2DO INFORME DE ACTIVIDADES

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ

LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS

UTCJ 2021-2025

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

CHIHUAHUA
GOBIERNO DEL ESTADO
Juntos Sí podemos

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y DEPORTE

UTyP
DIRECCIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS

UTCJ

SELLO EDITORIAL UTCJ

Esta publicación, fechada en **diciembre de 2023**, refleja el compromiso continuo de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez con la transparencia y la rendición de cuentas.

El diseño final de este informe ha sido llevado a cabo por el **Departamento de Editorial de la UTCJ**, cuya labor minuciosa y especializada ha permitido plasmar de manera efectiva la evolución y el impacto de las actividades desarrolladas en el último ciclo de gestión.

A través de esta colaboración con las demás áreas, se busca ofrecer a la comunidad universitaria y a los interesados una visión comprehensiva y detallada de los esfuerzos realizados para fortalecer la calidad educativa, la investigación y los servicios ofrecidos por nuestra institución.

2DO INFORME DE ACTIVIDADES

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ

LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS

UTCJ 2021-2025

Marco normativo

Estatuto Orgánico (Reglamento Interior) de la **Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez**. Capítulo Segundo, Artículo 6, Fracción VIII **"Rendir al Consejo Directivo, para su aprobación, un informe anual de actividades institucionales"**.

Segundo Informe de Actividades Gestión 2021-2025

Presentación **diciembre 2023**
Av. Universidad Tecnológica No. 3051
Col. Lote Bravo II, C.P. 32695
Ciudad Juárez, Chihuahua
Teléfono (656) 649 0600

Honorable Consejo Directivo de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez

Gobierno Estatal

Presidente
Dra. Sandra Elena Gutiérrez Fierro
Secretaría de Educación y Deporte

Vocal
M.A. José de Jesús Granillo Vázquez
Secretaría de Hacienda

Vocal
M.A. María Angélica Granados Trespalacios
Secretaría de Innovación y Desarrollo Económico

Gobierno Federal

Vocal
Mtra. Marlene Johvana Mendoza González
Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas

Vocal
Dr. Raúl Humberto Irigoyen Chávez
Oficina de Enlace Educativo en el Estado de Chihuahua

Gobierno Municipal

Vocal
Lic. Cruz Pérez Cuéllar
Presidente Municipal de Juárez

Sector Productivo de la Región

Vocal
Lic. Rosa Isela Molina Alcay
Presidente de la Cámara Nacional de la Industria de la Transformación, Delegación Juárez

Vocal
Lic. Nora Elena Yu Hernández
Consejo Coordinador Empresarial, Ciudad Juárez

Vocal
Lic. Sergio Daniel Colín Chávez
INDEX Juárez, Asociación de Maquiladoras, A.C.

UTCJ

Lic. Carlos Ernesto Ortiz Villegas
Rector de la UTCJ

Secretaría de la Función Pública

Invitada
Lic. María de los Ángeles Álvarez Hurtado
(Secretaría de la Función Pública de Gobierno del Estado de Chihuahua)

Directorio Institucional

Lic. Carlos Ernesto Ortiz Villegas
Rector

Lic. Francisco Javier Reza Pacheco
Abogado General

Dr. Edgar Omar Lara Enríquez
Secretario Académico

Dr. Ariel Díaz de León Herrera
Dirección de Administración y Finanzas

Profr. José Meraz Meza
Direccion de Planeación y Evaluación

Ing. Lic. Óscar Berumen
Dirección de Vinculación

Dr. Arellano Blancas, Armando Vicente
Dirección de Carrera en Ingeniería en Procesos y Operaciones Industriales e Ingeniería en Tecnologias de la Información

Mtro. Peinado Martínez, José Luis
Direccion de Carrera en Ingeniería en Mecatrónica e Ingeniería en Energías Renovables

Mtro. Pérez Santellana, Ricardo
Dirección De Carrera de Ingeniería en Mantenimiento Industrial e Ingeniería en Nanotecnología

Mtra. Rascón Villanueva, Ana Eréndira
Dirección de Carrera en Licenciatura en Terapia Física y Licenciatura en Paramédico

Dr. Rojo Simental, Erick Octavio
Dirección de Carrera en Ingeniería en Logística Internacional

Dra. Salcido Trillo, Brenda Marcela
Dirección de Carrera en Ingeniería en Innovación de Negocios y Mercadotecnia y de Licenciatura en Contaduría

Lic. Berumen Martínez, Oscar Manuel
Subdirección de Proyectos de Vinculación y Asuntos Interinstitucionales

Mtra. Chavarría Nevárez, Juana Elizabeth
Subdirección de Servicios Financieros

Lic. Chávez Rivera, José Andrés
Subdirección de Servicios Administrativos

Mtra. Dávila Estrada, Sandra Edith
Subdirección de Desarrollo Académico

Lic. García Castro, Adrián
Secretaría Técnica de Rectoría

Mtro. González, Yamil Antonio
Subdirección de Desarrollo Estudiantil

Lic. Gutiérrez Mena, Luis Carlos
Subdirección de Extensión Universitaria

Mtra. Padilla Alvarado, Ana Lilia
Subdirección de Planeación y Desarrollo

Ing. Reséndez, Manuel
Subdirección de Sistemas

Lic. Andujo Romero, Úrsula Raquel
Departamento de Servicios Estudiantiles

Lic. Beas Cervantes, Max Eleazar
Departamento de Procesos Administrativos y Financieros

Lic. Cabrera Gamboa, Juan Francisco
Departamento De Prensa y Difusión

Mtro. Contreras Rascón, Carlos Martín
Deptartamento de Soporte Técnico

Dra. Díaz Reyes, Maribel
Departamento de Servicio Médico

Mtra. Galindo Cabriales, Karla Sarai
Departamento de Servicios Escolares

Lic. García Borrego, Raúl Manuel
Departamento de Inventarios

Ing. García Gutiérrez, Salvador
Departamento de Laboratorios

Lic. González Esparza, Enrique
Departamento de Actividades Culturales y Deportivas

Mtro. Hernández Grajeda, Julio Giezi
Departamento de Desarrollo y Evaluación Institucional

Mtro. Hernández, Juan Javier
Departamento de Psicopedagogía

Ing. Juárez Sánchez, Faustino
Departamento de Mantenimiento e Instalaciones

Lic. Maldonado Machado, Alfredo Alonso
Departamento de Innovación Educativa

Ing. Moreno Muñoz, Diana Patricia
Departamento de Desarrollo y Mantenimiento de Sistemas

Lic. Navarro Barrón, Rafael
Departamento de Servicios Bibliotecarios

Ing. Ramírez Cisneros, Jorge Enrique
Departamento de Bolsa de Trabajo y Proyectos de Vinculación

Lic. Ronquillo Vega, Guillermo Horacio
Departamento de Servicios Tecnológicos, Entidad Certificadora y Educación Continúa

Lic. Salas Domínguez, Norma Verónica
Departamento de Contabilidad y Presupuestos

Mtra. Sánchez López, María de Lourdes
Departamento de Calidad

Lic. Santana Villalobos, Isla Monserrath
Departamento de Enlace Empresarial y Estadías

C. Seade Domínguez, María Margarita
Departamento De Recursos Materiales y Servicios Generales

Lic. Vera Mendoza, Julio César
Departamento de Personal

Lic. Villalobos Meza, Atenas Lilia
Departamento Jurídico

Dr. Yáñez Felix, Ricardo Antonio
Departamento Editorial

Ing. Zepeda Aguirre, Claudio
Departamento de Información y Estadística

Mtro. Camargo Castillo, Carlos Alain
Departamento de Incubadora de Empresas

Lic. Villaseñor Hernández, Diana
Departamento de Internacionalización y Centro de Idiomas

Lic. Carlos Ernesto Ortiz Villegas

2DO INFORME DE ACTIVIDADES
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
LI C. C AR LO S ERNEST O ORTIZ VILLEGAS
UTCJ 2021-2025

Mensaje del Rector

El tiempo ha sido el mejor testigo de lo que ha significado para esta Administración el posicionar a la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ), como la Institución de Educación Superior (IES), con mayor colocación laboral en la región.

La lectura es sencilla cuando no se conoce el trabajo que antecede a esta distinción. En este segundo año de mi gestión al frente de esta Casa de Estudios, es preciso manifestar que la unión de voluntades y el conocimiento colectivo han rendido frutos, el objetivo va más allá de mantenernos como la Universidad Tecnológica más grande del país en matrícula inscrita, es, ahora, consolidarnos como la mejor del Subsistema. La incógnita ya no es cómo lograrlo, sino qué debemos sumar a las estrategias ya encaminadas.

En retrospectiva, y con base a la estructura plasmada en el Plan de Trabajo de la Gestión Administrativa 2021 - 2025, tengo a bien entregar a la Comunidad Universitaria mi Segundo Informe de Actividades, en el cual se manifiesta el resultado de las acciones emprendidas en cinco ejes rectores:

I. Eficacia en los procesos institucionales. Donde destacan tanto el plan de capacitación de la planta docente, así como el seguimiento y medición periódica de los resultados de deserción escolar para la prevención y la contención oportuna.

II. Eficiencia institucional. Centrando la atención en la correcta gestión del presupuesto autorizado y en la validación de la estructura orgánica en consonancia con el crecimiento de la matrícula.

III. Fortalecimiento docente. Sobre este ámbito destaca el propósito de acreditar todos los programas educativos, también se trabaja arduamente para que todos los PTC cuenten con el perfil PRODEP.

IV. Universidad vinculada, vinculante y sesgo empresarial. En este punto se trata de acrecentar los convenios con instituciones públicas y privadas para, con ello, fortalecer la movilidad estudiantil y docente, aparte de consolidar los proyectos de estadías, bolsa de trabajo y de visitas a las áreas comercial e industrial.

V. Equidad de género y responsabilidad social ante la comunidad. Nuestra Universidad proyecta que, para el año 2025, al menos el 58% de la comunidad estudiantil cuente con algún tipo de beca, sin menoscabo de la difusión y el aumento de la matrícula, procurando respetar, en todo momento, que los procesos institucionales se distingan por ser inclusivos y equitativos.

Atentamente.,

“Hacia el impulso del desarrollo institucional y de la innovación educativa”

Lic. Carlos Ernesto Or tiz Villegas
Rector

Gestión 2021-2025

2DO INFORME DE ACTIVIDADES

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ

LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS

UTCJ 2021-2025

Presentación

Una de las áreas fundamentales al interior de esta Casa de Estudios, es aquella encargada de vincular a la Institución con el sector productivo; en este tenor, es importante señalar que, en este periodo, se han establecido más de 20 convenios de colaboración con empresas y organismos, tales como la Asociación Mexicana de Contadores Públicos, el Colegio Profesional de Ciudad Juárez, el Colegio de Ingenieros Mecánicos, Electricistas, Electrónicos del Estado de Chihuahua; la Cámara México-Alemana de Comercio e Industria (CAMEXA), BRP, INTERMEX, Innovación y Desarrollo del Emprendimiento Chihuahuense A.C., FOXCONN, Wistron México y STRATTEC, entre otros.

Como parte de la Formación Integral del Estudiante, eje rector del Subsistema de Universidades Tecnológicas, vimos el nacimiento del Circuito Estatal de Básquetbol Universitario (CEBU), y el Circuito Estatal de Béisbol de Universidades de Chihuahua (CEBUCH), torneos que conglomeraron a más de 10 Instituciones de Educación Superior (IES), públicas y privadas, de Chihuahua.

En el rubro de gestión institucional, se llevaron a cabo eventos cuyo propósito fue aproximar a la Comunidad Universitaria con el Sector Industrial y Productivo, dentro de los cuales resalta la feria Expo Empléate, Semana TECMA y Bosch en tu Universidad, además de la presencia de módulos de contratación al interior del campus. Asimismo, la Universidad se recertificó en las Normas ISO 9001:2015 y 21001:2018, y logró recursos extraordinarios, a través del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM), destinados al mejoramiento de la infraestructura física de la universidad —iluminación LED, pintura, celdas solares y laboratorio pesado—.

CONTENIDO

EJE I

Educación innovadora y de alta calidad

11 Servicios Escolares

22 Programas Acreditados y/o Evaluados

24 Innovación Educativa

26 Centro de Idiomas e Internacionalización

27 Apoyo a la formación integral del estudiantado

EJE II

Producción de conocimientos

41 Actualidad de la investigación

42 Investigación y perfil PRODEP

42 Proyectos de Investigación

42 Publicaciones

43 Cuerpo Académicos

44 Formación permanente en investigación

45 Capacitación en habilidades de Investigación

EJE III

Vinculación

47 Enlace Empresarial

50 Estadías Profesionales

53 Proyectos de Vinculación

55 Seguimiento de Egresados y Bolsa de Trabajo

59 Servicios Tecnológicos, Educación Continua y Entidad de Certificación

EJE IV

Fortalecimiento de la formación cultural y deportiva

61 Arte y Cultura en la UTCJ

66 El deporte en la vida universitaria

EJE V

Gestión

69 Capacidad financiera

71 Buen Gobierno

73 Procesos de planeación y evaluación

75 Tecnologías de la Información

75 Ámbito de la comunicación

2DO INFORME DE ACTIVIDADES
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS
2021-2025

EJE 01

1

EDUCACIÓN INNOVADORA Y DE ALTA CALIDAD

Servicios Escolares

Programas Acreditados y/o Evaluados

Innovación Educativa

Centro de Idiomas e Internacionalización

Apoyo a la formación integral del estudiantado

La UTCJ inició el proceso estratégico de alineación a las necesidades de la industria, estableciendo y preparando los programas académicos con pertinencia y enfoque.

La Universidad INDEX, es el programa de especialización técnica y de vanguardia el cual ha elevado la calidad académica aplicada, como respuesta a las necesidades del mercado provocado por la transición digital y competitividad disruptiva que requiere la industria.

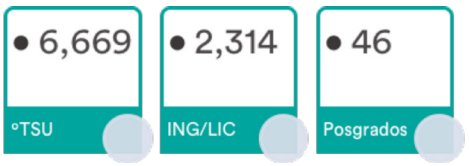
Con la incorporación de las estrategias académicas y didácticas, los programas académicos insertados en la Universidad INDEX como Tecnologías de Información, Operaciones Comerciales y Mecatrónica-Robótica, la UTCJ se posiciona como la Universidad de la Industria.

1.1 Servicios Escolares

1.1.1 Oferta Educativa

La UTCJ cuenta en la actualidad con Programas Educativos de Alta Calidad.

La matrícula por nivel es la siguiente:



Iniciando el ciclo de actividades para el cuatrimestre SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2023, se ofrecen 14 Programas Educativos de Técnico Superior Universitario:

	PROGRAMAS EDUCATIVOS DE TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO
1)	TSU EN CONTADURÍA
2)	TSU EN DESARROLLO DE NEGOCIOS, ÁREA MERCADOTECNIA
3)	TSU EN ENERGÍAS RENOVABLES, ÁREA CALIDAD Y AHORRO DE ENERGÍA
4)	TSU EN MANTENIMIENTO, ÁREA INDUSTRIAL
5)	TSU EN MECATRÓNICA, ÁREA SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN
6)	TSU EN MECATRÓNICA, ÁREA SISTEMAS DE MANUFACTURA
7)	TSU EN MECATRÓNICA, ÁREA ROBÓTICA
8)	TSU EN NANOTECNOLOGÍA, ÁREA MATERIALES
9)	TSU EN OPERACIONES COMERCIALES INTERNACIONALES, ÁREA CLASIFICACIÓN ARANCELARIA Y DESPACHO ADUANERO
10)	TSU EN PARAMÉDICO
11)	TSU EN PROCESOS INDUSTRIALES, ÁREA MANUFACTURA
12)	TSU EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, ÁREA DESARROLLO DE SOFTWARE MULTIPLATAFORMA
13)	TSU EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, ÁREA REDES DIGITALES
14)	TSU EN TERAPIA FÍSICA, ÁREA REHABILITACIÓN

Fuente: Formato " Matrícula alcanzada por carrera y cuatrimestre". Enero - Abril 2023. Fecha de actualización: 3 de Octubre de 2023

En el mismo tenor, se describe la oferta educativa en el nivel de Licenciatura:

	PROGRAMAS EDUCATIVOS DE INGENIERÍA
1)	ING. EN ENERGÍAS RENOVABLES
2)	ING. EN DESARROLLO Y GESTIÓN DE SOFTWARE
3)	ING. EN LOGÍSTICA INTERNACIONAL
4)	ING. EN MANTENIMIENTO INDUSTRIAL
5)	ING. EN MECATRÓNICA
6)	ING. EN NANOTECNOLOGÍA
7)	ING. EN PROCESOS Y OPERACIONES INDUSTRIALES
8)	ING. EN REDES INTELIGENTES Y CIBERSEGURIDAD

Fuente: Formato " Matrícula alcanzada por carrera y cuatrimestre". Enero - Abril 2023. Fecha de actualización: 3 de Octubre de 2023.

	PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIATURA
1)	LIC. EN CONTADURÍA
2)	LIC. EN INNOVACIÓN DE NEGOCIOS Y MERCADOTECNIA
3)	LIC. EN PROTECCIÓN CIVIL Y EMERGENCIAS
4)	LIC. EN TERAPIA FÍSICA

Fuente: Formato " Matrícula alcanzada por carrera y cuatrimestre". Enero - Abril 2023. Fecha de actualización: 3 de Octubre de 2023.

También existe la opción educativa de Programas de Estudio de Posgrado:

	PROGRAMAS EDUCATIVOS DE POSGRADO
1)	MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE SISTEMAS INDUSTRIALES SUSTENTABLES
2)	MAESTRÍA EN LOGÍSTICA Y NEGOCIOS SUSTENTABLES

Fuente: Formato " Matrícula alcanzada por carrera y cuatrimestre". Enero - Abril 2023. Fecha de actualización: 3 de Octubre de 2023.

