

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Ente Público		Cierre Anual 2021					PRBREPX009
Programa presupuestario		403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ					
Definición del Programa		1S038A1 - AYUDAS A ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR					
Problema que atiende el Programa		Proveer los medios suficientes para que las y los estudiantes de educación superior del estado de chihuahua, reciban ayudas en materia de transporte, becas económicas, estímulo a la excelencia académica, ayudas alimenticias y todas aquellas de contribuyan al logro de una educación equitativa e incluyente.					
		1772 - Los alumnos abandonan sus estudios porque las becas o estímulos por su desempeño y los subsidios son insuficientes en la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez					
Tipo		POBLACIONES					
REFERENCIA	Alumnas y alumnos	Descripción	Unidad de Medida Población	Total	Mujeres	Hombres	
NO AFECTADA	Alumnas y alumnos		Alumnas y alumnos	166,742	85,542	81,200	
POTENCIAL (AFECTADA)	Alumnas y alumnos		Alumnas y alumnos	128,056	66,235	61,821	
OBJETIVO	Alumnas y alumnos		Alumnas y alumnos	38,686	19,307	19,379	
POSTERGADA	Alumnas y alumnos		Alumnas y alumnos	8,497	3,397	5,100	
ATENDIDA	Alumnas y alumnos		Alumnas y alumnos	30,189	15,910	14,279	
			Alumnas y alumnos	13,181	6,392	6,789	
		ALINEACIÓN A INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA					
Eje rector - Tema - Eje Transversal		E103T2 - DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL					
OBJETIVO		Objetivos De Desarrollo Sostenible					
		OD04 - Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos					
TEMA		Plan Nacional De Desarrollo					
		E203 - Derecho a la educación					
OBJETIVO		Plan Estatal De Desarrollo					
		E1----12 - Promover la inclusión y la igualdad del sistema educativo para contribuir a la conformación de una sociedad más justa en favor de las personas vulneradas.					
OBJETIVO		Programas De Mediano Plazo					
		PS10130001 - Integrar los programas de becas y apoyos existentes.					
		PRESUPUESTO DEL PROGRAMA					
		Anual					
Autorizado		Modificado	Gasto	% de gasto / modificado			
10,861,177.98		10,816,878.68	7,465,440.18	69.02			
		INDICADORES DEL PROGRAMA					
Total de indicadores en el año		Indicadores con avance	Indicadores sin avance	Indicadores sin avance - Con justificación			
6		6	0	0			

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Ente Público		403 - UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CIUDAD JUAREZ							PRBRREP009
Programa presupuestario		1S038A1 - AYUDAS A ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR							
Definición del Programa		Proveer los medios suficientes para que las y los estudiantes de educación superior del estado de chihuahua, reciban ayudas en materia de transporte, becas económicas, estímulo a la excelencia académica, ayudas alimenticias y todas aquellas de contribuyan al logro de una educación equitativa e incluyente.							
Problema que atiende el Programa		1772 - Los alumnos abandonan sus estudios porque las becas o estímulos por su desempeño y los subsidios son insuficientes en la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez							
FUENTES DE FINANCIAMIENTO									
Clave	Descripción	Origen	Interrelaciones	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación	
1179021	CONTRAPARTE ESTATAL A REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2021	RECURSOS FISCALES	1S038A1 - AYUDAS A ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR	1.28%	139,390.87	95,091.57	95,091.57	.00	
1489821	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES 2021	INGRESOS PROPIOS	1S038A1 - AYUDAS A ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR	96.95%	10,530,000.00	10,530,000.00	7,178,561.50	3,351,438.50	
2579021	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2021	RECURSOS FEDERALES	1S038A1 - AYUDAS A ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR	1.77%	191,787.11	191,787.11	191,787.11	.00	
Total de presupuesto				100.00%	10,861,177.98	10,816,878.68	7,465,440.18	3,351,438.50	

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 3 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m

RBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ															
1S038A1 - AYUDAS A ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR															
Objetivos		Indicador							Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos	
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula		Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.			
FIN	Contribuir a la permanencia y egreso de jóvenes en condición vulnerable, con riesgo de abandono escolar y como estímulo al desempeño a través de becas y/o subsidios gestionados por la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez	Estudiantes con beca	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	AB/MTA*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Este indicador mide la relación de estudiantes beneficiados con algún tipo de beca que permita o incentive su formación académica, en relación al total de la matrícula total alcanzada			AB = Alumnos becados	ACUMULADO	Becas		3,000.00	35.31		11,439.00	134.62		
				MTA = Total de matrícula alcanzada	CONSTANTE	Becas		8,497.00				8,497.00			
Justificación: Cifras del cuatrimestre septiembre-diciembre 2021 reportadas por el departamento de becas.															
Observaciones:															
PROPOSITO	Las alumnas y alumnos de educación superior tecnológicas obtienen becas y/o subsidios externos e internos para la permanencia y continuar con sus estudios.	Porcentaje de deserción escolar institucional	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	(EIPC/TEFFCP)*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	Los alumnos y alumnas atienden las convocatorias del programa de becas de la Universidad.
		Mide el porcentaje de alumnos y alumnas que abandonan sus estudios por periodo cuatrimestral, determinado por el departamento de Estadística Institucional.			EIPC = Estudiantes al inicio del periodo cuatrimestral	ACUMULADO	Estudiantes		8,497.00	100.00		3,420.00	40.25		
				TEFFCP = Total de estudiantes al final del periodo cuatrimestral	CONSTANTE	Estudiantes		8,497.00				8,497.00			
Justificación: Se reportan en el mes el total de alumnos desertores, en el cuatrimestre septiembre diciembre la matrícula inicial fue de 7698, de los cuales solo 6407 finalizaron este periodo cuatrimestral.															
Observaciones:															
		Aprovechamiento Escolar	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual REGULAR CONSTANTE	AE/PM*10									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	Los alumnos y alumnas atienden las convocatorias del programa de becas de la Universidad.
		Este indicador mide la cualificación el desempeño académico del estudiante			AE = Aprovechamiento escolar	CONSTANTE	Calificación		9.00	9.00		9.20	9.20		
				PM = Puntuación máxima	CONSTANTE	Calificación		10.00				10.00			
Justificación: Cifras del cuatrimestre septiembre-diciembre 2021, promedio de todas las carreras y niveles, TSU, ING o LIC y Maestrías. Total de alumnos que terminaron 6407 de acuerdo al reporte del SISE.															
Observaciones:															

