 10%;">Mujeres</th> <th style="width: 10%;">Hombres</th> <th style="width: 10%;">Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OBJETIVO</td> <td>ALUMNO</td> <td>1,321</td> <td>3,968</td> <td>5,289</td> </tr> <tr> <td>POSTERGADA</td> <td>POBLACION</td> <td></td> <td></td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>REFERENCIA</td> <td>POBLACION</td> <td>1,321</td> <td>3,968</td> <td>5,289</td> </tr> <tr> <td>POTENCIAL</td> <td>POBLACION</td> <td>1,321</td> <td>3,968</td> <td>5,289</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;"><b>Recursos del Programa</b></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Presupuesto Autorizado</td> <td style="text-align: center;">Presupuesto Modificado</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Gasto</td> <td style="text-align: center;">Variación Modificado vs Gasto</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">44,686,770</td> <td style="text-align: right;">53,283,682</td> <td colspan="2" style="text-align: right;">40,966,483</td> <td style="text-align: right;">12,297,218</td> </tr> </tbody> </table>	Población	Tipo	Mujeres	Hombres	Total	OBJETIVO	ALUMNO	1,321	3,968	5,289	POSTERGADA	POBLACION			0	REFERENCIA	POBLACION	1,321	3,968	5,289	POTENCIAL	POBLACION	1,321	3,968	5,289	<b>Recursos del Programa</b>					Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto		Variación Modificado vs Gasto	44,686,770	53,283,682	40,966,483		12,297,218
Población	Tipo	Mujeres	Hombres	Total																																					
OBJETIVO	ALUMNO	1,321	3,968	5,289																																					
POSTERGADA	POBLACION			0																																					
REFERENCIA	POBLACION	1,321	3,968	5,289																																					
POTENCIAL	POBLACION	1,321	3,968	5,289																																					
<b>Recursos del Programa</b>																																									
Presupuesto Autorizado	Presupuesto Modificado	Gasto		Variación Modificado vs Gasto																																					
44,686,770	53,283,682	40,966,483		12,297,218																																					
ALINEACION																																									
Periodo 2013-2018																																									
Eje N3 México con Educación de Calidad Sistema 01 Educación Superior Objetivo 001 Desarrollar el potencial humano de los mexicanos con educación de calidad. Estrategia 001 Establecer un sistema de profesionalización docente que promueva la formación, selección, actualización y evaluación del personal docente y de apoyo técnico-pedagógico. Línea de Acción 003 Impulsar la capacitación permanente de los docentes para mejorar la comprensión del medio educativo, las prácticas pedagógicas y el manejo de las tecnologías de la información con fines educativos.	<b>FUENTES DE FINANCIAMIENTO</b>																																								
Clave	Fuente	Origen	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación																																		
179617	CONTRAPARTE ESTATAL REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	ESTATAL	28.05	12,536,523	11,963,721	4,821,299	7,102,723																																		
489817	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARA ESTATALES 2017	INGRESOS PROPIOS	13.91	6,216,551	20,439,672	18,819,030	1,620,642																																		
579617	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA	FEDERAL	58.04	25,943,696	20,840,688	17,326,134	3,513,954																																		

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
 SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
 Cierre Anual 2017