Finalmente, y bajo convenio entre la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez y la Universidad Autónoma de Coahuila, se apertura el Programa Educativo de Doctorado en Administración y Alta Dirección en Gestión Tecnológica, este plan de estudios forma parte del Programa Nacional de Posgrado.

	PROGRAMAS EDUCATIVOS DE DOCTORADO
1)	DOCTORADO EN ADMINISTRACIÓN Y ALTA DIRECCIÓN EN GESTIÓN TECNOLÓGICA

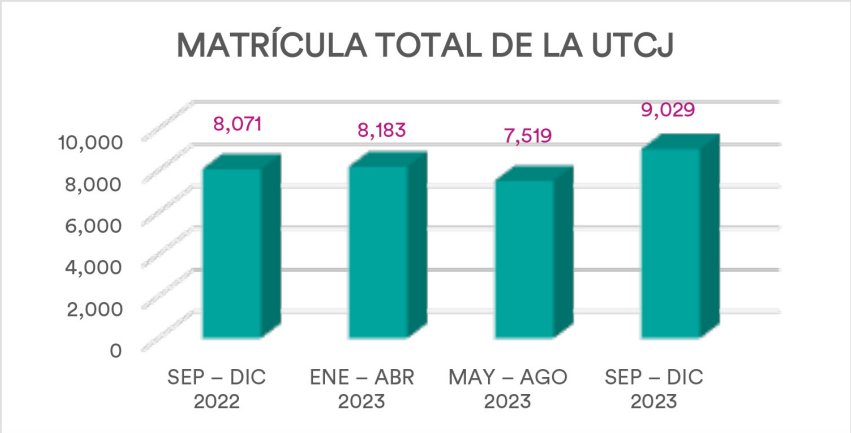
Fuente: Formato " Matrícula alcanzada por carrera y cuatrimestre". Enero - Abril 2023. Fecha de actualización: 3 de Octubre de 2023.

1.1.2 Matrícula

Durante el período analizado, es decir de septiembre diciembre 2022 al cuatrimestre septiembre – diciembre 2023, nuestra matrícula total ha variado de la siguiente manera:

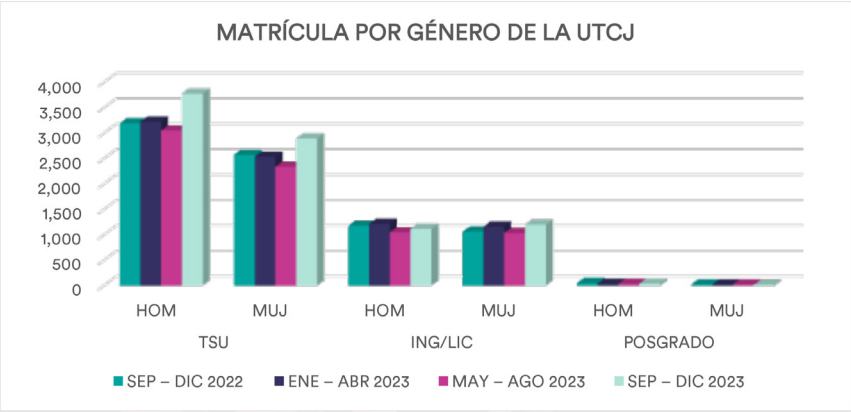
CUATRIMESTRE	TSU	ING/LIC	POSGRADO	TOTAL
SEP – DIC 2022	5,763	2,238	70	8,071
ENE – ABR 2023	5,755	2,372	56	8,183
MAY – AGO 2023	5,384	2,081	54	7,519
SEP – DIC 2023	6.669	2,314	46	9,029

Iniciando el ciclo de actividades para el cuatrimestre SEPTIEMBRE - DICIEMBRE 2023, se ofrecen 14 Programas Educativos de Técnico Superior Universitario:



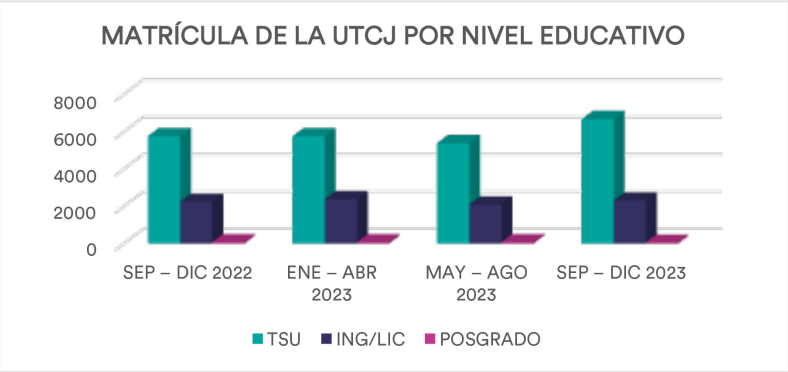
De igual manera y para este mismo período analizado, se anexan estos datos, pero ahora por el género de los alumnos:

CUATRIMESTRE	TSU		ING/LIC		POSGRADO		TOTAL	
	HOM	MUJ	HOM	MUJ	HOM	MUJ	HOM	MUJ
SEP – DIC 2022	3,190	2,573	1,177	1,061	49	21	4416	3655
ENE – ABR 2023	3,226	2,529	1,212	1,160	38	18	4,476	3,707
MAY – AGO 2023	3,048	2,336	1,048	1,033	33	21	4,129	3,390
SEP – DIC 2023	3,776	2,893	1,118	1,196	37	9	4,931	4,098



Y, finalmente se presentan estos datos por nivel académico:

CUATRIMESTRE	TSU	ING/LIC	POSGRADO
SEP – DIC 2022	5763	2238	70
ENE – ABR 2023	5755	2372	56
MAY – AGO 2023	5384	2081	54
SEP – DIC 2023	6669	2314	46



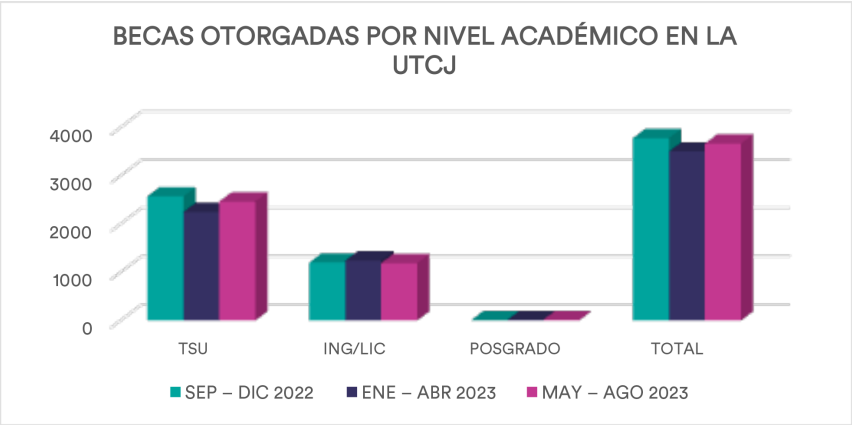
1.1.3 Becas

Con respecto al próximo indicador, se muestran los datos de becas otorgadas por nivel educativo y totales de los cuatrimestres septiembre – diciembre 2022 con 3,781; enero – abril 2023 registra 3,504; y finalmente el período mayo – agosto 2023 con 3,667 becas otorgadas, tanto externas como internas.

BECAS OTORGADAS POR NIVEL ACADÉMICO EN LA UTCJ

CUATRIMESTRE	TSU	ING/LIC	POSGRADO	TOTAL
SEP – DIC 2022	2573	1202	6	3781
ENE – ABR 2023	2249	1243	12	3504
MAY – AGO 2023	2467	1189	11	3667

A continuación, se muestran también en forma gráfica

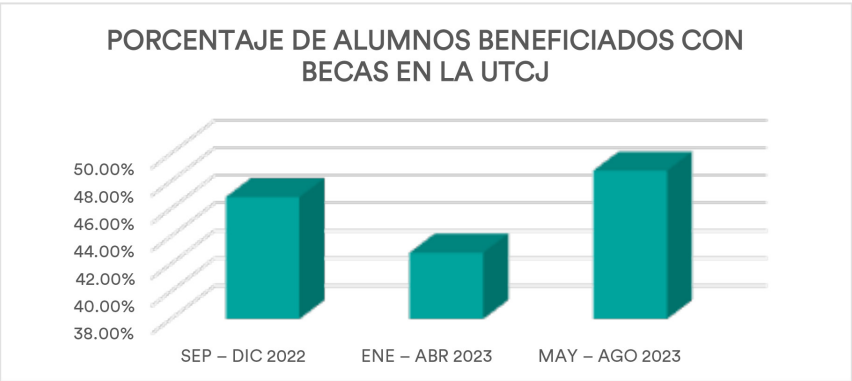


Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.

Como última información se anexa el dato de porcentaje de alumnos beneficiados en este período analizado; en el cuatrimestre septiembre – diciembre 2022 con 46.85%; en enero – abril 2023 con 42.82%; y, por último, durante mayo – agosto con el 48.77%.

CUATRIMESTRE	TOTAL
SEP – DIC 2022	46.85%
ENE – ABR 2023	42.82%
MAY – AGO 2023	48.77%

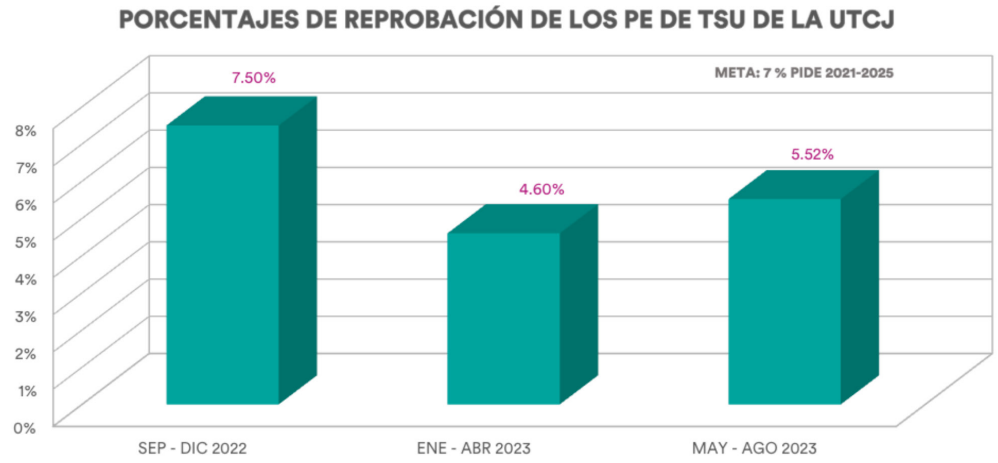
La meta propuesta en el documento PIDE 2021 – 2025 se estableció de 54% para el año 2023.



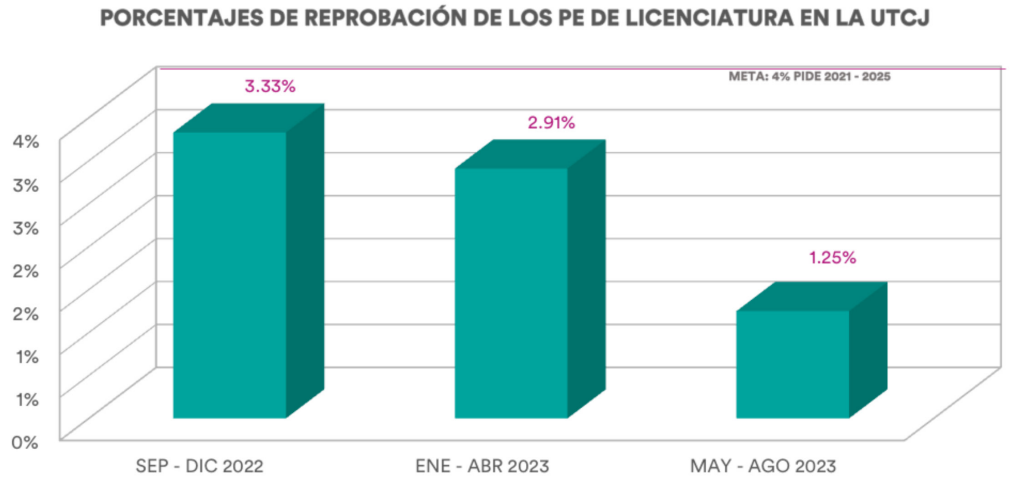
Fuente: SISE del día 16 de octubre de 202. Información y Estadística. META: 7% PIDE 2021 – 2025.

1.1.4 Reprobación

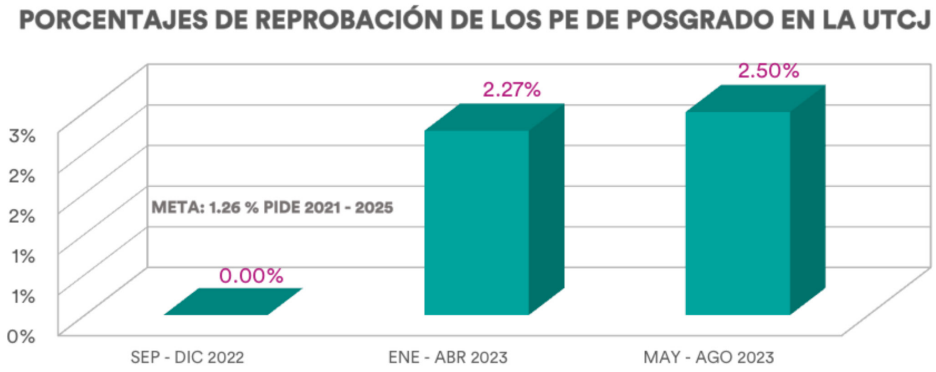
Este indicador es muy importante para llevar a cabo mediciones del proceso educativo, las metas establecidas del PIDE 2021 – 2025, correspondientes al año 2023; son para TSU un 7%, LIC con un 4%; y, por último, para estudios de Posgrado con 1.26%. Se tomarán en cuenta únicamente los cuatrimestres de septiembre – diciembre 2022, enero – abril 2023 y mayo – agosto 2023; ya que el cuatrimestre septiembre – diciembre 2023 se encuentra en proceso y no se dispone de resultados definitivos.



Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.



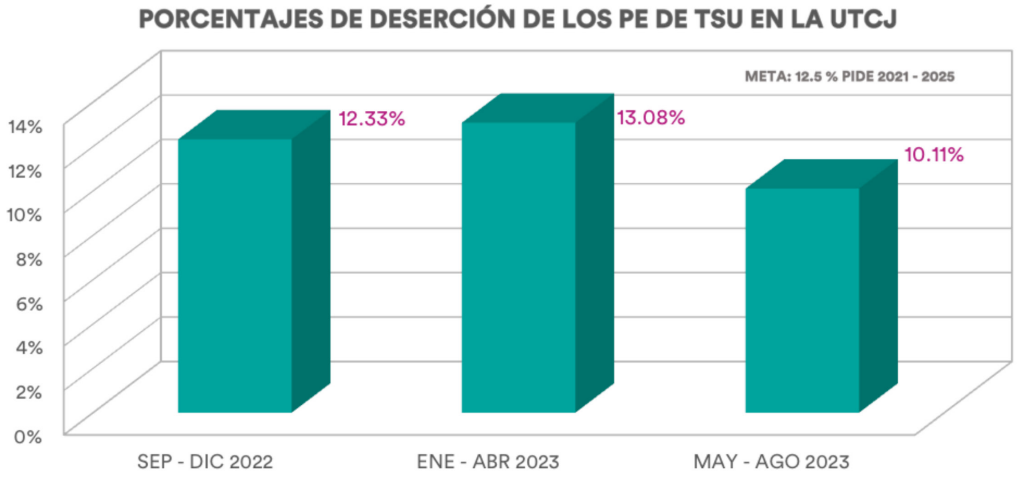
Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.



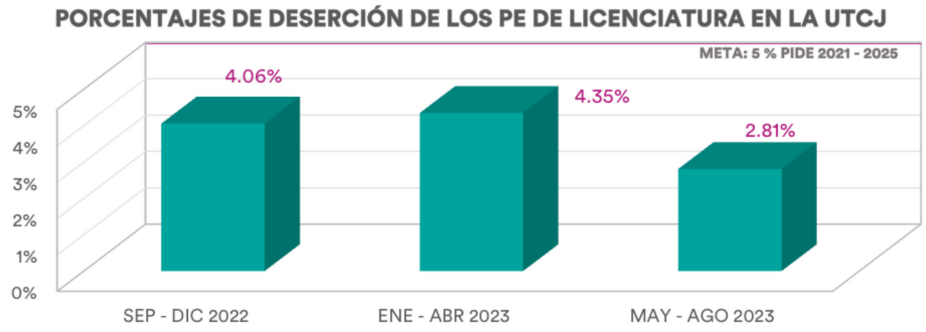
Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.