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 4 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m

PRBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ													
1S038A1 - AYUDAS A ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula		Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado		
COMPONENTE C01	Gestión y orientación de subsidios y estímulos estudiantiles	Subsidios e incentivos otorgados a estudiantes con ingresos propios	PORCENTAJE	Estratégico Economía Anual ASCENDENTE	BRP/TBO*100								MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--
		BRP = Becas con recursos propios			ACUMULADO	Becas	2,000.00	66.67		9,525.00	317.50		
		Este indicador mide la relación entre el total de			TBO = Total de Becas otorgadas	CONSTANTE	Becas	3,000.00		3,000.00			

Justificación: Total de becas internas otorgadas, las cuales incluyen Académicas, Familiares, Económica, Trabajador, Gobierno, Deportivas, Culturales, Trabajador, Incluyente, Empresariales, Programa Pronto Pago, Continuidad y Servicio Social. Total de alumnos becados 3,859 al final del cuatrimestre septiembre-diciembre 2021. Los alumnos becados con Becas Internas es un total de 3,081.

Observaciones:

ACTIVIDAD C0101	Gestión de subsidios, becas y apoyos internos a estudiantes	Porcentaje de Catálogo Anual de Becas	PORCENTAJE	Gestión Eficiencia Anual ASCENDENTE	TBO/TCB*100						MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La Universidad cuenta con suficiencia presupuestal derivado de programas extraordinarios para el otorgamiento de becas y apoyos a estudiantes.
		Este indicador nos mide el grado de cumplimiento entre el tipo de becas ofertadas y la totalidad de opciones de becas que fueron incluidas en el catálogo de apoyos para este año.			TBO = Tipo de beca ofertadas TCB = Total del catalogo de becas	ACUMULADO CONSTANTE	Becas Becas	18.00 20.00	90.00 	38.00 20.00	190.00	

Justificación: Por no haber clases presenciales debido a la contingencia, no se ofertó Beca de Transporte, Beca Alimenticia ni Beca por Estancia Laboral. Por lo que en el cuatrimestre septiembre diciembre se ofertaron 12 de 15 con las que cuenta la universidad en su catálogo de becas internas.

Observaciones:

ACTIVIDAD C0102	Orientación estudiantil de los programas de becas	Índice de evaluación de servicios	PROMEDIO_SIMPLE	Gestión Eficacia REGULAR CONSTANTE	CO/TP*10 CO = Calificación Anual TP = Total de puntuación	CONSTANTE	Calificación	4.60	4.60	4.20	4.20	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx --
		Mide la satisfacción de los alumnos mediante la ponderación cualitativa emitida a los servicios de apoyo en su formación académica que ofrece la Institución en una escala de 1 al 5 a través del Sistema Integral de Servicios Estudiantiles.					Calificaciones de las encuestas aplicadas	10.00		10.00		

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

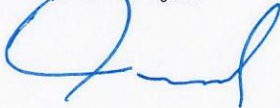
403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ													
1S038A1 - AYUDAS A ESTUDIANTES DE NIVEL SUPERIOR													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.		

Justificación: El porcentaje corresponde a la encuesta de servicios realizada durante el mes de noviembre, correspondiente al cuatrimestre sep-dic 2021. Algunos servicios no se han reestablecido en su totalidad debido a la contingencia sanitaria.

Observaciones:

Observaciones Generales del Programa Presupuestario en el Periodo

Responsable del Programa



GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Ente Público	403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
Programa presupuestario	2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA
Definición del Programa	Asegurar la calidad educativa de las alumnas y alumnos 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.
Problema que atiende el Programa	1773 - Alumnos insatisfechos con la calidad, administración y los servicios de la institución

		POBLACIONES			
Tipo	Descripción	Unidad de Medida Población	Total	Mujeres	Hombres
REFERENCIA	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	166,742	85,542	81,200
NO AFECTADA	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	128,056	66,235	61,821
POTENCIAL (AFECTADA)	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	38,686	19,307	19,379
OBJETIVO	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	8,497	3,397	5,100
POSTERGADA	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	30,189	15,910	14,279
ATENDIDA	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	5,799	2,942	2,857

		ALINEACIÓN A INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA
Eje rector - Tema - Eje Transversal		E103T2 - DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL
OBJETIVO		Objetivos De Desarrollo Sostenible
		OD04 - Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos
TEMA		Plan Nacional De Desarrollo
		E203 - Derecho a la educación
OBJETIVO		Plan Estatal De Desarrollo
		E1----12 - Promover la inclusión y la igualdad del sistema educativo para contribuir a la conformación de una sociedad más justa en favor de las personas vulneradas.
OBJETIVO		Programas De Mediano Plazo
OBJETIVO		PS10040001 - Fortalecer y ampliar las acciones de planeación y evaluación de: aprendizajes, procesos, docentes, programas, planteles, directivos, instituciones y del sistema estatal en su conjunto.
OBJETIVO		PS10020001 - Asegurar el cumplimiento de las políticas de responsabilidad social, sustentabilidad, igualdad e inclusión en las instituciones educativas para lograr una mayor equidad en el sistema educativo estatal.
OBJETIVO		PS10100001 - Integrar a las instituciones formadores de docentes, así como los programas de actualización, evaluación y certificación de docentes de todos los niveles educativos para contribuir a la calidad del Sistema Educativo Estatal.