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador			Línea Base	Meta Programada	Meta Reprogramada	Avance Acumulado Anual de la Meta del Indicador			Medios de Verificación	Supuestos	
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia				Fórmula / Variables de la Fórmula	Unidad de Medida	Valor Logrado			Meta Lograda
FIN	Contribuir a la calidad de la instrucción de los alumnos y alumnas de educación superior mediante la mejora de los resultados académicos	Porcentaje de programas educativos de buena calidad en educación superior	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	PROGRAMAS	6	6	100	5	83	83	www.utch.edu.mx	Los y los jóvenes egresados de la educación superior
		Del total de programas educativos de la institución, este indicador muestra cuáles programas educativos de buena calidad		EFICACIA ANUAL	PE = Programas educativos de buena calidad PE = Programas educativos	PROGRAMAS	6	6	100	6	83	83	
PROPOSITO	Alumnos y alumnas de educación superior	Porcentaje de eficiencia terminal, del total de alumnos inscritos en este indicador muestra el porcentaje de egresados	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	ALUMNOS	0	0	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sa/pj/planeacion	Alumnos y Alumnos inscritos en el plan de estudios
		Del total de alumnos inscritos en este indicador muestra el porcentaje de egresados		EFICACIA ANUAL	HAEG = Total de alumnos egresados HAIG = Total de alumnos inscritos	ALUMNOS	0	0	0	0	0	0	
Componente C01	Acompañamiento brindado	Porcentaje de egresados de programas educativos reconocidos por su buena calidad	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	ALUMNOS	0	0	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sa/pj/planeacion	Alumnos egresados de programas educativos reconocidos por su buena calidad
		Este indicador establece el porcentaje de egresados de programas educativos de buena calidad		EFICACIA ANUAL	AEG = Alumnos Egresados AIG = Alumnos Ingresados	ALUMNOS	0	0	0	0	0	0	
Componente C02	Personal académico capacitado y actualizado	Porcentaje de eficiencia terminal de los alumnos y alumnas que egresan de la institución	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	ALUMNOS	745	744	100	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sa/pj/planeacion	Alumnos egresados de la institución
		Del total de alumnos inscritos en este indicador muestra el porcentaje de egresados		EFICACIA ANUAL	AEG = Alumnos egresados AIG = Ingreso de alumnos y alumnas	ALUMNOS	745	744	100	0	0	0	
Componente C03	Personal académico capacitado y actualizado	Tasa de aprobación	PORCENTUAL	ESTRATEGICO	ALUMNO	0	0	0	0	0	0	www.utch.edu.mx	Alumnos alcanzan promedio de aprovechamiento
		De la matrícula inicial del periodo escolar este indicador proporciona la tasa de alumnos aprobados en el periodo		EFICIENCIA ANUAL	AAP = Número de alumnos aprobados en el periodo escolar MI = Matrícula inicial del periodo escolar	ALUMNO	0	0	0	0	0	0	
Componente C04	Personal académico capacitado y actualizado	Promedio de aprovechamiento escolar de los alumnos aprobados	PROMEDIO	ESTRATEGICO	ALUMNO	90	90	90	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sa/pj/planeacion	Alumnos alcanzan promedio de aprovechamiento
		Este indicador muestra el promedio de aprovechamiento de los alumnos aprobados		EFICIENCIA ANUAL	CMH = CPH + CMC + CTH + CDN + CER + G	ALUMNO	90	90	90	0	0	0	
Componente C05	Personal académico capacitado y actualizado	Porcentaje de personal académico capacitado y actualizado	PORCENTUAL	GESTION	CAPACITACION	291	291	100	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sa/pj/planeacion	Personal académico asiste a las capacitaciones
		Del total de personal académico de la institución este indicador muestra el porcentaje de personal académico capacitado y actualizado		EFICIENCIA ANUAL	PACC = Personal académico capacitado y actualizado PAC = Personal académico	CAPACITACION	291	291	100	0	0	0	

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
 SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
 Cierre Anual 2017

403-UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHIHUAHUA

1118303/E30701 - DOGENCIA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICA / EDUCACION