1.1.5 Deserción

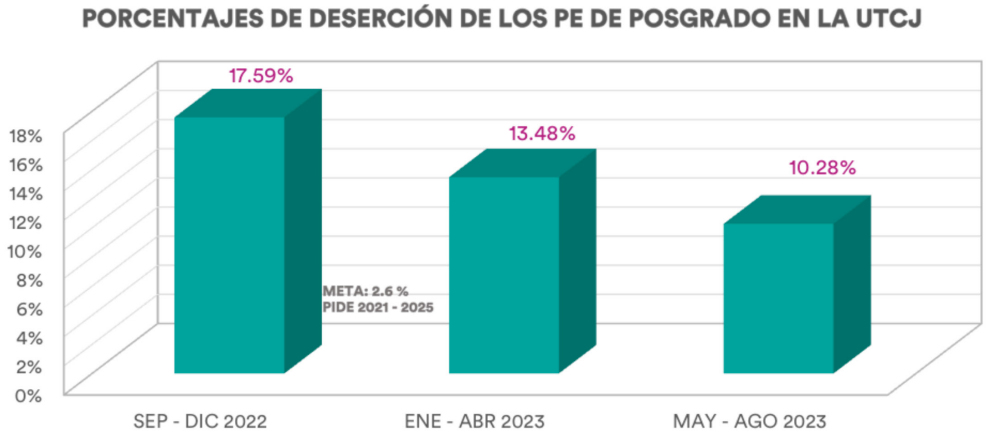
Es otro de los indicadores valiosos que permiten la medición del desarrollo del proceso educativo que se brinda en la Institución. De nueva cuenta las metas institucionales establecidas en el PIDE 2021 – 2025 son para TSU con el 12.5%, LIC con el 5%; y finalmente, para estudios de posgrado un 2.6%. Se tomarán en cuenta únicamente los cuatrimestres de septiembre – diciembre 2022, enero – abril 2023 y mayo – agosto 2023; ya que el cuatrimestre septiembre – diciembre 2023 se encuentra en proceso y no se dispone de resultados definitivos.



Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.



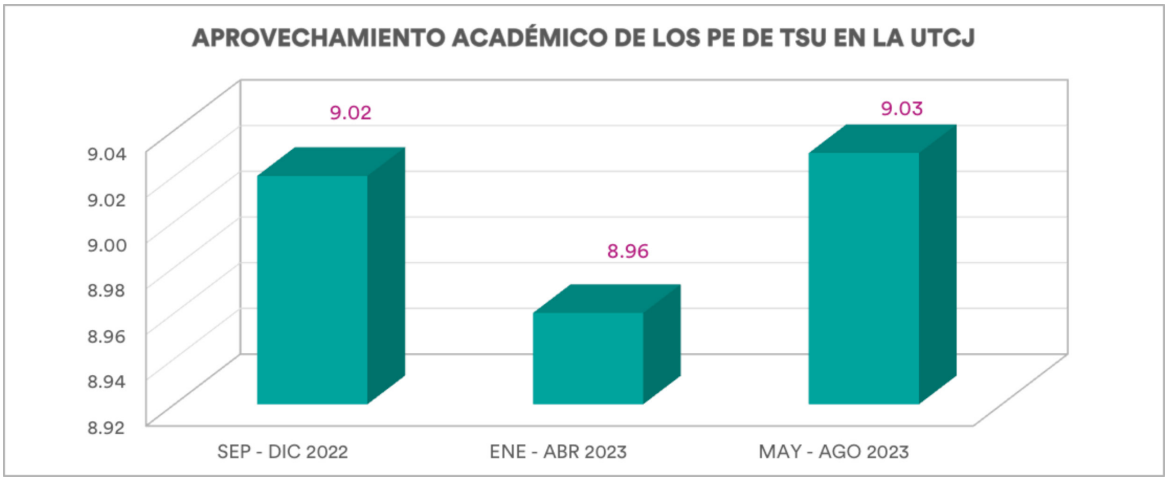
Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.



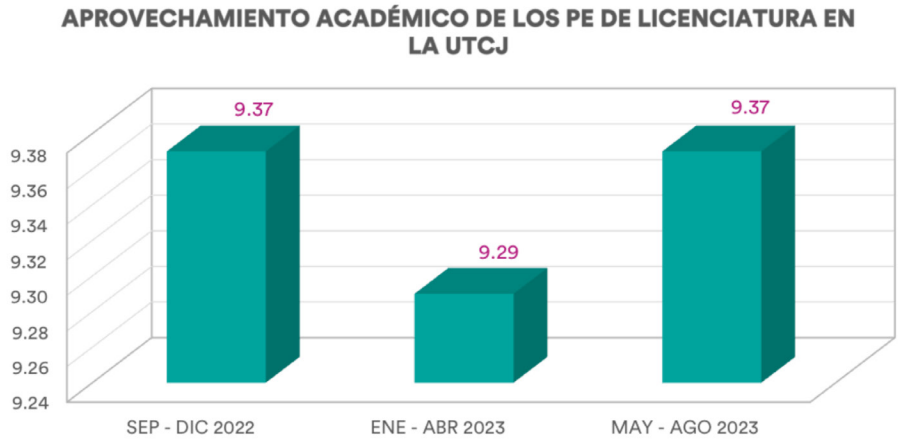
Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.

1.1.6 Aprovechamiento Académico

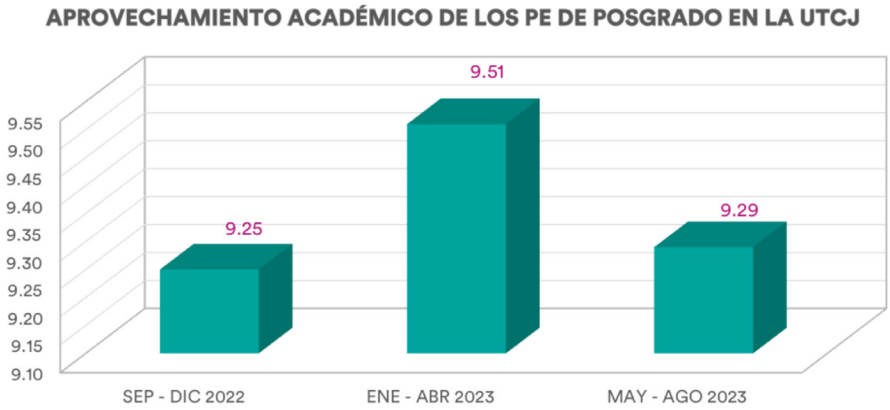
Es el porcentaje promedio de las calificaciones obtenidas durante los cuatrimestres septiembre – diciembre 2022, enero – abril 2023 y mayo – agosto 2023. El actual cuatrimestre de septiembre – diciembre 2023 está en proceso.



Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.



Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.



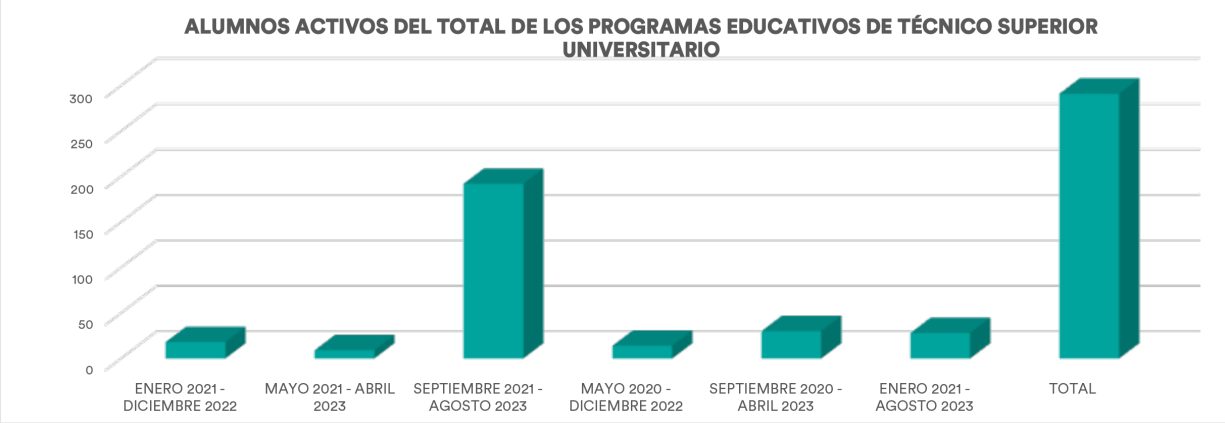
Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.

1.1.7 Trayectorias Educativas

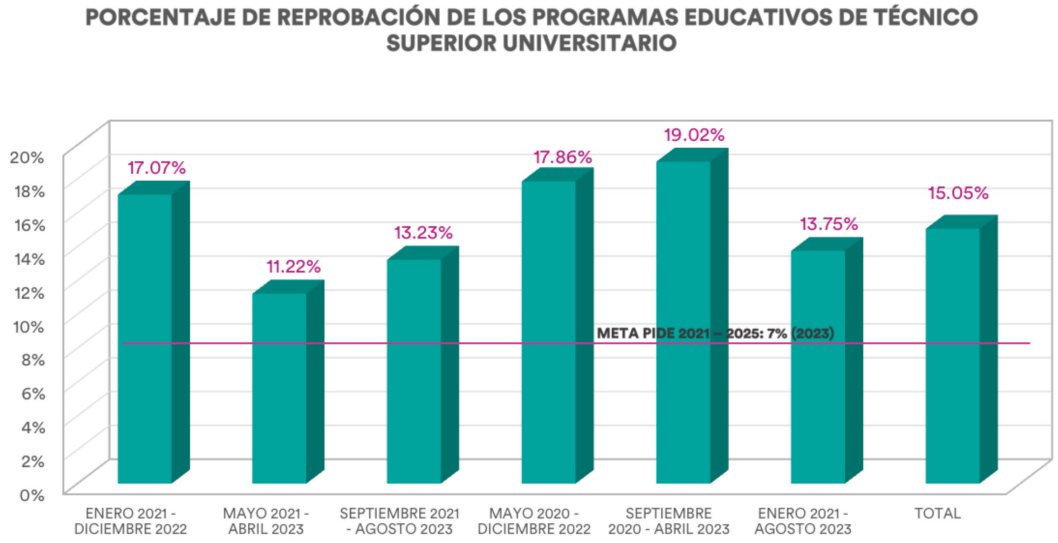
Este análisis se realiza para obtener resultados del proceso educativo, donde los principales indicadores son expuestos para su conocimiento y en caso de ser necesario, estar en condiciones de tomar acciones o correctivas según se requiera.

GENERACIÓN	INGRESO	CAMBIO PE	ACTIVOS	REPROBADOS	DESERTORES	REZAGADOS	EGRESADOS	TITULADOS REGULARES	TITULADOS REZAGADOS	TOTAL TITULADOS
ENERO 2021 - DICIEMBRE 2022	246	4	18	42	98	22	62	62	22	84
MAYO 2021 - ABRIL 2023	98	2	9	11	43	4	29	29	4	33
SEPTIEMBRE 2021 - AGOSTO 2023	1081	33	192	143	366	0	347	347	0	347
MAYO 2020 - DICIEMBRE 2022	252	6	14	45	98	16	73	73	16	89
SEPTIEMBRE 2020 - ABRIL 2023	368	19	30	70	132	14	103	103	14	117
ENERO 2021 - AGOSTO 2023	240	0	28	33	120	1	58	58	1	59
TOTAL	2285	64	291	344	857	57	672	672	57	729

Se presentan de forma gráfica los alumnos activos de cada una de las generaciones y el total de ellos. Donde el resultado encontrado corresponde al 12.75%. Esto se debe principalmente al hecho de que son generaciones recientes y seguramente este indicador disminuirá conforme concluyen trámites educativos y administrativos pendientes.



Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.



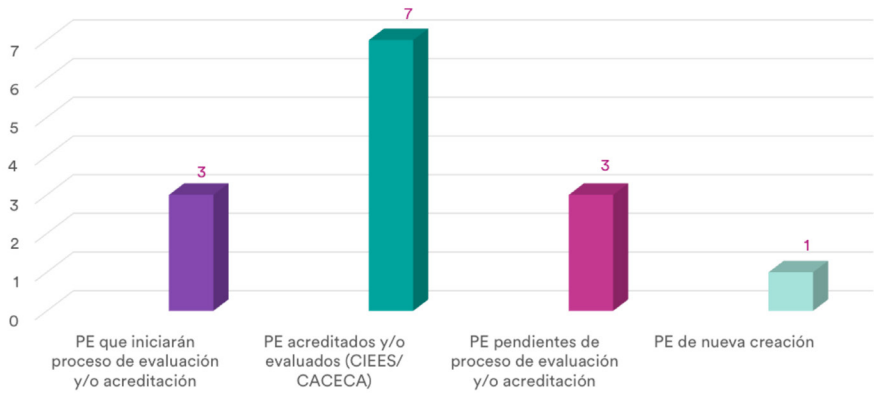
Fuente: SISE del día 16 de octubre de 2023. Información y Estadística.

1.2 Programas Acreditados y/o Evaluados

1.2.1 TSU

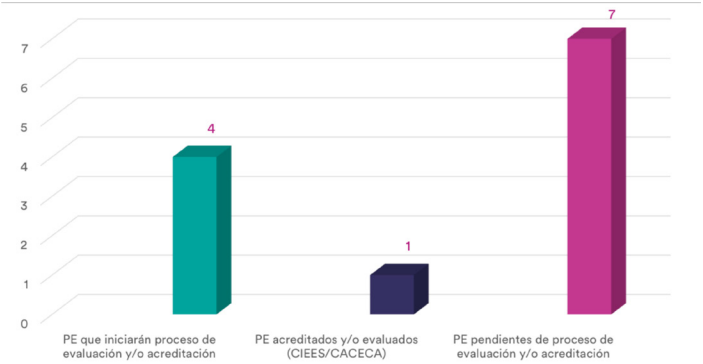
Este análisis se realiza para obtener resultados del proceso educativo, donde los principales indicadores son expuestos para su conocimiento y en caso de ser necesario, estar en condiciones de tomar acciones o correctivas según se requiera.

PROGRAMAS EDUCATIVOS DE TÉCNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO (TSU)		ORGANISMOS RECONOCIDOS POR COPAES				ORGANISMO RECONOCIDO POR ANUES		OBSERVACIONES
		CACECA		CACEI		CIEES		
No.	PROGRAMA EDUCATIVO	VIGENCIA	ESTATUS	VIGENCIA	ESTATUS	VIGENCIA	ESTATUS	
1	TSU en Mantenimiento área Industrial					N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE, en proceso de gestión ante compañía CIEES.
2	TSU en Nanotecnología área Materiales					N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE, en proceso de gestión ante compañía CIEES.
3	TSU en Procesos Industriales área Manufactura					N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE, en proceso de gestión ante compañía CIEES.
4	TSU enTecnologías de la Información área Desarrollo de Software Multiplataforma			N.A.	PE Acreditable.	N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI..
5	TSU en Tecnologías de la Información área Redes Digitales			N.A.	PE Acreditable	N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI..
6	TSU en Mecatrónica, área Robótica			N.A.	PE no Acreditable	N.A.	PE no Evaluable	De nueva creación
7	TSU en Mecatrónica área Sistemas de Manufactura Flexible				Vigente, acreditado CACEI			Vigente ACREDITADO CACEI
8	TSU en Mecatrónica área Sistemas de Automatización				Vigente, acreditado CACEI		Vigente, evaluado CIEES	Vigente EVALUADOS CACEI/CIEES
9	TSU en Energías Renovables área Calidad Y Ahorro de Energía				Vigente, acreditado CACEI		Vigente, evaluado CIEES	Vigente EVALUADOS CACEI/CIEES
10	TSU en Contaduría		Vigente, Acreditado CACECA					Vigente ACREDITADO CACECA.
11	TSU en Desarrollo de Negocios área Mercadotecnia		Vigente, Acreditado CACECA					Vigente ACREDITADO CACECA.
12	TSU en Operaciones Comerciales Internacionales área Clasificación Arancelaria y Despacho Aduanero		Vigente, Acreditado CACECA					Vigente ACREDITADO CACECA.
13	TSU en Terapia Física área Rehabilitación						Vigente acreditado CIEES	Vigente ACREDITADO CIEES
14	TSU en Paramédico			N.A.	PE Acreditable.	N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES ó CACEI..



1.2.2 Licenciaturas e Ingenierías

PROGRAMAS EDUCATIVOS DE INGENIERÍA Y/O LICENCIATURA (LIC/ING)		ORGANISMOS RECONOCIDOS POR COPAES				ORGANISMO RECONOCIDO POR ANUES		OBSERVACIONES
		CACECA		CACEI		CIEES		
No.	PROGRAMA EDUCATIVO	VIGENCIA	ESTATUS	VIGENCIA	ESTATUS	VIGENCIA	ESTATUS	
1	ING en Mantenimiento Industrial			N.A.	PE Acreditable.	N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI.
2	ING en Nanotecnología			N.A.	PE Acreditable.	N.A.	PE Evaluable	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI..
3	ING en Procesos y Operaciones Industriales			N.A.	PE Acreditable.	N.A.	PE Evaluable	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI.
4	ING en Desarrollo y Gestión de Software			N.A.	PE Acreditable.	N.A.	PE Evaluable	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI..
5	ING en Redes Inteligentes y Ciberseguridad			N.A.	PE Acreditable.	N.A.	PE Evaluable	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI..
6	ING en Mecatrónica					N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE, en proceso de gestión ante compañía CIEES.
7	ING en Energías Renovables					N.A.	PE Evaluable.	PE EVALUABLE, en proceso de gestión ante compañía CIEES.
8	LIC en Contaduría	N.A.	PE Acreditable.					PE ACREDITABLE, en proceso de gestión ante compañía CACECA.
9	LIC en Innovación de Negocios y Mercadotecnia	N.A.	PE Acreditable.					PE ACREDITABLE, en proceso de gestión ante compañía CACECA.
10	ING en Logística Internacional		Vigente Acreditado CACECA					Vigente ACREDITADO CACECA
11	LIC en Terapia Física					N.A.	PE Evaluable	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI..
12	LIC en Protección Civil y Emergencias					N.A.	PE no Evaluable	PE EVALUABLE y/o ACREDITABLE, pendiente por iniciar gestiones pertinentes ante compañías CIEES O CACEI..