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA			
Anual			
Autorizado	Modificado	Gasto	% de gasto / modificado
69,397,195.36	69,784,762.26	62,507,853.95	89.57

INDICADORES DEL PROGRAMA			
Total de indicadores en el año	Indicadores con avance	Indicadores sin avance	Indicadores sin avance - Con justificación
11	10	1	1

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Ente Público	
Programa presupuestario	403 - UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CIUDAD JUAREZ
Definición del Programa	2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA
Problema que atiende el Programa	Asegurar la calidad educativa de las alumnas y alumnos 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. 1773 - Alumnos insatisfechos con la calidad, administración y los servicios de la institución

FUENTES DE FINANCIAMIENTO								
Clave	Descripción	Origen	Interrelaciones	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación
1179021	CONTRAPARTE ESTATAL A REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2021	RECURSOS FISCALES	2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA	19.87%	13,785,807.12	11,092,710.02	11,092,710.02	.00
1489821	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES 2021	INGRESOS PROPIOS	2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA	54.87%	38,081,000.00	38,081,000.00	30,804,091.69	7,276,908.31
2579021	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2021	RECURSOS FEDERALES	2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA	25.26%	17,530,388.24	20,611,052.24	20,611,052.24	.00
Total de presupuesto				100.00%	69,397,195.36	69,784,762.26	62,507,853.95	7,276,908.31

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ															
2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA															
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos		
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula		Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado			Avance Acum.	
FIN	Contribuir a mejorar la calidad educativa de los alumnas y alumnos en educación superior mediante un servicio de igualdad, equidad e inclusión bajo una gestión administrativa eficiente , así como programas educativos reconocidos y acreditados	Matrícula total atendida	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	MTE/MTA*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	Los egresados de educación media superior se inscriben en la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez.
		Este indicador nos mide la cumplimiento en la atención en servicios educativos proporcionado por la institución a matrícula considerada como población objetivo para el ejercicio presupuestal 2020.			MTE = Matrícula total estimada	CONSTANTE	Matricula		8,497.00	100.00		7,698.00	90.60		
					MTA = Matrícula total atendida	CONSTANTE	Matricula		8,497.00			8,497.00			
Justificación: Se estimó una matrícula de 8,116 alumnos para el cuatrimestre SEP - DIC 2021, y se atendió una matrícula real al inicio de este mismo periodo un total de 7,698.															
Observaciones:															
PROPOSITO	Las alumnas y alumnos de educación superior tecnológica cuentan con los servicios que ofrece la institución	Porcentaje de evaluación de servicios	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	(CA/TP)*10									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Mide porcentaje de satisfacción de los alumnos mediante la ponderación calificativa emitida a los 14 servicios de apoyo en su formación académica que ofrece la institución en una escala del 1 al 5 a través del sistema integral de servicios estudiantiles			CA = Calificación obtenida	CONSTANTE	Calificación		9.00	9.00		8.40	8.40		
					TP = Total de Puntuación	CONSTANTE	Calificación		10.00			10.00			
Justificación: El porcentaje corresponde a la encuesta de servicios realizada durante el mes de noviembre, correspondiente al cuatrimestre sep-dic 2021. Algunos servicios no se han reestablecido en su totalidad debido a la contingencia sanitaria. Del periodo mayo-agosto, se obtuvo un 82 por ciento, donde se reportó cono "NA" (No Aplica) los servicios de cafetería y transporte por no prestarse durante el cuatrimestre (los estudiantes les pusieron ponderación).															
Observaciones:															
COMPONENTE C01	Servicios administrativos realizados	Transparencia y rendición de cuentas	PORCENTAJE	Gestión Economía Anual ASCENDENTE	PO/TP*10									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La ministración de los subsidios estatal y federal se realiza en tiempo y forma.
		Este indicador nos muestra la calificación otorgada por ICHITAIP en relación al cumplimiento de obligaciones de transparencia			PO = Puntuación obtenida	CONSTANTE	Calificaciones de las encuestas aplicadas		9.00	9.00		9.60	9.60		
					TP = Total de Puntuación	CONSTANTE	Calificaciones de las encuestas aplicadas		10.00			10.00			
Justificación: Este mes no se cuenta con información para reportar.															
Observaciones:															

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

ágina 9 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m

RBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ															
2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA															
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos		
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula		Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado			Avance Acum.	
ACTIVIDAD C0101	Gestión de recursos humanos del área administrativa	Capacitación, certificación y acreditación administrativa	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	CAR/CAP*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La ministración de los subsidios estatal y federal se realiza en tiempo y forma.
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento entre las capacitaciones realizadas y las programadas para la plantilla administrativa			CAR = Capacitaciones administrativas realizadas	ACUMULADO	Capacitaciones	80.00	70.80	119.00	105.31				
					CAP = Capacitaciones administrativas programadas	CONSTANTE	Capacitaciones		113.00		113.00				
Justificación: 1. Participación en las distintas semanas de capacitación y actualización docente y administrativa. 2. Cortes mensuales de avance, los cuales se reportaban a los jefes inmediatos. 3. Envío mensual de propuesta de capacitación virtual. Se capacito a un total de 212 administrativos, 99 hombres y 113 mujeres.															
Observaciones:															
ACTIVIDAD C0102	Provisión de servicios generales y mantenimiento	Plan de mantenimiento Intitucional	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	AMR/AMP*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La proveeduría externa entrega sus productos y servicios en tiempo y forma de acuerdo a las especificaciones técnicas solicitadas.
		Mide el cumplimiento de las actividades encaminadas a asegurar instalaciones adecuadas que garanticen un servicio educativo de calidad.			AMR = Actividades de mantenimiento realizadas	ACUMULADO	Actividades	23.00	92.00	92.00	368.00				
					AMP = Actividades de mantenimiento programadas	CONSTANTE	Actividades		25.00		25.00				
Justificación: Las actividades programadas en el plan de mantenimiento se llevaron a cabo, si hubo la necesidad de reprogramar fue por cuestiones originadas por la pandemia. Se trabajo por turnos y con guardias cuando el semáforo epidemiológico así lo determino.															
Observaciones:															
ACTIVIDAD C0103	Implementación del plan de mantenimiento de equipos especializados	Plan de mantenimiento de equipos especializados	PORCENTAJE	Gestión Economía Anual ASCENDENTE	AMEER/AMEEP*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Mide el cumplimiento de las acciones encaminadas al aseguramiento del correcto funcionamiento de laboratorios y talleres para prácticas de los estudiantes.			AMEER = Actividades de mantenimiento de equipos especializados realizadas	ACUMULADO	Actividades	7.00	58.33	5.00	41.67				
					AMEEP = Actividades de mantenimiento de equipos especializados programadas	CONSTANTE	Actividades		12.00		12.00				
Justificación: De acuerdo al plan anual del formato F-INI-03.R2, se realizaron los mantenimientos programados para el mes de Diciembre.															
Observaciones:															