Referencia	Resumen Narrativo	Datos del Indicador				Linea Base	Meta Programada	Meta Reprogramada		Avance Acumulado Anual de la Meta del Indicador				Medios de Verificación	Supuestos
		Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia	Fórmula / Variables de la Fórmula			Unidad de Medida	Valor Logrado	Meta Lograda	% Meta Lograda vs Progr.	% Meta Lograda vs Reprog.	% Meta Lograda vs Reprog.		
Actividad C03	Educación integral a las y los alumnos promovida	Compromiso al programa de educación integral que se llevan a cabo conforme al programa de educación integral establecido en la institución.	PORCENTUAL	ESTRATEGICO O ANUAL	$(AER / AEP) * 100$ AER = Actividades de educación integral realizadas AEP = Actividades de educación integral programadas	ACTIVIDADES	51	50	100	0	0	0	0	www.utch.edu.mx	Alumnos asisten y participan en los eventos
Actividad C01	Realización del programa de tutorías	Porcentaje de alumnos con programa de tutoría ofrecido	PORCENTUAL	EFICACIA ANUAL	$(ATO / MI) * 100$ ATO = Número de alumnos con programa de tutoría ofrecido MI = Matrícula inicial del periodo escolar	ALUMNO	53	50	100	0	0	0	0	www.utch.edu.mx	Alumnos asisten a tutorías
Actividad C02	Operación del programa de asesorías	Tasa de reproblección	PORCENTUAL	ESTRATEGICO O ANUAL	$(ARP / MI) * 100$ ARP = Número de alumnos reprobleados en el periodo escolar MI = Matrícula inicial del periodo escolar	ALUMNO	7	5,288	5	0	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Alumnos asisten y comprenden las asesorías
Actividad C0201	Impartición de cursos y actualización académica	Valor absoluto de profesores con perfil por bloque de materias requerido	VALOR_ABSOLUTO	EFICACIA ANUAL	PPRBM = Profesores con perfil requerido por bloque de materias	DOCENTE	291	291	291	0	291	100	100	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Profesores asisten a las capacitaciones
Actividad C0302	Evaluación del desempeño docente	Porcentaje de profesores con desempeño docente satisfactorio	PORCENTUAL	EFICACIA ANUAL	$(PDDS / TP) * 100$ PDDS = Número de profesores con desempeño docente satisfactorio TP = Número de profesores que integran la planta docente	DOCENTE	265	291	100	291	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Los grupos pares evalúan favorablemente
Actividad C0301	Realización de actividades deportivas	Valor absoluto de alumnos participando en actividades deportivas	VALOR_ABSOLUTO	GESTION CALIDAD ANUAL	AED = Alumnos participando en eventos deportivos	ALUMNOS	1,100	1,500	1,500	1	0	0	0	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Alumnos asisten y participan en los eventos deportivos
Actividad C0302	Realización de actividades culturales	Valor absoluto de alumnos participando en actividades culturales	VALOR_ABSOLUTO	GESTION CALIDAD ANUAL	AEC = Alumnos participando en eventos culturales	ALUMNOS	400	450	450	450	100	100	100	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Alumnos asisten y participan en los eventos culturales
Actividad C0303	Realización de actividades de cuidado al medio ambiente	Valor absoluto de alumnos participando en actividades de cuidado al medio ambiente	VALOR_ABSOLUTO	GESTION EFICACIA ANUAL	AEE = Alumnos participando en eventos ecológicos	ALUMNOS	18	25	25	25	100	100	100	http://proyecto.utch.edu.mx/sapp/planeacion	Alumnos asisten y participan en los eventos de cuidado al medio ambiente

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Cierre Anual 2017

Ultima Actualización 31-12-2017  
Hoja No. 16 de 17  
Fecha de Impresión 05/04/2018  
PRRREP102

403-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CHIHUAHUA

1118303/E30101 - DOCENCIA EN EDUCACION SUPERIOR TECNOLOGICA / EDUCACION

Justificación de Diferencia de Avance con Respecto a las Metas Programadas



**GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA  
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES  
Cierre Anual 2017**

Ultima Actualización 31-12-2017  
Hoja No. 17 de 17  
Fecha de Impresión 05/04/2018  
PRBRREP102

**403-UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CHIHUAHUA**

Titular de Dependencia

M.A. Heriberto Flores Gutiérrez  
Rector

Lic. Pablo Cuarón Gallardo  
Secretario de Educación y Deporte