1.3 Innovación Educativa

Principales actividades del periodo:

► En un proceso de reingeniería, la Secretaría Académica, por conducto de la Subdirección de Desarrollo Académico integró en el Departamento de Innovación Educativa 4 ejes de atención: Programa Institucional de Tutorías, Capacitación Docente, Proyectos Estratégicos y el área de nueva creación, Modalidad Híbrida.

► Derivado de ello, en el Sistema de Calidad de la UTCJ, se unificaron las actividades a desarrollar en un solo Mapa de Procesos, dando como resultado el MP No. 74 “Innovación Educativa”.

► Así mismo, se derivan del MP 74, dos Procedimientos: el No. 06 “Formación y Actualización del Personal Docente” así como el No. 34 “Programa Institucional de Tutorías”, ya dados de alta en el Sistema de Gestión de Calidad.

► Se han realizado cuatrimestralmente reuniones del PIT (Programa Institucional de Tutorías) para dar a conocer los resultados de los indicadores que se originan a través del programa.

► Se está generando la propuesta para el Programa de Incentivos Académicos, del personal docente.

► Se han actualizado las encuestas docentes y tutoriales (F-COA-01) y (F-COA-02) para dar mas claridad a las preguntas y con ello, que los estudiantes no tengan dudas al momento de contestar las encuestas y evaluar a sus docentes y tutores. Se establecieron dimensiones para la medición adecuada de la Evaluación Docente, así mismo se estableció el Procedimiento a través del SISE la entrega del encuadre académico se cumpla en tiempo y forma

► Con apoyo de la Unidad Psicopedagógica, se impartieron cursos/talleres para los Tutores (en ambos turnos) en las semanas de actualización docente al final de cada cuatrimestre.

► Se supervisó la implementación del Programa de Capacitación Docente de los cuatrimestres septiembre-diciembre 2022, enero-abril y mayo-agosto 2023, donde se impartieron cursos, talleres y conferencias tanto de manera presencial como en línea para actualizar al cuerpo docente de la Universidad.

► A partir del inicio del cuatrimestre septiembre-diciembre 2023 se diseñó un la modalidad de impartición de clases en el sistema híbrido, y se supervisó la implementación del programa.

► Se dio inicio al proyecto de Universidad INDEX en mayo de 2023.

1.3.1 Proyectos estratégicos

a) Universidad INDEX

Proyecto que inicia en mayo de 2023 para dar respuesta a las necesidades de la industria que demanda a los egresados para que adquieran más y mejores competencias para adaptarse rápidamente a los requerimientos del sector empresarial.

La UTCJ por medio de la Secretaría Académica e INDEX delinearon el modelo a seguir para dar forma a este proyecto, dando como resultado impartir una especialización en el campo de las Tecnologías de la Información.

Generalidades del programa:

► Programa Académico: Tecnologías de la Información
► Impartición de clases: días sábados
► Temas impartidos por bloques: cada bloque tiene una duración de 3 sábados
► Una competencia que se refuerza considerablemente es el idioma inglés
► 1er. sábado en la UTCJ, Tema: Formación Técnica
► 2do. sábado en la UTCJ, Tema: Habilidades en Inglés
► 3er. sábado en la Industria, Temas: Visita a una empresa y Conferencia Magna
► Inicio: sábado 27 de mayo de 2023
► Por concluir la primer generación: sábado 9 de diciembre de 2023
► Inició con 30 estudiantes
► Actualmente al mes de octubre continúan 26 estudiantes en el programa (86.6 %) de permanencia
► Actualmente se encuentra trabajando en OC la implementación con 25 alumnos

Se han realizado las siguientes visitas:

► Foxconn Óscar Flores
► Foxconn Santa Teresa
► Hubell Planta 2
► ZF Electronics
► Johnson & Johnson Libramiento

b) Clases Híbridas

Estrategia que implementa la Secretaría Académica como respuesta para dar cabida a la gran cantidad de estudiantes de nuevo ingreso (aproximadamente 2000) dando una matrícula total de 9000 estudiantes al inicio del cuatrimestre septiembre-diciembre 2023, que, de otra manera sería imposible albergar por el déficit en espacios físicos (aulas) que enfrenta la Universidad.

Para ello, se utiliza la tecnología para impartir clases en línea, utilizando la plataforma de Microsoft TEAMS, se habilitaron espacios físicos, se dotó de la infraestructura necesaria y se capacitó al personal docente para lograr dicho objetivo.

De igual manera se puso en parcha el proyecto de las cámaras Polycom donde en lugar de elegir entre instrucciones en persona o remotas, los profesores y sus estudiantes están planificando un modelo de aprendizaje híbrido. Las clases a través de las cámaras Polycom ofrecen soluciones de audio y video asequibles y escalables para este nuevo modelo, que permite a los educadores crear aulas de clase mejoradas gracias a la tecnología que pueden servir tanto a los estudiantes presenciales como a los estudiantes remotos.

Generalidades del programa:

► Se dio inicio en el cuatrimestre septiembre-diciembre 2023
► Aplica a todos los Programas Educativos del nivel Técnico Superior Universitario
► Se desarrolla actualmente en el turno matutino
► Están inmersos en esta modalidad los grupos de 1ro. y 2do. Cuatrimestre
► Se integraron 76 grupos, con una población de aproximadamente 2600 estudiantes bajo esta modalidad, lo que equivale al 28.8% de la matrícula estudiantil
► Cada grupo toma clases en esta modalidad 2 días a la semana, es decir 14 horas a la semana

► Principalmente, las horas están distribuidas en materias que enseñan habilidades blandas y el resto en materias de especialización que no requieren el uso de talleres o laboratorios

► Se habilitaron 2 laboratorios para convertirlos en aulas virtuales donde los docentes tienen un espacio fijo para impartir clase en esta modalidad

► En dichos laboratorios se dotó con 20 equipo de cómputo, internet a alta velocidad, diademas y separaciones entre estaciones de trabajo

► Se capacitó en el manejo de Microsoft TEAMS a los 197 docentes que fueron programados para impartir clases en esta modalidad

► De éstos, 53 docentes son de nuevo ingreso a los que también se capacitó en inducción al modelo educativo de la UTCJ así como en el uso y manejo del SISE

c) Cámaras POLYcom

Generalidades del Programa:

► Se dio inicio en el cuatrimestre septiembre-diciembre 2023

► Aplica actualmente a 9 Programas Educativos del nivel Técnico Superior Universitario (T.S.U.)

► Se instalaron 6 cámaras de este tipo en aulas del edificio H

► Se desarrolla en el turno matutino

► Se imparten clases en esta modalidad 3 días a la semana

► Están inmersos en esta modalidad grupos de 1er. Cuatrimestre

► Se imparte clase con un docente de manera presencial a un grupo, mientras hay otros 4 grupos que reciben la clase a través de la conexión con la cámara Polycom, además de que cuentan con el respaldo de otros 2 docentes que fungen como apoyo para los grupos en clase virtual

1.4 Centro de Idiomas e Internacionalización

Datos Relevantes 2022-2023:

► Atención a estudiantes de la UTCJ, así como a personas externas

► El Centro de Idiomas atendió a más de 640 estudiantes

► Con un total de 33 cursos ofertados se estableció una cobertura para adultos, adolescentes y niños

► Cursos en doble modalidad: semanal y sabatina

1.4.1 Movilidad

► 2 estudiantes fueron beneficiados por la beca Emerging Leaders in the Americas Program (ELAP) para realizar una estancia de 4 meses en Saskatchewan, Canadá con la finalidad de reforzar sus conocimientos técnicos según su perfil de estudio.

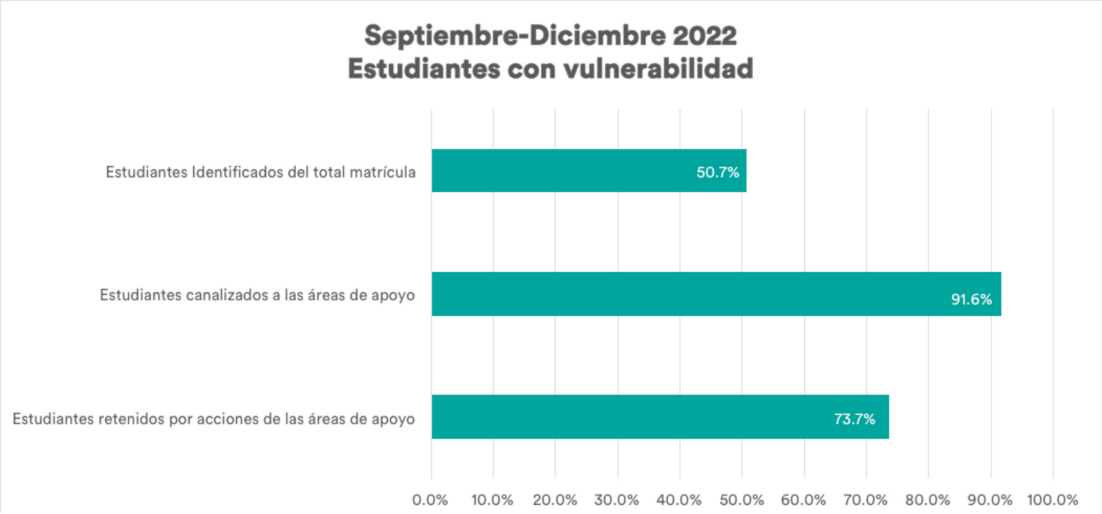
► Estudiante de la ingeniería en Mecatrónica de nuestra institución fue seleccionado para participar en el programa EPEX de movilidad profesional a Francia por un periodo de 6 meses ofertado por la empresa SAFRAN, Chihuahua.

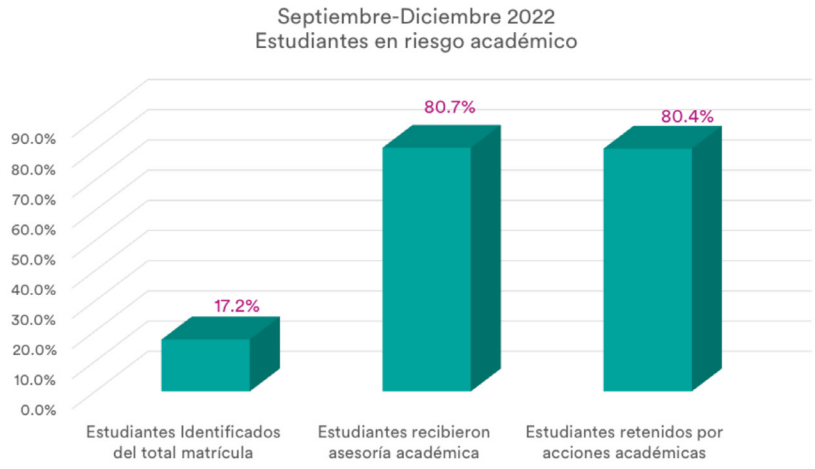
► Seis estudiantes mujeres participaron en el Seminario de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM) para mujeres en la Universidad de Tucson, Arizona, el cual tuvo una duración de una semana y pudieron atender conferencias y visitas de gran importancia.

► En mayo participaron estudiantes de Alamo College, en San Antonio, Texas, y de nuestra casa de estudios en el programa GENIE el cual tiene como objetivo la interculturalidad de los estudiantes en ambos países. En esta ocasión el tema principal fue Equidad de Género.

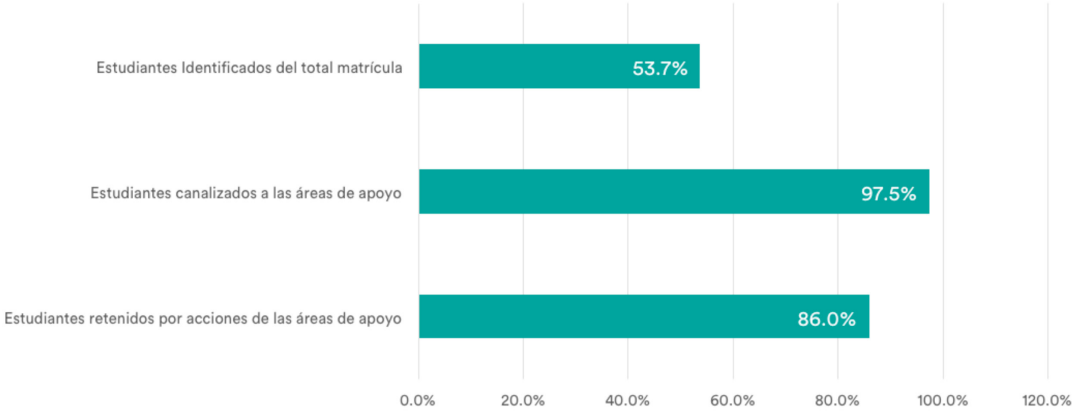
1.5 Apoyo a la formación integral del estudiantado

1.5.1 Programa Institucional del Tutorías

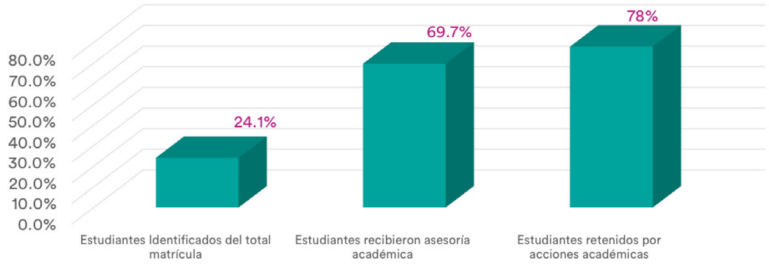




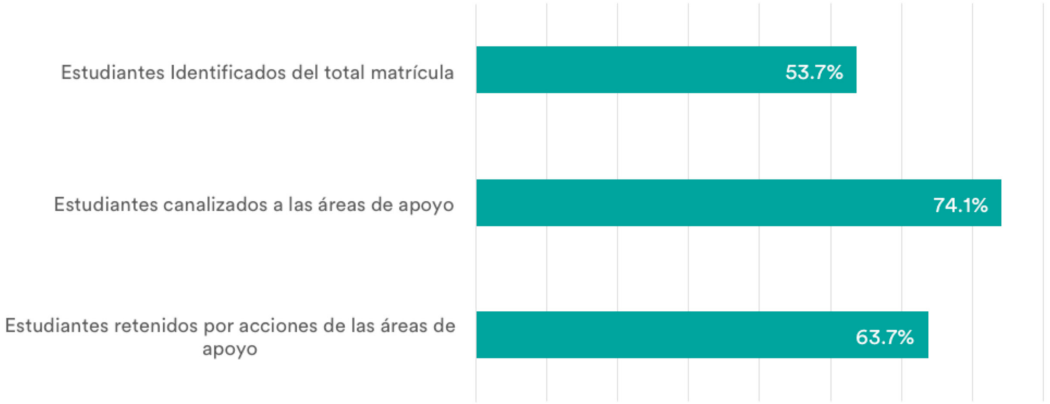
Enero-Abril 2023
Estudiantes con vulnerabilidad

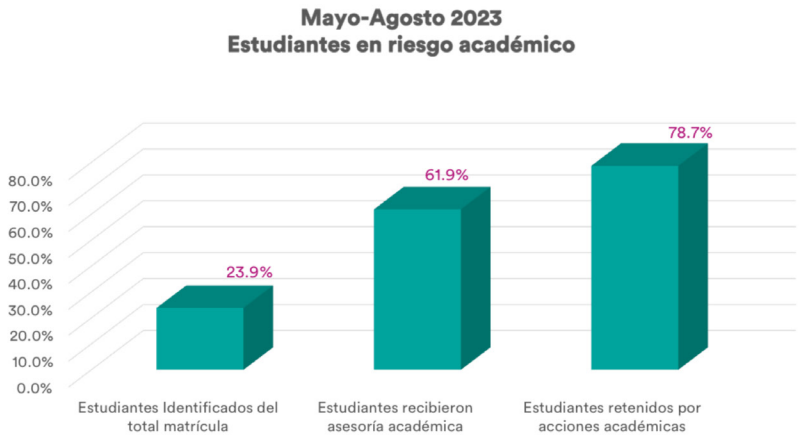


Enero-Abril 2023
Estudiantes en riesgo académico



Mayo-Agosto 2023
Estudiantes con vulnerabilidad





Porcentaje de estudiantes que permanece en la Universidad y se inscribieron en Sep-Dic **2023: 85.3%**

Respecto a la evaluación tutorial presentamos la siguiente información sistematizada:

Septiembre-Diciembre 2022: 205 Tutores en la UTCJ

196 tutores evaluados:

195 = (99.4 %) con resultados de desempeño académico satisfactorio.

CALIFICACIÓN escala LIKERT	NÚMERO DE TUTORES	PORCENTAJE
No evaluados	*9*	*n/a*
Hasta 2.99	1	0.50%
3.00 - 3.49	13	6.60%
3.50 - 3.99	30	15.30%
4.00 - 4.49	75	38.20%
4.50 - 4.99	77	39.20%
5	0	0%
Total de Tutores Evaluados	**196**	

Enero-Abril 2023: 207 Tutores en la UTCJ

200 tutores evaluados:

195 = (97.5 %) con resultados de desempeño académico satisfactorio.

CALIFICACIÓN escala LIKERT	NÚMERO DE TUTORES	PORCENTAJE
No evaluados	*7*	*n/a*
hasta 2.99	5	2.50%
3.00 - 3.49	10	5%
3.50 - 3.99	35	17.50%
4.00 - 4.49	101	50.50%
4.50 - 4.99	49	24.50%
5	0	0%
Total de Tutores Evaluados	**200**	

Mayo-Agosto 2023: 200 Tutores en la UTCJ

192 tutores evaluados:

189 = (95.4 %) con resultados de desempeño académico satisfactorio.