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ														
2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA														
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos	
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula		Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado			Avance Acum.
COMPONENTE C02	Evaluaciones, acreditaciones y certificaciones institucionales	Evaluaciones y acreditaciones institucionales	PORCENTAJE	Estratégico Calidad Anual ASCENDENTE	EACR/EACP*100								MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento en material de acreditaciones y evaluaciones externas como medio que asegure la eficiencia de la gestión administrativa	EACR = Evaluaciones, acreditaciones y certificaciones realizadas	ACUMULADO	Evaluaciones	3.00	75.00	1.00	100.00					
			EACP = Evaluaciones, acreditaciones y certificaciones programadas	ACUMULADO	Evaluaciones	4.00		1.00						
Justificación: Este indicador se mide por acreditaciones de los Programas Educativos vigentes. Actualmente están vigentes 12 de 19, por lo que contamos con 7 vencidas. Se esta trabajando para acreditar algunos de ellos a inicios de 2022.														
Observaciones:														
ACTIVIDAD C0201	Realización de certificaciones, evaluaciones y auditorías administrativas	Sistema de Gestión (Calidad)	PORCENTAJE	Estratégico Calidad Anual ASCENDENTE	CI/CP*100								MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	Los entes auditores y evaluadores ejecutan sus programas de actividades en tiempo y forma.
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento en el aseguramiento de la mejora continua de procesos que opera la institución , mediante la certificación en estándares internacionales de calidad	CI = Certificaciones implementadas	CONSTANTE	Certificaciones	1.00	100.00	2.00	200.00					
			CP = Certificaciones Programadas	CONSTANTE	Certificaciones	1.00		1.00						
Justificación: Se programaron 2 Certificaciones (ISO 9001:2015 e ISO 21001:2018) y ambas se lograron. Esta meta es anual.														
Observaciones:														
ACTIVIDAD C0202	Acreditación y evaluación de programas educativos	Acreditaciones y certificaciones de Programas educativos	PORCENTAJE	Estratégico Calidad Anual ASCENDENTE	PEA/PEP*100								MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Este indicador mide el grado de cumplimiento en la acreditación de programas educativos por los distintos organismos para tal efecto, en relación a totalidad de programas educativos que ofrece la institución.	PEA = Programas educativos acreditados	ACUMULADO	Programas educativos programados	5.00	83.33	0.00	0.00					
			PEP = Programas educativos programados	CONSTANTE	Programas educativos acreditados	6.00		6.00						

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUAREZ													
2E146C1 - CALIDAD EN LOS SERVICIOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.		
Justificación: Este indicador se mide por acreditaciones de los Programas Educativos vigentes. Actualmente estan vigentes 12 de 19 y 7 vencidas. Se esta trabajando para acreditar algunos de ellos a inicios de 2022.													
Observaciones:													
COMPONENTE C03	Promoción y difusión institucional	Campañas de promocion y difusión	PORCENTAJE	Gestión Eficiencia Anual ASCENDENTE	CPDR/CPDP*100							MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La promoción y la difusión institucional se incluye en los programas de comunicacion social de Gobierno del Estado.
		Este indicador nos muestra la realización de campañas de promoción y difusión en apego a políticas de comunicación social en el uso eficiente de los recursos para este rubro			CPDR = Campañas de promoción y difusión realizadas	ACUMULADO	Campaña	3.00	100.00	4.00	133.33		
				CPDP = Campañas de promoción y difusión programadas	CONSTANTE	Campaña	3.00		3.00				
Justificación: Durante el mes de diciembre no se llevaron a cabo campañas de difusión ya que no estábamos en período de entrega de fichas.													
Observaciones:													
ACTIVIDAD C0301	Desarrollo del plan de promoción y difusion institucional	Difusión de la oferta educativa institucional	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	APPDR/APPDP*100							MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Mide el grado de avance en el Plan anual de Difusion y Promoción de la oferta educativa institucional			APPDR = Actividades del plan de difusion y promocion realizadas	ACUMULADO	Actividades de difusión programadas	5.00	100.00	5.00	100.00		
				APPDP = Actividades del plan de difusión y promoción programadas	CONSTANTE	Actividades de difusión realizadas	5.00		5.00				
Justificación: Durante el inicio del mes de diciembre no se llevaron actividades de difusión ya que los alumnos de las preparatorias ya no se encontraban en actividades presenciales.													
Observaciones:													
Observaciones Generales del Programa Presupuestario en el Período													