CALIFICACIÓN escala LIKERT	NÚMERO DE TUTORES	PORCENTAJE
No evaluados	*8*	*n/a*
Hasta 2.99	3	1.60%
3.00 - 3.49	11	5.70%
3.50 - 3.99	46	23.90%
4.00 - 4.49	92	47.90%
4.50 -4.99	40	20.80%
5	0	0%
Total de Tutores Evaluados	**192**	

Durante este periodo, y en colaboración con el Departamento de Unidad de Apoyo Psicopedagógico se impartieron las siguientes capacitaciones dirigidas al cuerpo de tutores de la UTCJ para dotarles de más herramientas y mejorar el desempeño de la función tutorial.

- ► Métodos y Hábitos de Estudio
- ► Inteligencia Emocional
- ► Primeros Auxilios Psicológicos
- ► Formación y Actualización Docente

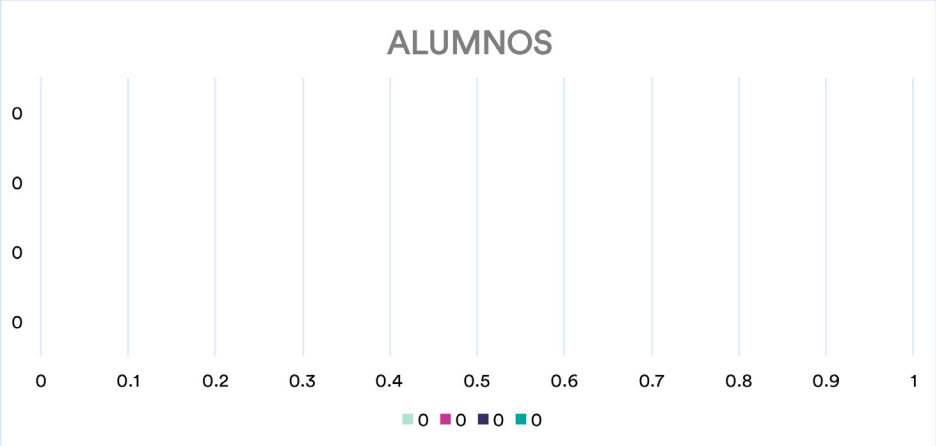
En cuanto a los cursos de inducción se informa lo siguiente:

Septiembre-Diciembre 2022
Asistencia de 2071 alumnos de nuevo ingreso.

Enero-Abril 2023
Asistencia de 884 alumnos de nuevo ingreso.

Mayo-Agosto 2023
Asistencia de 510 alumnos de nuevo ingreso.

Septiembre-Diciembre 2023
Asistencia de 2118 alumnos de nuevo ingreso.



1.5.2 Unidad de Apoyo Psicopedagógico

El principal objetivo de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez es el de educar y formar profesionistas responsables, por ello la preocupación y la finalidad es centrar nuestra atención en brindar una educación integral, velando por el bienestar de los estudiantes, por lo tanto, el propósito de la Unidad de Apoyo Psicopedagógico es ofrecer acompañamiento y orientación a los estudiantes en las necesidades psicosociales y especiales de educación durante su permanencia en dicha institución.

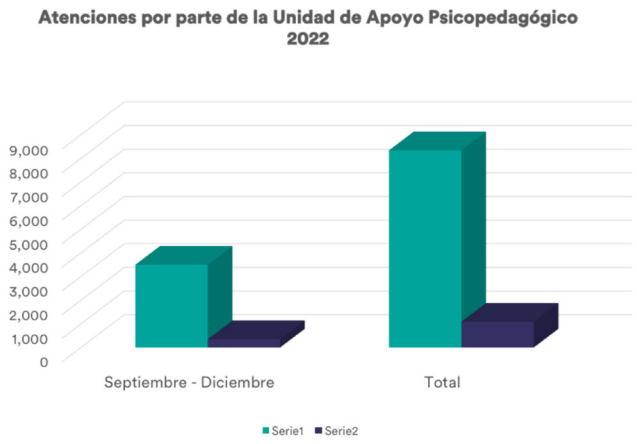
Atención que se brinda:

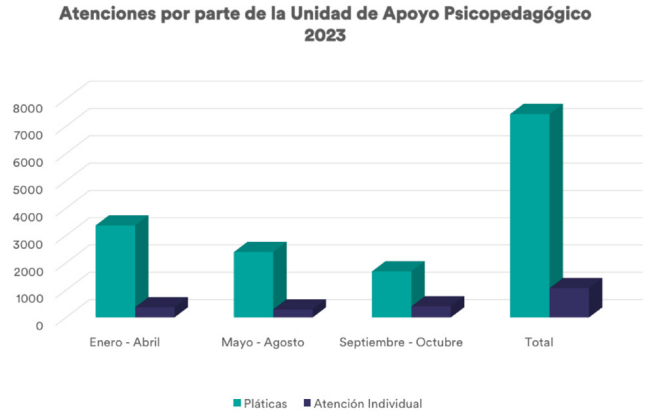
► Contribuir a un desarrollo integral al estudiante a través de una atención psicológica de calidad.(Área Psicológica)

► Colaborar a través de herramientas pedagógicas para que el estudiante adquiera un mejor aprovechamiento académico. (Área Pedagógica)

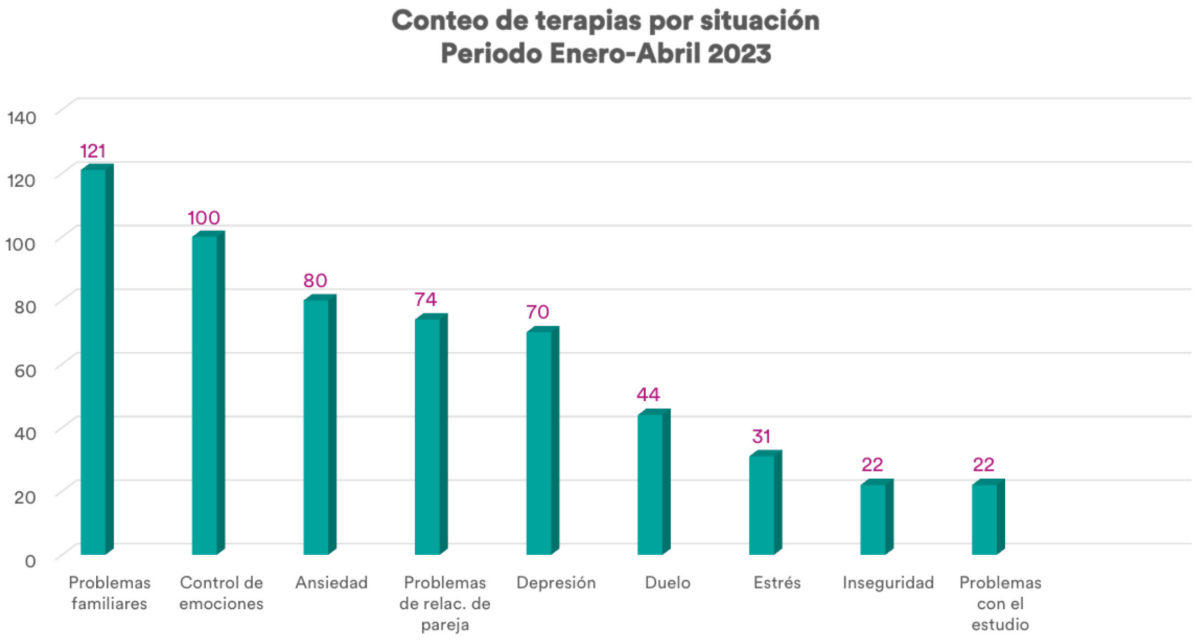
► A través de cursos de formación reforzar al estudiante en valores personales y sociales con el fin de egresar, estudiantes socialmente responsables. (Pláticas Continuas)

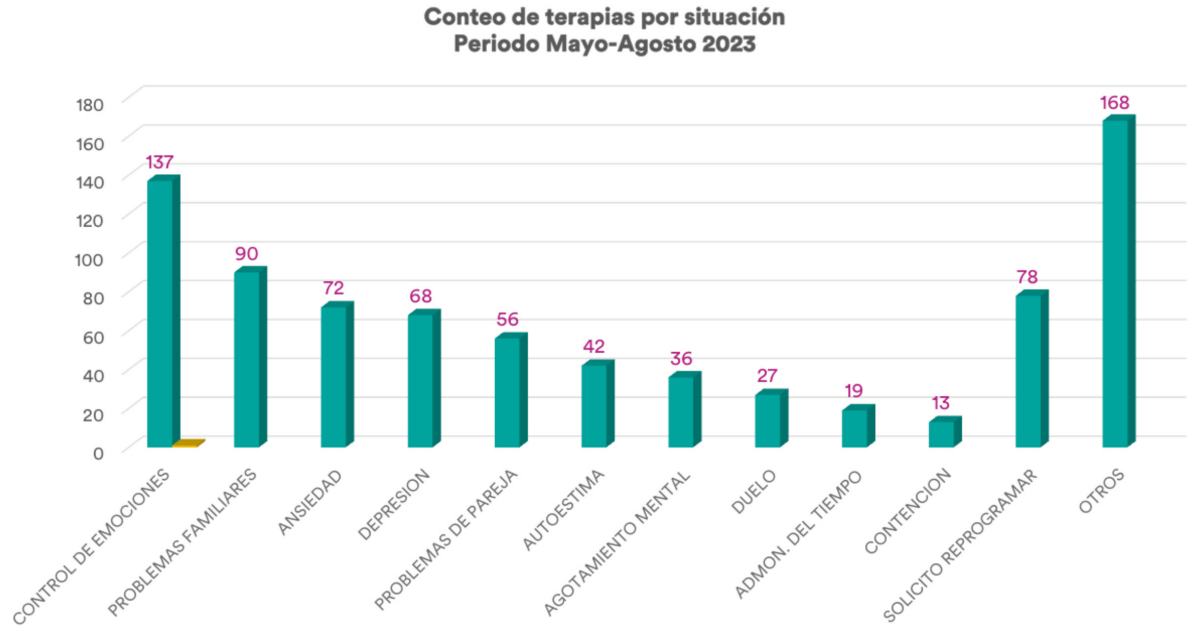
► Sensibilizar al tutor en habilidades socioemocionales para crear un vínculo de empatía con el estudiante, durante el proceso de enseñanza aprendizaje y lograr con ello la eficiencia terminal. (Actualización Docente)

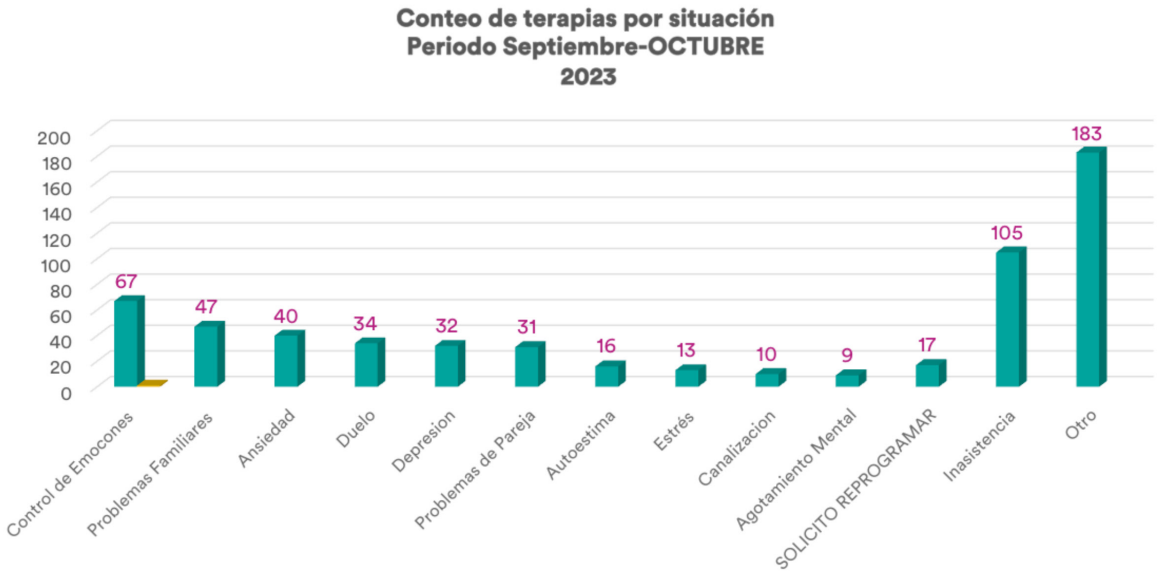




	Pláticas	Atención Individual
Enero - Abril	3,372	372
Mayo - Agosto	2,393	295
Septiembre - Octubre	1,686	406
Total	7,451	1,073


Conteo de terapias por situación
Periodo Enero-Abril 2023
140
120
100
80
60
40
20
0
121
100
80
74
70
44
31
22
22
Problemas familiares
Control de emociones
Ansiedad
Problemas de relac. de pareja
Depresión
Duelo
Estrés
Inseguridad
Problemas con el estudio


Conteo de terapias por situación
Periodo Mayo-Agosto 2023
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
137
90
72
68
56
42
36
27
19
13
78
168
CONTROL DE EMOCIONES
PROBLEMAS FAMILIARES
ANSIEDAD
DEPRESION
PROBLEMAS DE PAREJA
AUTOESTIMA
AGOTAMIENTO MENTAL
DUELO
ADMON. DEL TIEMPO
CONTENCION
SOLICITO REPROGRAMAR
OTROS



Evaluación recibida por los estudiantes al servicio recibido por el Departamento de Psicopedagogía

1.5.3 Servicios Bibliotecarios

En la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ) existe y opera un Departamento de Servicios Bibliotecarios, en el que se apoya a los estudiantes y catedráticos en sus planes académicos. Brindamos atención integral en el manejo del acervo bibliográfico, servicios de orientación e impresión de documentos; y facilitamos la información en formato impreso o digital, dirigido a la comunidad universitaria. Lo anterior con el objetivo de contribuir a una educación de calidad, tomando en cuenta que se están formando futuros profesionistas.

Nuestra prioridad es hacer lo posible para facilitar, sin ningún factor de interferencia, que se obstaculice su buen desempeño, y con ello, coadyuvar a disminuir la deserción escolar.

El Departamento de Servicios Bibliotecarios, en el que se apoya a los estudiantes en su avance en el plan de estudios. A través de este departamento se brinda atención y los servicios de proporcionar y facilitar la información sean estos en formato impreso o digital a toda la comunidad universitaria, además de llevar a cabo diversos servicios adicionales que ayudan en su formación profesional. Lo anterior con el objetivo de contribuir a una educación integral y de calidad en todos los estudiantes de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez.

Se cuenta con una plataforma digital (Biblioteca Digital). En donde podemos acceder a libros electrónicos de las diferentes áreas del conocimiento, actualmente se cuenta con mil títulos de 10 áreas del conocimiento.

Áreas del conocimiento que maneja la biblioteca:

- ► ADMINISTRACIÓN
- ► BACHILLERATO
- ► CIENCIA Y TECNOLOGÍA
- ► CIENCIAS DE LA SALUD
- ► CIENCIAS SOCIALES
- ► DERECHO
- ► EDUCACIÓN Y PSICOLOGÍA
- ► INTERÉS GENERAL
- ► LIBROS GRATUITOS
- ► TICS Y COMPUTACIÓN

Acceso en Agosto: 64 Consultas
Acceso en Septiembre: 115 Consultas

Respecto a la Red de Bibliotecas queremos destacar:
Se busca la optimización de las operaciones de la Red de Bibliotecas, mediante los procesos que modifiquen, adecúen y simplifiquen en el proceso de préstamo interbibliotecario, en beneficio de todos los que integran está mesa de servicio (CIESPN).

En este periodo se llevó a cabo cursos o talleres, por mencionar algunos:
► Las bibliotecas resilientes camino a la reconstrucción.
► Soft Skills

1.5.4 Servicios Médicos Universitarios

La salud es primordial para lograr un buen desarrollo biopsicosocial, y, por lo tanto, está estrechamente vinculada con el éxito académico. Nuestra prioridad es hacer lo posible por mantener a los estudiantes sanos, sin ningún factor que obstaculice su buen desempeño, y con ello, coadyuvar a disminuir la deserción escolar.

Campañas de prevención y promoción a la salud

Consulta médica y tratamiento inicial

Afiliación al Instituto Mexicano del Seguro Social

En el Departamento de Servicios Médicos se brinda atención y tratamiento médico inicial a toda la comunidad universitaria con el objetivo de contribuir a una educación integral y de calidad en todos los estudiantes de la UTCJ.

En el periodo comprendido entre noviembre del 2022 a octubre del 2023, se otorgaron 4448 consultas médicas a estudiantes, personal docente y administrativo de la UTCJ.

FECHA	TIPO DE COBERTURA	CANTIDAD
Noviembre 2022-2023	Métodos de planificación familiar	74
	Consulta inicial	4448
	Beneficiarios atendidos	2582

En este cuatrimestre Septiembre – Diciembre 2023, el Departamento de Servicios Médicos llevó a cabo el certificado médico para todos los estudiantes de nuevo ingreso; así como para aquellos estudiantes que requerían de este documento de cuatrimestres ulteriores.

En total, hasta el momento se han realizado 2477 certificados médicos.

En el Departamento de Servicios Médicos se encarga de realizar los movimientos afiliatorios correspondientes de todos los estudiantes de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez, y de resolver todas las dudas que de esta actividad se pudieran derivar.

Se han atendido el 100% de las solicitudes y dudas respecto al seguro facultativo.

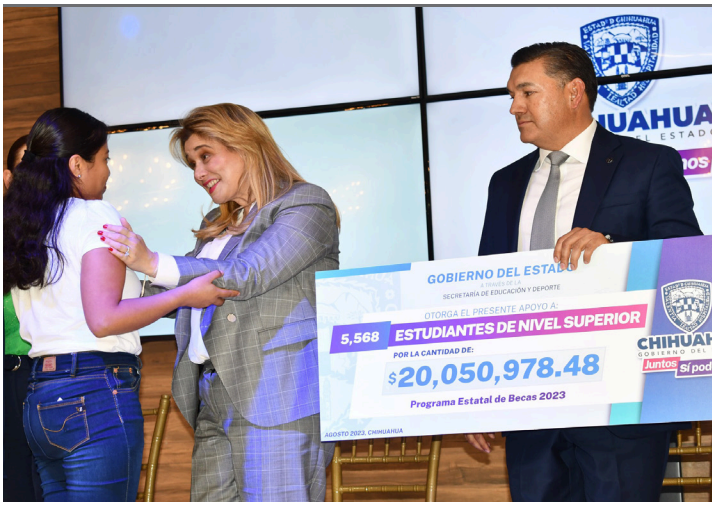
Con la finalidad de mejorar las actitudes y los conocimientos sobre la salud tanto en los estudiantes como en la población laboral de esta institución, el Departamento de Servicios Médicos realiza diferentes campañas encaminadas a la prevención y promoción a la salud, como conferencias, ferias de salud, foros interactivos, detección oportuna de enfermedades crónicas no transmisibles (diabetes e hipertensión arterial), pruebas rápidas de enfermedades de transmisión sexual, citologías cervicales, orientación de planificación familiar y entrega de métodos anticonceptivos, entre otras.

La información y educación en temas de salud pretende reducir o eliminar todos aquellos comportamientos que ponen en riesgo la salud de los jóvenes tales como las infecciones de transmisión sexual, tabaquismo, alcoholismo, drogadicción, conductas alimentarias inadecuadas y todos aquellos factores que están fuertemente vinculados con el fracaso académico, además de crear una mayor conciencia sobre la importancia del autocuidado de la salud.

Programas de cuidado de la salud

AÑO	MES	CAMPAÑAS PRESENCIALES
2022	Noviembre	Campaña de Donación Sanguínea
	Diciembre	Campaña contra VIH, Sífilis y Hepatitis C
2023	Enero	Plática de prevención de Influenza
		Campaña de vacunación contra Influenza
		Campaña de vacunación contra CoViD
	Febrero	Campaña contra VIH, Sífilis y Hepatitis C
		Campaña contra cáncer
	Marzo	Campaña de citologías cervicales
		Campaña contra VIH, Sífilis y Hepatitis C
	Mayo	Campaña de Donación Sanguínea
		Campaña de detección oportuna de Hipertensión Arterial
	Junio	Campaña de salud en conjunto con IMSS
	Agosto	Campaña de salud en conjunto con ISSSTE
	Septiembre	Campaña de salud en conjunto con IMSS
	Octubre	Campaña de Donación Sanguínea

AÑO	MES	CAMPAÑAS PRESENCIALES
2022	Noviembre	Día mundial del prematuro
		Día mundial contra el cáncer de pulmón
		Día mundial de la Vasectomía
	Diciembre	Día mundial del SIDA
2023	Enero	5 Mitos y Realidades sobre la vacuna de la Influenza
		Qué debes saber sobre ABDALA, vacuna cubana contra la COVID 19
	Febrero	Detecta a tiempo el cáncer en niñas, niños y adolescentes
		Qué sabías del Cáncer en México
	Marzo	Los riesgos de la obesidad
		Cuida tus riñones
	Abril	La higiene bucal
		La higiene dental
	Mayo	Cáncer de ovario
		Día Mundial de la Hipertensión
		Los números del tabaquismo
		Tabaco y salud pulmonar
		No dejes que el tabaco te quite la respiración
		Sobrepeso y obesidad
		Vapear apaga tu vida
		Lo que debes saber del vapeador
		Efectos del cigarro
		Día Mundial de la Salud Digestiva
		Fumadores pasivos
		Día Mundial sin Tabaco
	Junio	Día Nacional de la Lucha contra los Transtornos de la Conducta Alimentaria
		Recomendaciones para una carrera de 5 km
		Requisitos para realizarse citologia cervical



1.5.5 Servicios Estudiantiles

a) Generación de Excelencia

Participaron 643 alumnos y alumnas en la convocatoria Generación de Excelencia 2021-2022, en las 3 vertientes. 28 egresados obtuvieron reconocimiento y beca para estudiar maestría, así como también una egresada resultó ganadora de un automóvil.

b) Fondo Unido Chihuahua United Way

Entrega simbólica de becas por parte de Fondo Unido Chihuahua United Way, donde participaron alumnos de la UTCJ dando testimonios de éxito.

c) Transporte Seguro

La Beca de Transporte, beneficia a más de 50 alumnos y alumnas de la UTCJ cada cuatrimestre. Los becados son habitantes de El Porvenir, Praxedis, San Isidro, San Agustín, Guadalupe entre otros poblados del Valle de Juárez.

d) CONAHCyT

Se realizaron asesorías y pláticas de capacitación a las alumnas madres solteras, para tramitar beca por parte de CONAHCYT, donde fueron beneficiadas 59 alumnas, quienes recibirán hasta finalizar su carrera un pago mensual por $4,000.00 y servicio médico para ellas y sus hijos.

e) Becas de Acceso a la Universidad

El Instituto Municipal de la Juventud, otorgó 977 Becas de Acceso a la Universidad para estudiantes de nuevo ingreso a la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez.

f) Programa Estatal de Becas y Apoyos Educativos

La Gobernadora del Estado de Chihuahua, María Eugenia Campos Galván, encabezó la entrega simbólica del Programa Estatal de Becas y Apoyos Educativos 2023, donde la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez, obtuvo 206 becas.

2DO INFORME DE ACTIVIDADES
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS
2021-2025

EJE 02

II

PRODUCCIÓN DE CONOCIMIENTOS

Actualidad de la investigación

Investigación y perfil PRODEP

Proyectos de Investigación

Publicaciones

Cuerpo Académicos

Formación permanente en investigación

2.7 Capacitación en habilidades de Investigación

Una de las acciones medulares que impulsó la UTCJ en este segundo año de trabajo fue la consolidación de la capacitación docente en habilidades de investigación, por lo cual el área correspondiente desarrolló talleres, conferencias y conversatorios que tuvieron como hilo conductor mejorar las cualidades teórico/metodológicas de los y las profesores/investigadores que pertenecen a la planta docente de nuestra universidad.

2.1 Actualidad de la investigación

2.1.1 Proyectos de investigación

La Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez ha incorporado, en el presente año, 1 nuevo candidato a investigador nacional y ha contado con la permanencia de un investigador nacional nivel 1.

El SNI tiene por objeto promover y fortalecer, a través de la evaluación, la calidad de la investigación científica y tecnológica, y la innovación que se produce en el país.

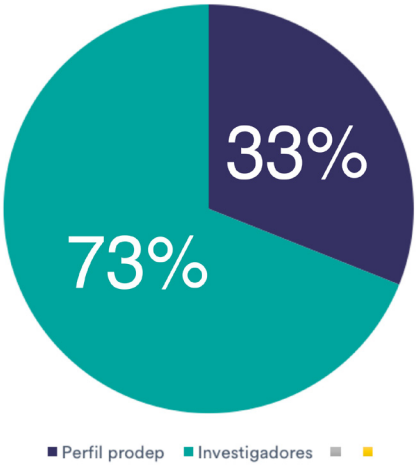
El Sistema contribuye a la formación y consolidación de investigadores con conocimientos científicos y tecnológicos del más alto nivel como un elemento fundamental para incrementar la cultura, productividad, competitividad y el bienestar social.

Estatus general de Investigación 2023	
Indicador	Cantidad
Total de Investigadores Nacionales	4
Candidatos a Investigador Nacional	3
Investigadores Nacionales Nivel 1	1

2.2 Investigación y perfil PRODEP

► En el presente periodo se cuentan con 73 docentes que realizan y registraron actividad de investigación.

► 33 maestros profesores cuentan con perfil deseable PRODEP.

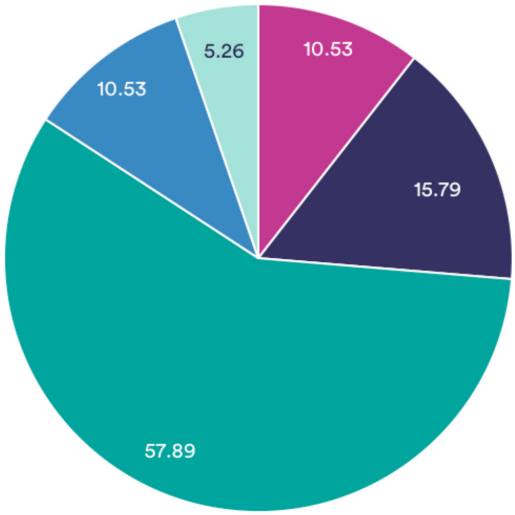


2.3 Proyectos de Investigación

► Se autorizaron 15 proyectos para la asignación de horas de investigación.
► Se beneficiaron 39 docentes de tiempo completo en la convocatoria ordinaria.

2.4 Publicaciones

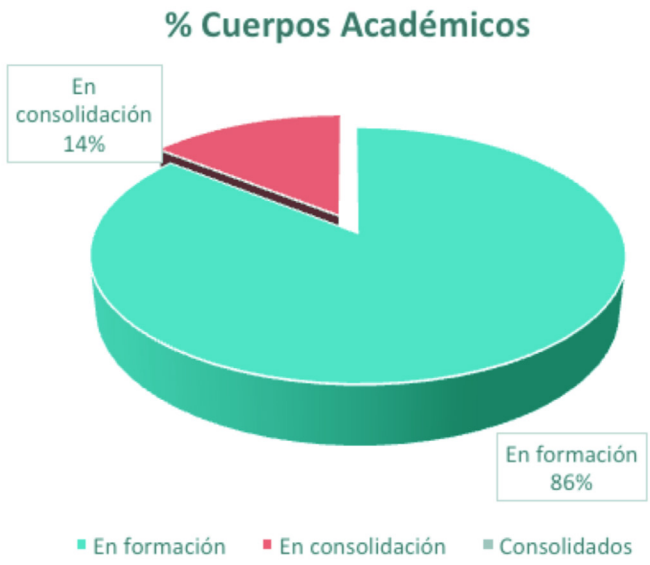
► Se publicaron 19 productos académicos.
► 11 artículos en revistas indexadas.
► 2 en revistas pertenecientes al JCR.
► 4 participaciones de congreso.



2.5 Cuerpo Académicos

INFORMACIÓN DE CUERPOS ACADÉMICOS		
CLAVE	NOMBRE DE CUERPO ACADÉMICO	GRADO
UTCJ-CA-11	Matemáticas aplicadas y experimentales para las ciencias y la tecnología	En formación
UTCJ-CA-13	Estructuración, innovación, integración y financiamiento de las Pymes en la Logística y el Comercio Exterior	En formación
UTCJ-CA-14	Optimización de Procesos y Servicios	En formación
UTCJ-CA-15	Gestión y competitividad organizacional	En consolidación
UTCJ-CA-16	Sistemas inteligentes e ingenieriles aplicados	En formación
UTCJ-CA-17	Administración y Logística en Negocios y Comercio Exterior	En formación
UTCJ-CA-18	Comercio Exterior y su legislación	En formación
UTCJ-CA-19	Gestión y administración de las TIC´s	En formación
UTCJ-CA-20	Análisis y gestión del desarrollo en los entes económicos	En formación
UTCJ-CA-21	Administración, salud y seguridad	En formación
UTCJ-CA-4	Gestión de Negocios y Desarrollo Regional	En consolidación
UTCJ-CA-6	Innovación, desarrollo en logística y comercio exterior	En formación
UTCJ-CA-7	Tecnologías de la información	En formación
UTCJ-CA-9	Ingenieros en las tecnologías de la información y comunicación	En formación

En el presente año se incorporaron 2 nuevos cuerpos académicos en grado de formación, mientras que 2 cuerpos académicos fueron reconocidos con el grado: en consolidación.



2.6 Formación permanente en investigación

► Se continuo con el seminario permanente de Ciencia y Tecnología de la UTCJ.

► A la fecha se han desarrollado 9 sesiones del seminario.

Entre otras cosas, el Departamento de Investigación lleva a cabo estrategias para fortalecer la cultura de la difusión de proyectos de investigación científica y de desarrollo tecnológico entre los profesores de la Universidad Tecnológica, promoviendo los vínculos de colaboración entre pares, así como con los cuerpos académicos, favoreciendo de manera adicional el desarrollo de proyectos multidisciplinarios.

Aparte de lo enunciado líneas atrás, se llevó acabo el Coloquio de Investigación del Doctorado en Administración y Alta dirección en Gestión Tecnológica que se lleva en conjunto con la Universidad Autónoma de Coahuila

Ponente	Título de la presentación
Aracely Lom Rascón	Modelo de gestión para el servicio tecnológico del laboratorio de microscopia electrónica de barrido de la UTCJ
Juan Cristo Rey Garay Lara	Vinculación entre Universidad y Sector productivo: Gestión de laboratorio SMT para carreras de ingeniería y empresas de manufactura electrónica de Ciudad Juárez
Ricardo Pérez Santellana	Análisis del Impacto de las Competencias del Egresado en Ingeniería en Nanotecnología de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez en la Empleabilidad en Ciudad Juárez, Chihuahua
Ismael Narciso Jiménez	Análisis en la rendición de cuentas y/o gestión del gasto público del gobierno Municipal de Juárez, Chihuahua, México
Gabriela Rojas Luján	Impacto del uso de productos financieros para mejorar la competitividad de las medianas empresas en Ciudad Juárez, Chihuahua.
Alejandra Gaspar Aguilar	Influencia de las TI en el alineamiento estratégico organizacional de las empresas de Ciudad Juárez Chihuahua, México.
Miguel Angel Saenz Beltran	Analisis correcional de los factores que impulsan la Economia Circular en la Universidad Tecnologica de Ciudad Juarez.
Beatriz Aguirre Prieto	CAPACITACIÓN DE HABILIDADES BLANDAS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS PARA LA INSERSIÓN LABORAL. CASO: TSU Y LIC. DE LA CARRERA DE DESARROLLO DE NEGOCIOS DE LA UTCJ.
Ma. del Socorro Batista Vega	Relación entre la metodología kaizen e innovación y reduccion de costos en la industria automotriz de Ciudad Juárez, Chihuahua
Ana María Torres González	Administración Financiera de las Sociedades Cooperativas de Producción en Cd. Juárez, Chihuhaua.
Jeronimo Sosa Vega	Desarrollo del programa para la Infraestructura Tecnológica y Científica
	Del Fondo Estatal de Ciencia Tecnología e Innovación (FECTI)

2.7 Capacitación en habilidades de Investigación

Formación continua de docentes con interés en el desarrollo en el área de investigación:

► Como evitar el plagio: Citas y Referencias Utilizando las Normas APA

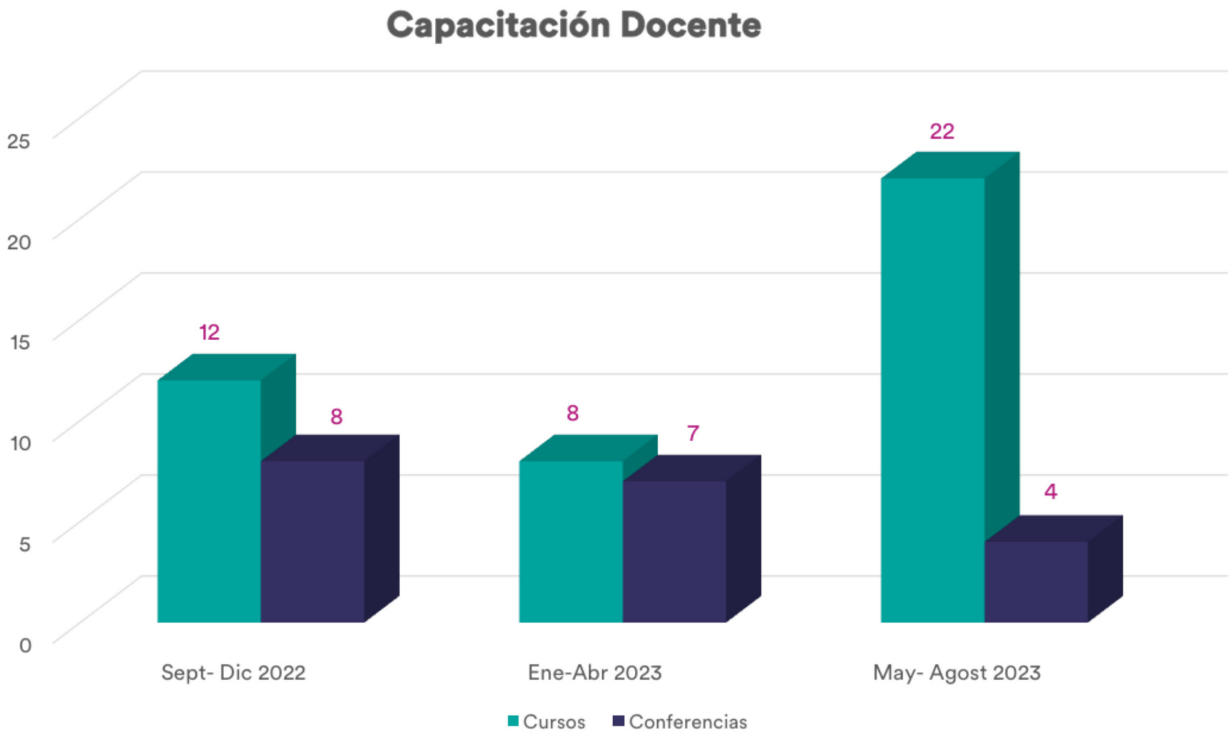
► Gestión de citas y referencias utilizando Mendeley

► Escritura de texto científico utilizando LaTeX : Nivel Básico

► Revistas Depredadoras

► Plataformas Digitales y Redes Sociales para la Colaboración Científica y Tecnológica

► Elaboración de protocolos



2DO INFORME DE ACTIVIDADES
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS
2021-2025

EJE 03

III

VINCULACIÓN

Enlace Empresarial

Estadías Profesionales

Proyectos de Vinculación

Seguimiento de Egresados
y Bolsa de Trabajo

Servicios Tecnológicos,
Educación Continua y
Entidad de Certificación

A lo largo de este segundo año de trabajo, se han llevado a cabo esfuerzos colaborativos significativos que se han materializado en la formalización de convenios entre nuestra institución y diversas entidades. Estos convenios son reflejo del compromiso continuo con el crecimiento y la consolidación de relaciones interinstitucionales, que permiten ampliar nuestro alcance y fortalecer nuestro impacto en la comunidad.