Responsable del Programa



GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Ente Público	403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
Programa presupuestario	2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA
Definición del Programa	Formación de profesionistas a nivel superior mediante la inclusión, permanencia y vinculación con el sector productivo; generando ambientes propicios a través de educación integral, innovación científica y tecnológica bajo los principios de igualdad y equidad.
Problema que atiende el Programa	1774 - Los Egresados tienen conocimientos deficientes y pocas prácticas en la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez

		POBLACIONES			
Tipo	Descripción	Unidad de Medida Población	Total	Mujeres	Hombres
REFERENCIA	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	166,742	85,542	81,200
NO AFECTADA	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	128,056	66,235	61,821
POTENCIAL (AFECTADA)	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	38,686	19,307	19,379
OBJETIVO	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	8,497	3,397	5,100
POSTERGADA	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	30,189	15,910	14,279
ATENDIDA	Alumnas y alumnos	Alumnas y alumnos	1,062	425	637

		ALINEACIÓN A INSTRUMENTOS DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA
Eje rector - Tema - Eje Transversal		E103T2 - DESARROLLO HUMANO Y SOCIAL - EDUCACIÓN - DERECHOS HUMANOS E INCLUSIÓN SOCIAL
OBJETIVO	OD04 - Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos	Objetivos De Desarrollo Sostenible
TEMA	E203 - Derecho a la educación	Plan Nacional De Desarrollo
OBJETIVO	E1----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.	Plan Estatal De Desarrollo
OBJETIVO	PS10110001 - Procurar las condiciones de salud física en los diferentes ámbitos, para que las comunidades, particularmente las comunidades educativas, y más específicamente los atletas, tengan hagan un mayor fomento de la activación física y el deporte de manera sistemática.	Programas De Mediano Plazo
OBJETIVO	PS10010001 - Elevar la calidad de la educación en todos los tipos, niveles y modalidades del sistema, para impulsar la creatividad, el ingenio, las competencias y los valores fundamentales de los chihuahuenses, potencializando el talento del personal docente y desarrollando sus capacidades en el proceso enseñanza aprendizaje.	
OBJETIVO	PI01000005 - Implementar acciones para garantizar la igualdad de acceso y el pleno disfrute de los derechos sociales para las mujeres y los hombres.	

PRESUPUESTO DEL PROGRAMA			
Anual			
Autorizado	Modificado	Gasto	% de gasto / modificado
151,941,774.06	139,165,552.46	131,577,392.11	94.55

INDICADORES DEL PROGRAMA			
Total de indicadores en el año	Indicadores con avance	Indicadores sin avance	Indicadores sin avance - Con justificación
25	20	5	5

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Ente Público	403 - UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CIUDAD JUAREZ
Programa presupuestario	2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA
Definición del Programa	Formación de profesionistas a nivel superior mediante la inclusión, permanencia y vinculación con el sector productivo; generando ambientes propicios a través de educación integral, innovación científica y tecnológica bajo los principios de igualdad y equidad.
Problema que atiende el Programa	1774 - Los Egresados tienen conocimientos deficientes y pocas prácticas en la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez

FUENTES DE FINANCIAMIENTO									
Clave	Descripción	Origen	Interrelaciones	Porcentaje	Autorizado	Modificado	Gasto	Variación	
1179021	CONTRAPARTE ESTATAL A REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2021	RECURSOS FISCALES	2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA	38.39%	58,328,256.41	41,065,652.81	41,065,652.81	.00	
1489821	INGRESOS PROPIOS DE ENTIDADES PARAESTATALES 2021	INGRESOS PROPIOS	2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA	8.79%	13,360,000.00	13,360,000.00	5,771,839.65	7,588,160.35	
2579021	REASIGNACIONES DE RECURSOS FEDERALES ORDINARIAS SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA 2021	RECURSOS FEDERALES	2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA	52.82%	80,253,517.65	84,739,899.65	84,739,899.65	.00	
Total de presupuesto				100.00%	151,941,774.06	139,165,552.46	131,577,392.11	7,588,160.35	

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 14 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m

PRBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ													
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.		
FIN	Contribuir a la formación académica de los estudiantes mediante una oferta educativa, pertinente y de vinculación con el entorno.	Eficiencia terminal Institucional Este indicador muestra la relación de alumnos que ingresan y los que egresan en un cohorte generacional, por programa educativo, determinado por el Departamento de estadística de la institución	INDICE_SIMPLE	Gestión Eficacia Anual REGULAR CONSTANTE	ACPE/TAIPE*100 ACPE = Alumnos que concluyen su programa educativo TAIPE = Total de alumnos que ingresan al programa educativo	CONSTANTE CONSTANTE	Alumno Alumnos	60.00 100.00	60.00 	52.77 100.00	52.77 	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.mx--	
Justificación: Este indicador se obtiene con el reporte "Base de datos de titulados histórico", se reportaron en el mes de noviembre 723 alumnos egresaron con su cohorte generacional de un total de 1370. Lo que corresponde al 52.77 de eficiencia terminal respecto al 100%.													
Observaciones:													
		Desercion escolar institucional Este indicador muestra la cantidad la cantidad de alumnos y alumnas que abandonan sus estudios por periodo cuatrimestral, determinado por el Departamento de estadística institucional	INDICE_SIMPLE	Gestión Eficacia Anual REGULAR CONSTANTE	EIPC/TEFFCP*100 EIPC = Estudiantes al inicio del periodo cuatrimestral TEFFCP = Total de estudiantes al final del periodo cuatrimestral	CONSTANTE CONSTANTE	Estudiantes Estudiantes	10.00 100.00	10.00 	7,698.00 100.00	7,698.00 	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
Justificación: Este indicador corresponde al cuatrimestre SEP - DIC 2021. En el cuatrimestre septiembre-diciembre ingresaron 7698 estudiantes y terminaron 6325, por lo que 1373 fueron los que causaron baja. Lo que significa que el 17.83 % abandonaron sus estudios.													
Observaciones: El valor inicial y el valor programado no corresponde a lo que solicita el numerador y denominador de la fórmula. Se reporta el valor real que corresponde a estudiantes al inicio del periodo cuatrimestral.													
PROPOSITO	Alumnas y alumnos egresados con conocimientos y habilidades sólidos que les permitan una rápida inserción en el ámbito laboral.	Porcentaje de egresados en el mercado laboral Mide el porcentaje de egresados de la institución con respecto a los egresados que ya se encuentran insertos en el ámbito laboral a seis meses de su egreso de la institución	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	(ELASME/TELA)*100 ELASME = Egresados laboralmente activos a seis meses de su egreso TELA = Total de egresados laboralmente activos	CONSTANTE CONSTANTE	Egresados Egresados	70.00 100.00	70.00 	1,062.00 100.00	1,062.00 	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	Las empresas del sector privado contratan los servicios profesionales de los egresados de la UTCJ.
Justificación: Debido a la pandemia y a las restricciones de salud este programa no se desarrolló durante el periodo 2021.													
Observaciones:													