3.1 Enlace Empresarial

Del 2022 al 2023 se han llevado a cabo esfuerzos colaborativos significativos que se han materializado en la formalización de convenios entre nuestra institución y diversas entidades. Estos convenios son reflejo del compromiso continuo con el crecimiento y la consolidación de relaciones interinstitucionales, que permiten ampliar nuestro alcance y fortalecer nuestro impacto en la comunidad.

La siguiente tabla resume la cantidad total de convenios establecidos, organizados por trimestres, evidenciando la distribución y el ritmo de actividad colaborativa a lo largo del año. Con un total de 22 convenios concretados, el detalle periodístico brinda una visión clara del dinamismo y la proactividad con la que hemos abordado la misión de construir puentes y generar sinergias que benefician tanto a la institución como a nuestros socios estratégicos.

PERIODO	CONVENIOS
Octubre - Diciembre 2022	8
Enero - Marzo 2023	7
Abril - Junio 2023	6
Julio-Septiembre 2023	1
Total de Convenios	**22**

Resumen de actividades

Octubre- diciembre 2022

A lo largo del último trimestre del año 2022, se efectuaron ocho alianzas estratégicas con entidades de índole pública y privada, las cuales persiguen fines acordes a los objetivos estratégicos de nuestra universidad. A continuación, se presenta un resumen de dichas colaboraciones, junto con sus propósitos principales:

EMPRESA	PROPÓSITO
BRP	Facilitación de Prácticas Profesionales y Estadías, apoyo en Actividades de Sectores Productivos y Económicos, Desarrollo de Recursos Humanos, Cooperación en Educación y Capacitación, Intercambio de información y el fomento a la competividad y el Desarrollo Económico.
CBTIS 114	
CBTIS 128	
CBTIS 269	
CETIS 61	
INTERMEX	
OLALDE OBREGON CONSULTORES	Impartición a la comunidad de la UTCJ, de talleres y/o conferencias relacionadas a temas contables, por ejemplo: Primera facturación, Emprendimiento social y convocatorias, Trámites ante el SAT, Propiedad Intelectual, Derechos de Autor, Datos personales, privacidad y confidencialidad, Introducción a la logística, Contabilidad en General, Protección de datos, entre otros.
INNDECH (Innovación y Desarrollo del Emprendimiento Chihuahuense A.C.)	Establecer un vínculo de colaboración y coordinación para la creación, fomento y desarrollo de programas de pre-incubación y emprendimiento de base tecnológica cuyos beneficiarios serán los emprendedores, micro, pequeñas y medianas empresas del Estado de Chihuahua, con la finalidad de elevar la competitividad de las mismas.

Enero - marzo 2023

En el arranque del año 2023, nuestra institución ha mantenido su compromiso con la expansión de la colaboración intersectorial, estableciendo y consolidando relaciones significativas con entidades tanto del ámbito público como del sector privado. Estos enlaces representan nuestra continua dedicación a la integración de la academia con las necesidades dinámicas de la sociedad y la industria. Las siguientes alianzas destacan los esfuerzos conjuntos realizados y los objetivos alcanzados, reflejando nuestro empeño en propiciar prácticas profesionales, desarrollo socioeconómico y mejoras en la educación y formación de nuestros estudiantes y la comunidad en general:

EMPRESA	PROPÓSITO
ARCA CONTINENTAL MÉXICO	Facilitación de Prácticas Profesionales y Estadías, apoyo en Actividades de Sectores Productivos y Económicos, Desarrollo de Recursos Humanos, Cooperación en Educación y Capacitación, Intercambio de información y el fomento a la competividad y el Desarrollo Económico.
CIMECH (El Colegio de Ingenieros Mecanicos, Electricistas, Electrónicos y ramas afines)	
FOXCONN INDUSTRIAL INTERNET	
PALCO	
WISTRON MÉXICO S.A DE C.V.	
IMM (Instituto Municipal de las Mujeres)	Colaboración, sensibilización y capacitación sobre la prevención de la violencia de género, la liberación de estadías, estancias y/o prácticas profesionales, así como la realización de acciones en conjunto a favor de las mujeres y la sociedad en general.
JMAS (Junta Municipal de Agua y Saneamiento Juárez)	Impartición de la capacitación denominada Multi-Capacitación JMAS, comprendido por 120 horas de capacitación con un número de 41 participantes, recibiendo la universidad un pago de $98,400 por dicha capacitación.

Abril- Junio 2023

En el trimestre de abril a junio de 2023, se han solidificado colaboraciones clave con organizaciones líderes en la industria y entidades gubernamentales para potenciar las oportunidades de formación y desarrollo profesional de los estudiantes. Estas asociaciones han sido fundamentales para proporcionar prácticas profesionales y estancias, apoyando el crecimiento en sectores clave y fomentando el desarrollo de habilidades en recursos humanos, con un enfoque especial en la capacitación, el intercambio de conocimiento y el fortalecimiento de la competitividad económica. Además, se ha logrado un acuerdo significativo para la prolongación de un convenio esencial hasta mayo de 2024, con el objetivo de continuar el apoyo a prácticas profesionales y estadías. Un esfuerzo adicional se ha centrado en combatir la deserción escolar de jóvenes, facilitando el acceso a la educación superior, lo que refleja el compromiso con programas educativos que buscan sincronizar las oportunidades académicas con los calendarios de instituciones de educación superior, garantizando así una transición eficaz y alineada a las necesidades formativas del estudiantado. Estas acciones colectivas son reflejo de nuestro compromiso constante con el avance educativo y la habilitación de un futuro más prometedor para nuestra juventud.

EMPRESA	PROPÓSITO
STRATTEC POWER ACCESS DE MÉXICO	Facilitación de Prácticas Profesionales y Estadías, apoyo en Actividades de Sectores Productivos y Económicos, Desarrollo de Recursos Humanos, Cooperación en Educación y Capacitación, Intercambio de información y el fomento a la competividad y el Desarrollo Económico.
ADAC STATTEC DE MÉXICO	
JMAS (Junta Municipal de Agua y Saneamiento de Juárez)	
STRATTEC	
ICATECH (Instituto de Capacitación para el Trabajo del Estado de Chihuahua)	Modificación de la vigencia del convenio hasta el 25 de Mayo del 2024, para seguir con la facilitación de Prácticas Profesionales y Estadías, así como el apoyo en diversas actividades y el fomento a la competividad.
Secretaria de la Presidencia Municipal y del Honorable Ayuntamiento	Contribuir en el ámbito de sus atribuciones, a disminuir la deserción escolar de jóvenes mexicanos de 17 a 29 años con interés de ingresar a educación superior a nivel pregrado o licenciatura, enfocado en los estudiantes de nuevo ingreso para el cuatrimestre septiembre-diciembre 2023, los cuales podrán participar en las "BECAS DE ACCESO A LA UNIVERSIDAD", conforme a las bases de la convocatoria que expida el Instituto Municipal de la Juventud de Juárez, de manera oportuna y de acuerdo al calendario escolar de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez.

Julio-Septiembre 2023

En el marco de nuestro compromiso con la educación avanzada y el desarrollo profesional de nuestros docentes, la siguiente tabla detalla una propuesta estratégica crucial para el trimestre de julio a septiembre de 2023. Se han sentado las bases para un proyecto de colaboración entre EMPRESA y la Universidad Regional del Norte (URN), con el objetivo de implementar el programa “Becas para Maestría UTC-URN”.

EMPRESA	PROPÓSITO
URN (Universidad Regional del Norte)	Establecer las bases para el proyecto Becas para Maestría UTCJ-URN para docentes de la UTCJ, que deseen cursar la maestría en la URN con el fin de contribuir a que tengan acceso a los servicios de un posgrado y continúen oportunamente su crecimiento profesional incentivando a la profesionalización de estos, la UTCJ otorgará a él becario el 25% y la URN el 45%, teniendo el becario que pagar solamente el 30% restante.

3.2 Estadías Profesionales

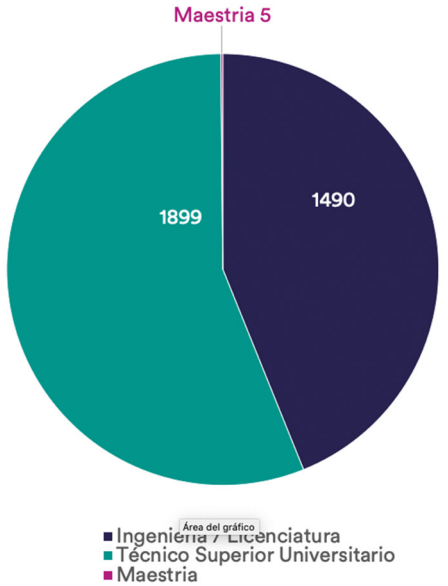
Noviembre 2022 – Octubre 2023

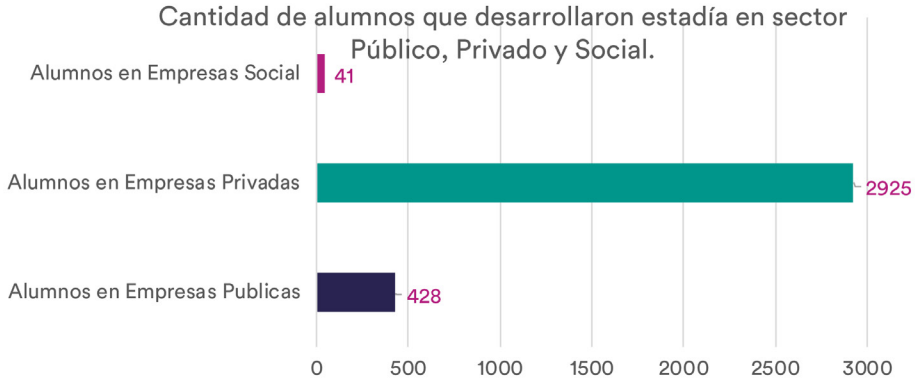
Durante el periodo de noviembre del 2022 a octubre del 2023, 3394 alumnos desarrollaron Estadía (Servicio Social para carrera de Terapia Física), considerando los cuatrimestres de septiembre diciembre 2022, enero abril, mayo agosto y septiembre diciembre 2023, se proyecta la siguiente información:

	Sep - Dic 2022	Enero - Abril 2023	Mayo - Agosto 2023	Sep - Dic 2023
Cantidad alumnos estadía	802	881	926	785
Ingeniería / Licenciatura	340	504	348	298
Técnico Superior Universitario	462	377	573	487
Maestría	0	0	5	0
Alumnos en Empresas Publicas	144	149	65	70
Alumnos en Empresas Privadas	655	720	850	700
Alumnos en Empresas Social	3	12	11	15
Hombres	400	459	460	450
Mujeres	402	422	466	335
Empresas Públicas en la que se realizó Estadía	15	37	15	17
Empresas Privadas en la que se realizó Estadía	295	337	384	302
Empresas Social en la que se realizó Estadía	2	7	5	7

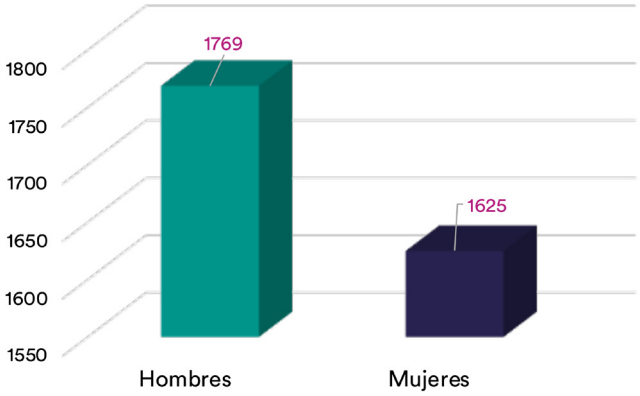
	De Sep - Dic. del 2022 a Sep - Dic. del 2023
Cantidad de alumnos que desarrollaron estadía	**3394**
Ingeniería / Licenciatura	1490
Técnico Superior Universitario	1899
Maestría	5
Alumnos en Empresas Publicas	428
Alumnos en Empresas Privadas	2925
Alumnos en Empresas Social	41
Hombres	1769
Mujeres	1625
Empresas Publicas en la que se realizó Estadía	64
Empresas Privadas en la que se realizó Estadía	859
Empresas Social en la que se realizó Estadía	17

Durante el periodo de noviembre del 2022 a octubre del 2023, 3394 alumnos desarrollaron Estadía.

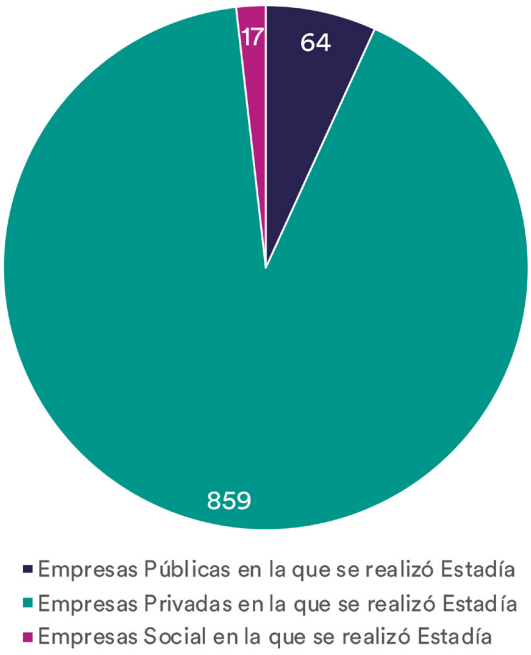




Cantidad de alumnos que desarrollaron estadía en sector Público, Privado y Social.



Durante periodo mencionado las alumnas y alumnos desarrollaron estadía en 940 empresas, del sector público, privado y social; en siguiente esquema muestra la cantidad de empresas por ente que apoyaron en programa de estadía.



Empresas que más alumnos tuvieron desarrollando su proyecto de estadía durante el periodo requerido.

Sector Privado	
Empresa	Cantidad de Alumnos
Inventec Planta PSG	75
Fletes México Chihuahua S.A de C.V.	69
Foxconn CNSBG	65
Cordis de México S.A de C.V.	60
Compañía Armadora S. de R.L. de C.V.	46
Robert Bosch Sistemas Automotrices	40

Sector Público	
Institución	Cantidad de Alumnos
Jurisdicción Sanitaria II	16
Protección Civil	16
Cbtis 270	14
Universidad Autónoma De Ciudad Juárez	13
Coordinación Estatal De Protección Civil	10
Cenaltec	6

Sector Social	
Institución	Cantidad de Alumnos
Fundación Grupo Imperial	6
Cruz Roja Mexicana I.A.P.	5
Fundación Funaet	5
Sentidos Artísticos A.C.	4

Registro de empresas en SISE.

El proceso de Estadías se lleva a cabo de manera electrónica, por lo cual, toda empresa, institución pública u Organización de la Sociedad Civil que solicite estudiantes para realizar un proyecto de estadías, está obligado a registrarse en nuestra plataforma de SISE Empresas, actualmente existen 2444 empresas registradas, dicho registro tiene como objetivo regular la interacción de los miembros del sector productivo, la población universitaria y la Dirección de Vinculación.

3.3 Proyectos de Vinculación

3.3.1 Expo Empléate 2023

Con la participación de 65 empresas líderes de la región, la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez llevó a cabo la feria de empleo más grande de Ciudad Juárez denominada ´´Expo Empléate 2023´´ con una afluencia aproximada de 7 mil asistentes entre su comunidad universitaria y personas de la comunidad del suroriente. Este se desarrolló el lunes 13 de marzo en un horario de 08:00 a.m. a 06:00 p.m. con la finalidad de que todas las personas interesadas pudieran acudir durante prácticamente todo el transcurso del día.

Esta actividad forma parte de la serie de acciones, programas y estrategias que impulsa la institución educativa para propiciar que las personas que están buscando empleo logren colocarse lo antes posible en el mundo laboral. A la misma acudieron las empresas de mayor relevancia de la ciudad, tanto de la industria maquiladora, como prestadoras de servicios, cadenas restauranteras y tiendas de conveniencia, entre las que destacan Bosch, Aptiv, BRP, Foxconn, Cementos de Chihuahua, Almacenes distribuidores de la frontera, Samborns, ArcaContinental, Pepsico, TPI, entre muchas otras más. Las vacantes que se ofertaron iban dirigido a todo el público, desde operadores, técnicos, puestos administrativos, licenciados e ingenieros.

3.3.2 Semana TECMA

Con el objetivo de dotar a los estudiantes de herramientas útiles para su ingreso al campo laboral, la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ) se llevó a cabo lunes 7 de agosto la gran semana TECMA, una compañía que tiene 25 plantas distribuidas en esta frontera.