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 15 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m

PRBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ															
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA															
Objetivos		Indicador							Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos	
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula		Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.			
COMPONENTE C01	Servicios académicos realizados.	Índice de de evaluación docente Este indicador mide la calificación mediante herramienta informática del Sistema Integral de Servicios Estudiantiles de la Institución.	PROMEDIO_SIMPLE	Estratégico Eficacia Anual REGULAR CONSTANTE	PO/TP*10 PO = Ponderación obtenida TP = Total de ponderación	CONSTANTE CONSTANTE	Encuesta Encuesta		4.70 10.00	4.70 		4.64 10.00	4.64 	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
Justificación: Este resultado se obtuvo de las encuestas realizadas en el mes de noviembre en una escala del 1 al 5 por grado de satisfacción en las que se mide resultados satisfactorios lo que nos da 4.64 de promedio.															
Observaciones:															
ACTIVIDAD C0101	Desarrollo del proceso de enseñanza aprendizaje	Aprovechamiento escolar Este indicador mide cuantifica el desempeño académico del estudiante	INDICE_SIMPLE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	AE/PM*10 AE = Aprovechamiento escolar PM = puntuación máxima	CONSTANTE CONSTANTE	Calificación Calificación		9.00 10.00	9.00 		9.18 10.00	9.18 	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
Justificación: Debido a la pandemia y a las restricciones de salud este programa no se desarrolló durante el periodo 2021.															
Observaciones:															
COMPONENTE C02	Programas de Investigación realizados.	Porcentaje de PTC con perfil deseable Este indicador nos muestra la proporción de los PTC que han alcanzado el perfil deseable con respecto al total de la institución.	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	PTCPD/TPTC*100 PTCPD = PTC con perfil deseable TPTC = Totaol de PTC	ACUMULADO CONSTANTE	Profesores de tiempo completo Profesores de tiempo completo		10.00 122.00	8.20 		100.00 122.00	81.97 	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
Justificación: Al mes de diciembre continuamos con 33 PTC con perfil deseable de un total de 113 PTC.															
Observaciones:															
ACTIVIDAD C0202	Asistencia a congresos y eventos académicos	Porcentaje de participación en eventos académicos Este indicador nos muestra el porcentaje de cumplimiento en la asistencia a eventos y congresos de la comunidad universitaria	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	NECR/TECR*100 NECR = Numero de congresos y eventos realizados TECR = Total de eventos y congresos	ACUMULADO CONSTANTE	Congreso Congreso		13.00 13.00	100.00 		13.00 13.00	100.00 	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La ministración de los subsidios estatal y federal se realiza en tiempo y forma.

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 16 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m

PRBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ													
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.		
Justificación: En el mes de diciembre no hubo eventos académicos.													
Observaciones:													
ACTIVIDAD C0203	Desarrollo de producción académica institucional	Producción académica realizada	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	PAR/PAP*100							MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Este indicador mide la relación porcentual entre el número de productos realizados y los programados por la academia.			PAR = Producto académico realizado	ACUMULADO	Publicaciones	6.00	85.71	10.00	142.86		
				PAP = Producto académico programado	CONSTANTE	Publicaciones	7.00		7.00				
Justificación: En el mes de diciembre no se realizaron productos académicos.													
Observaciones:													
COMPONENTE C03	Habilitación académica realizada.	Programas de fortalecimiento académico	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	PFAR/PFAP*100							MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento en la operación de los programas de fortalecimiento operados por la institución definido por los programa realizados entre los programados en el ejercicio 2020.			PFAR = Programas de fortalecimiento académico realizados	ACUMULADO	Programas	2.00	66.67	1.00	33.33		
				PFAP = Programas de fortalecimiento académico rogramados	CONSTANTE	Programas	3.00		3.00				
Justificación: En el mes de diciembre no se realizaron programas de fortalecimiento académico.													
Observaciones:													
ACTIVIDAD C0301	Realización del programa de apoyo docente	Docentes con posgrado	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	PAP/TPTC*100							MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La ministración de los subsidios estatal y federal se realiza en tiempo y forma.
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento entre PTC con posgrado y el numero total de profesores de tiempo completo			PAP = Profesores con apoyo para posgrado	ACUMULADO	Profesores de tiempo completo	18.00	90.00	15.00	75.00		
				TPTC = Total de profesores de tiempo completo	CONSTANTE	Profesores de tiempo completo	20.00		20.00				
Justificación: 4 PTC están estudiando el doctorado en el Colegio de Chihuahua (COLECH).													
Observaciones:													

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 17 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m.

PRBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ														
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA														
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos	
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula		Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado			Avance Acum.
ACTIVIDAD C0302	Desarrollo del programa de capacitación, certificación y acreditación docente	Capacitación, Certificación y acreditación docente	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	CDR/CDP*100									
		Mide el grado de cumplimiento entre las capacitaciones realizadas y las programadas para la plantilla docente			CDR = Capacitaciones docentes realizadas	ACUMULADO	Capacitaciones	250.00	44.88		162.00	29.08	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
					CDP = Capacitaciones docentes programadas	CONSTANTE	Capacitaciones	557.00			557.00			
Justificación: Externos: Materiales y tratamientos térmicos(2), CNC, PLC 5000 (4), Tolerancias geométricas (2), Arduino(2), Control Eléctrico (2), Moldeo, Solid Works (2), CNC CMM Soldadura Laser, Entendiendo el Autismo. Internos: Análisis de la autoevaluación del programa educativo, El papel del docente en la internacionalización, El sentido de educar: fortaleciendo mis habilidades docentes, Curso Integral de consolidación de habilidades docentes, Manejo y control de estrés. Manejo de estrés, Norma ISO 21001:2018 "Sistema de Gestión de Organizaciones Educativas (3), Microsoft Teams, Escritura de texto científico utilizando LaTeX Nivel básico (2), Gestión de citas y referencias utilizando Mendeley, Citas y referencias utilizando las normas APA(2), Revistas depredadoras(2), Competencias pedagógicas didácticas para la enseñanza de las ciencias básicas(2), Microsoft Teams, MS Teams avanzado: Herramientas para ludificar clases virtuales, Microsoft Teams en acción para la educación híbrida.														
Observaciones:														
COMPONENTE C04	Acciones de intercambios nacionales e internacionales realizados.	Convenios de colaboración académica	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	CCAR/CCAP*100									
		Este indicador nos muestra la relación porcentual en la realización entre los convenios efectivamente cumplidos y los programados para la cooperación interinstitucional.			CCAR = Convenios de colaboración académica realizados	ACUMULADO	Convenios de colaboración	7.00	87.50		0.00	0.00	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	Las Instituciones de Educación Superior celebran convenios con la Universidad.
					CCAP = Convenios de colaboración académica rprogramados	CONSTANTE	Convenios de colaboración	8.00			8.00			
Justificación: Durante el mes de diciembre no hubo convenio de colaboración.														
Observaciones:														
ACTIVIDAD C0401	Implementar redes de colaboración	Redes de colaboración internacional	INDICE_SIMPLE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	RCI/RCP*100									
		Este indicador nos muestra el cumplimiento en la creación de la Red de Colaboración Internacional programada para el ejercicio fiscal 2020.			RCI = Red de colaboración internacional	ACUMULADO	Redes	9.00	90.00		5.00	50.00	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
					RCP = Red de colaboración programas	CONSTANTE	Redes	10.00			10.00			
ustificación: En este mes no se obtuvo información respecto a este indicador.														
Observaciones:														

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 18 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m

PRBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ															
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA															
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos		
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula		Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado			Avance Acum.	
ACTIVIDAD C0402	Realización de movilidad estudiantil	Porcentaje de movilidad académica estudiantil	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	MAER/MAEP*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La ministración de los subsidios federal y estatal se realiza en tiempo y forma.
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento respecto a la movilidad académica estudiantil.			MAER = Movilidad académica estudiantil realizadas	ACUMULADO	Estudiantes		20.00	100.00		17.00	0.00		
					MAEP = Movilidad académica estudiantil programadas	ACUMULADO	Estudiantes		20.00			0.00			
Justificación: Durante el mes de diciembre no hubo Movilidad.															
Observaciones:															
ACTIVIDAD C0403	Realización la movilidad académica.	Porcentaje de movilidad académica docente	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	DEMF/DEMO*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	La ministración de los subsidios federal y estatal se realiza en tiempo y forma.
		Este indicador nos muestra el grado de avance en la participación de docentes de eventos de movilidad institucional			DEMF = Docentes con movilidad efectiva	ACUMULADO	Docente		18.00	90.00		0.00	0.00		
					DEMO = Docentes con movilidad programada	CONSTANTE	Docente		20.00			20.00			
Justificación: Durante el mes de diciembre no hubo Movilidad.															
Observaciones:															
COMPONENTE C05	Programa de formación de integral del estudiante realizado.	Porcentaje de participación en eventos de formación integral.	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	EFIR/EFIP*100									MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
		Este indicador muestra el grado de avance en la participación en eventos que promueven la formación integral del estudiante y la relación entre los eventos programados			EFIR = Eventos de formación integral realizados	ACUMULADO	Eventos		20.00	83.33		45.00	187.50		
					EFIP = Eventos de formación integral programados	CONSTANTE	Eventos		24.00			24.00			
Justificación: Son actividades que se llevan a cabo de manera constante y permanente, las cuales son: las actividades extracurriculares y grupos representativos.															
Observaciones:															

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUAREZ													
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.		
ACTIVIDAD C0501	Desarrollo de actividades culturales y deportivas	Campañas de actividades culturales y deportivas	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	CDCR/CDCP*100								MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--
		CDCR = Campañas deportivas y culturales realizadas			ACUMULADO	Campaña	12.00	100.00	21.00	175.00			
		CDCP = Campañas deportivas y culturales programadas			CONSTANTE	Campaña	12.00		12.00				
Justificación: Por la modalidad en la que nos encontramos laborando (virtual) las actividades realizadas fueron conferencias virtuales, dirigidas a toda la comunidad universitaria y publico en general, con las que se pretende mantener involucradas e informadas a las personas, sobre la importancia de la actividad física, la cultura, el arte y el deporte, asi como temas de interés y relacionados con el departamento.													
Observaciones:													
ACTIVIDAD C0502	Desarrollo de campañas en materias de salud, medio ambiente y sentido social	Porcentaje de campañas concientización social	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	CCSR/CCSP*100								MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--
		CCSR = Campañas de concientización social realizadas			ACUMULADO	Campaña	12.00	100.00	16.00	133.33			
		CCSP = Campañas de concientización social programadas			CONSTANTE	Campaña	12.00		12.00				
Justificación: Campañas de detección de diabetes mellitus y valoración de vulnerables.													
Observaciones:													
COMPONENTE C06	Servicios de vinculación realizados.	Convenios marco de colaboración institucional	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	CMCIR/CMCIP*100								MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--
		CMCIR = Convenios marco de colaboración institucional realizados			ACUMULADO	Convenios y acuerdos	45.00	75.00	10.00	16.67			
		CMCIP = Convenios marco de colaboración institucional programados			CONSTANTE	Convenios y acuerdos	60.00		60.00				

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 20 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m

PRBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ													
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Trayectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.		
Justificación: Por cambio directivo y por requerimiento de documentación oficial, como el nombramiento se encuentra en pausa firmas de convenios.													
Observaciones:													
ACTIVIDAD C0601	Fortalecimiento del estadias y visitas industriales	Porcentaje de estadias realizadas	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	ER/EP*100								
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento con la normativa del modelo educativo, al proporcionar el mecanismo necesario para que el estudiante ponga en práctica sus conocimientos.			ER = Estadias realizadas ACUMULADO	Estadias		3,450.00	100.00	3,966.00	114.96	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
					EP = Estadias programadas CONSTANTE	Estadias		3,450.00		3,450.00			
Justificación: Los 784 estudiantes en estadia septiembre-diciembre 2021 se reportaron en el mes de noviembre.													
Observaciones:													
		Visitas industriales	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	VIR/VIP*100								
		Este indicador nos muestra el cumplimiento en relación a la normativa del modelo educativo de realizar visitas industriales en empresas del sector productivo.			VIR = visitas industriales realizadas ACUMULADO	Visitas		140.00	100.00	140.00	100.00	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	
					VIP = visitas indstriales programadas CONSTANTE	Visitas		140.00		140.00			
Justificación: Por COVID se realizaron restricciones en el sector productivo por motivos de pandemia, se han realizado de manera virtual pero por cierre de año y cuatrimestre ya no se programa ninguna visita o conferencia.													
Observaciones:													
ACTIVIDAD C0602	Desarrollo de servicios tecnológicos y educación continua	Porcentaje de servicios tecnológicos al sector productivo	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	STR/STP*100								
		Este indicador nos muestra el grado de avance en la oferta de servicios tecnológicos que permite la obtención adicional como fuente de ingresos a la institución.			STR = Servicios tecnológicos realizados ACUMULADO	Servicio		16.00	88.89	0.00	0.00	MEDIO PÚBLICO- www.utcj.edu.mx--	Las empresas del sector publico y privado, asi como los egresados, solicitan los servicios de actualización profesional de la Institución.
					STP = Servicios tecnológicos programados CONSTANTE	Servicio		18.00		18.00			
Justificación: No se han ofertado los cursos por las restricciones sanitarias derivadas de la pandemia.													
Observaciones:													

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

Página 21 de 22

Fecha de Impresión 17/03/2022 12:35:24 p. m.

PRBRREPX009

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ													
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.		
		Cursos de educación continua	PORCENTAJE	Gestión Eficacia Anual ASCENDENTE	CECR/CECP*100								
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento en la oferta de cursos de educación continua que permite la actualización de los profesionales egresados de esta institución			CECR = Cursos de educación continua realizados	ACUMULADO	Cursos	5.00	83.33	0.00	0.00		
					CECP = Cursos de educación continua programados	CONSTANTE	Cursos	6.00		6.00			
Justificación: Debido a la pandemia y a las restricciones de salud este programa no se desarrolló durante el periodo 2021.													
Observaciones:													
ACTIVIDAD C0603	Operación de la entidad certificadora	Cursos de la entidad certificadora CONOCER	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	CECER/CECEP*100								
		Este indicador nos muestra el cumplimiento con respecto a los cursos ofertados por la ECE en relación a su programación anual			CECER = Cursos CER realizados	ACUMULADO	Cursos	140.00	93.33	140.00	93.33		
					CECEP = Cursos CER programados	CONSTANTE	Cursos de capacitación	150.00		150.00			
Justificación: Debido a la pandemia y a las restricciones de salud, este programa no generó productividad en este periodo evaluado.													
Observaciones:													
ACTIVIDAD C0604	Operación de la incubadora de empresas	Porcentaje de proyectos de incubadora	PORCENTAJE	Estratégico Eficacia Anual ASCENDENTE	PIA/PIAP*100								
		Este indicador nos muestra el grado de cumplimiento en la realización o asesoría de proyectos, en relación a la programación anual en materia de apoyo a nuevas empresas			PIA = Proyectos de incubadora asesorados	ACUMULADO	Proyectos	25.00	83.33	37.00	123.33		
					PIAP = Proyectos de incubadora con asesoría programados	CONSTANTE	Proyectos	30.00		30.00			
Justificación: Los programas de Incubación se realizan de forma virtual por la situación del COVID-19, por lo que disminuye el numero de proyectos concluidos satisfactorios.													
Observaciones:													

GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA
SEGUIMIENTO A LA MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS
Cierre Anual 2021

403 - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ													
2E147C1 - FORMACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA													
Objetivos		Indicador						Meta		Avance Anual del Indicador		Medio de Verificación	Supuestos
Nivel / Referencia	Resumen Narrativo	Nombre del Indicador / Descripción del Indicador	Método de Cálculo	Tipo / Dimensión / Frecuencia/Traectoria	Fórmula / Variables de la Fórmula	Clasificación	Unidad de Medida	Valor Reprog.	Meta	Valor Logrado Acumulado	Avance Acum.		
Observaciones Generales del Programa Presupuestario en el Periodo													

Responsable del Ente Público



Lic. Carlos Ernesto Ortiz Villegas
Rector

Lic. Javier González Mocken
Secretario de Educación y Deporte