El seminario incluyó pláticas, talleres, tours y sesiones 1 a 1 para tratar temas como la empleabilidad, empoderamiento femenino, industria manufacturera, aduanas y cultura organizacional, todo ello facilitado por profesionistas de la referida empresa. TECMA tomó en cuenta la Universidad para tal evento por ser una institución de gran prestigio y alumnado, por lo que nos miró como la primera de la ciudad y el país para llevar a cabo estos seminarios del 7 al 11 de agosto

En los talleres y seminarios participaron más de 2,000 estudiantes de las diferentes carreras que se imparten en el campus tanto TSU e ingenierías.

3.3.3 Bosch en tu Universidad

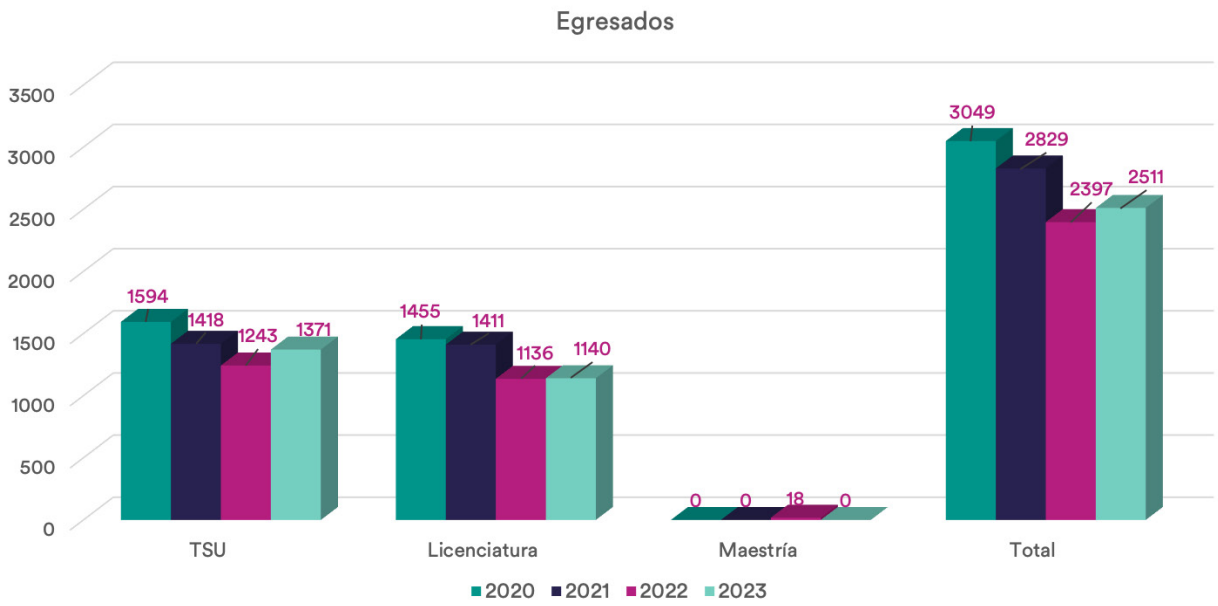
El evento denominado ¡Semana BOSCH en tu Universidad! incluyó talleres, conferencias, cursos, bolsa de trabajo y con la instalación de un stand de contratación para las prácticas de estudiantes de nivel Técnico y Profesional.

Las actividades se desarrollaron desde el lunes 16 al 20 de octubre 2023 en las instalaciones de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ), ‘La Casa de los Toros Bravos’, donde se contó con la visita de especialistas en diversas áreas de esta empresa Robert Bosch, de origen alemán.

A esta actividad se dieron cita más de 2,000 estudiantes de las diferentes carreras de TSU e Ingenierías que salieron con mucha información que les será de mucha utilidad para enfrentar su siguiente reto en la vida laboral que están por empezar.

3.4 Seguimiento de Egresados y Bolsa de Trabajo

En siguiente tabla se muestra la cantidad de alumnos de TSU, Ingeniería/Licenciatura y Maestría que egresaron del año 2020 al año 2022:

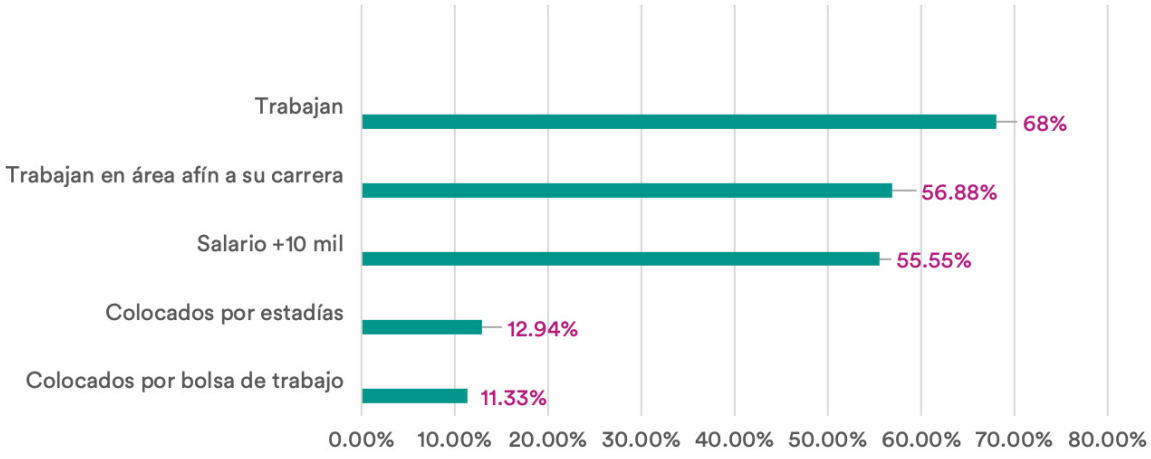


Diciembre 2022 – diciembre 2023

Durante el periodo del mes de diciembre 2022 al mes de agosto del 2023, egresaron 2171 alumnos, considerando los cuatrimestres de septiembre-diciembre 2022, enero-abril y mayo- agosto 2023, obteniendo la siguiente información:

	Sep -Dic 2022	Enero-Abril 2023	Mayo - Agosto 2023	Sep-Dic 2023 (Proyección)
Total de egresados TSU, Lic./ Ing. y Maestría	**440**	**804**	**927**	**785**
Hombres	204	435	459	450
Mujeres	236	369	468	335
Ingeniería / Licenciatura	209	494	348	298
Técnico Superior Universitario	231	310	574	487
Maestría	0	0	5	0
Egresados que trabajan	295	607	581	0
Trabajan en área a fin a su carrera	239	502	494	0
Salario de más de $10,000 pesos	176	424	606	0
Colocados por Bolsa de Trabajo	51	92	103	0

	Septiembre-Diciembre 2022 a Agosto 2023
Total de egresados TSU, Licenciatura, Ingeniería y Maestría	2171
Hombres	1098
Mujeres	1073
Ingeniería / Licenciatura	1051
Técnico Superior Universitario	1115
Maestría	5
Egresados que trabajan	1483
Trabajan en área a fin a su carrera	1235
Salario de más de $10,000 pesos m.n	1206
Vacantes publicadas por bolsa de Trabajo	668
Colocados por Bolsa de Trabajo	246
Contratados por estadías	281



3.4.1 Desempeño en el área laboral de egresados

Entre los meses de noviembre 2022 a septiembre 2023 se entrevistó a un grupo de egresados con el propósito de acercarnos a ellos y conocer cómo se están desempeñando en su área laboral, además de motivar e impactar a los alumnos de la Universidad Tecnológica, los entrevistados son:

- Arnulfo Esparza quien se desempeña como Supervisor de Recursos Humanos en el corporativo Grupo Beh (empresa binacional que maneja marcas como Pockets, San Martín y Wild Rooster).
- Toth Gerardo Alonso quien se desempeña como Gerente de proyectos en la empresa Flō Networks.
- Jorge Reynaga, Supervisor de tráfico en una empresa transportista y quien maneja la logística de más de dos centenares de camiones en una empresa transportista.
- Luis Enrique Barraza quien se desempeña como Ejecutivo de comunicación en la Fundación del Empresariado Chihuahuense A.C. (FECHAC).

3.4.2 Módulos de contratación en la UTCJ

Durante los años 2022 y 2023 se recibieron en las instalaciones de la UTCJ a empresas que instalaron módulos de contratación con el objetivo de ofrecer diversas vacantes a los alumnos, siendo las siguientes:

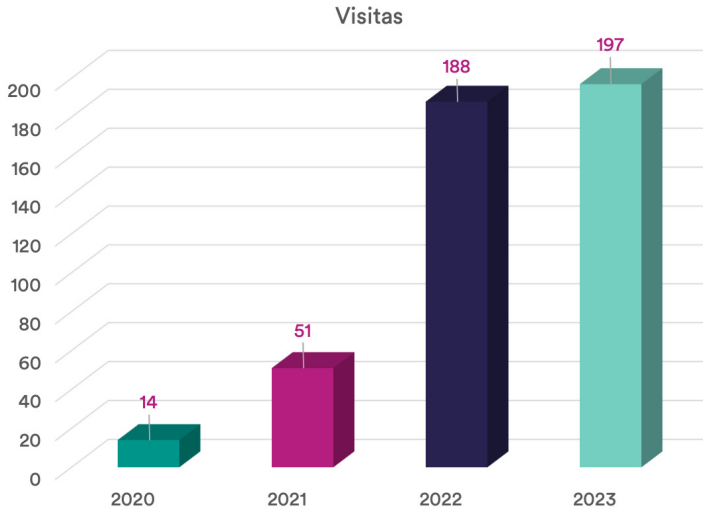
2022	
Empresa	Módulos
GMEX	1
Inventec	4
Keyence	1
Contec	2
Foxconn	2
Sunrise	1
Wiwynn	2
Pro becarios	1
Coficab	1
SBNG	1

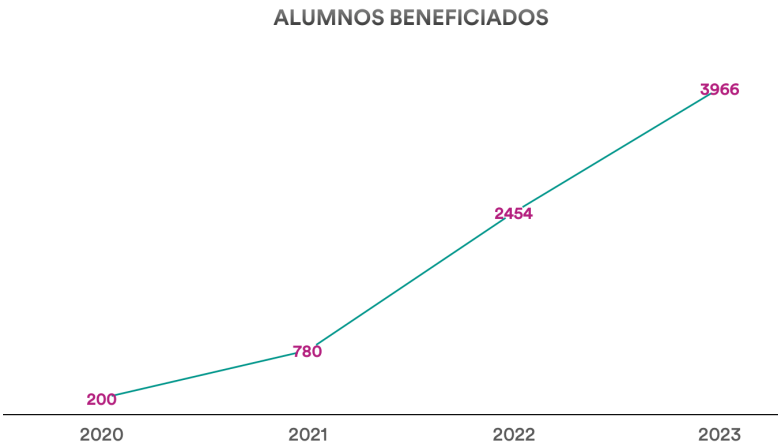
2023	
Empresa	Módulos
Sanmina	1
Juárez Technology	1
Keyence	1
Foxconn	3
Harman	2
Visa Solutions	1
Work4All	1
Prestamos Promejora	1
Fastenal	1
MGS	1
Bosch	1
CRI (Carr, Rigs & Ingram)	1
Dinamor	2
Elevadores y Servicios	2
Codetec	1
Geedop	4

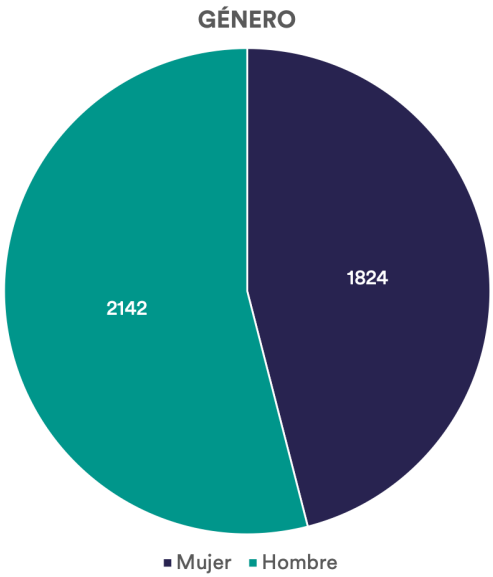
3.4.3 Visitas Industriales

Año 2020, 2021, 2022:

Durante el periodo mencionado, hemos observado un crecimiento notable en la realización y programación de visitas. En 2020, realizamos 14 visitas de las 26 programadas. En 2021, hubo un ligero aumento, culminando con 51 visitas realizadas de 59 con un total de 780 alumnos. Sin embargo, 2022 marcó un cambio significativo con un total de 188 visitas realizadas de 176 programada, siendo 2,454 alumnos los beneficiados de estas. Por otro lado, en el 2023, se superó de nueva cuenta las expectativas generando 197 visitas.







Empresas Visitadas

Durante el año, se tuvo la oportunidad de visitar diversas empresas líderes en sus respectivos sectores. Estas visitas no sólo nos permitieron conocer de cerca sus operaciones y procesos, sino también aprender sobre las mejores prácticas y tendencias del mercado. A continuación, presentamos una selección de fotografías que capturan algunos de los momentos más destacados de dichas experiencias. Esto, un reflejo del compromiso continuo con la formación integral y el aprendizaje práctico.

3.5 Servicios Tecnológicos, Educación Continua y Entidad de Certificación

En octubre de 2023 nace el proyecto UTCJ ACADEMY con la finalidad de acercar los servicios de capacitación a alumnos, egresados y público en general en temas de interés general y a costos muy accesibles.

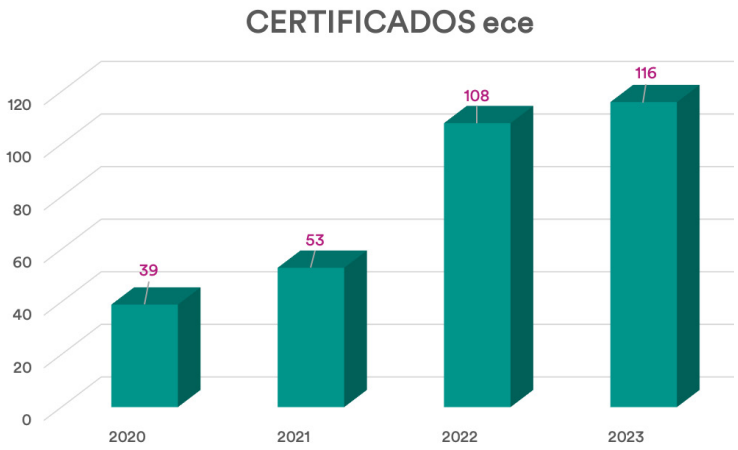
Este nuevo proyecto es un híbrido de lo que se oferta de manera institucional como servicio tecnológico y educación continua con la finalidad de ofrecer cursos a las personas que buscan seguirse preparando profesionalmente para crecer en su ámbito laboral.

A partir del 2023 este proyecto a organizado numerosos cursos entre los que destacan:

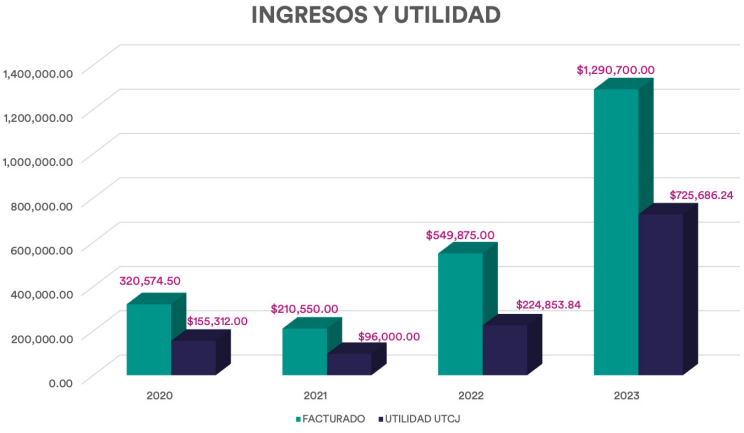
- Aprende a importar mercancía desde China
- Six Sigma Green Belt
- Excel básico + intermedio
- Computación
- AutoCAD básico + intermedio
- SolidWorks básico + intermedio
- Primeros Auxilios y RCP
- Programación de PLC
- Kinesiotaping

Al día de hoy se cuenta con más de 30 mil seguidores en sus redes sociales y más de 500 personas capacitadas en sus distintos cursos.

En siguiente gráfica se presenta la cantidad de Certificados emitidos por la Entidad de Certificación y Evaluación (ECE-UTCJ).



PERIODO	FACTURADO	UTILIDAD UTCJ
2020	320,574.50	$155,312.00
2021	$210,550.00	$96,000.00
2022	$549,875.00	$224,853.84
2023	**$1,290,700.00**	**$725,686.24**



2DO INFORME DE ACTIVIDADES
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS
2021-2025

EJE 04

IV

FORTALECIMIENTO DE LA FORMACIÓN CULTURAL Y DEPORTIVA

Arte y Cultura en la UTCJ

El deporte en la vida universitaria

En el segundo año de esta administración, las actividades culturales, artísticas y deportivas fueron una de las bases sustantivas en la formación integral del estudiantado, ello dio pie a que la UTCJ siga en su camino de promoción del sentido de pertenencia e identidad hacia esta casa de estudios, sin menoscabo de una sólida formación física, socio/emocional y cultural entre sus integrantes.

4.1 Arte y Cultura en la UTCJ

Las actividades culturales en la UTCJ quedan integradas en los siguientes grupos representativos de estudiantes:

- **Banda de Guerra y Escolta**
- **Canto**
- **Danza Folclórica**
- **Guitarra Latinoamericana**
- **Guitarra Popular**
- **Teatro**
- **Taller de Difusión de Identidad**

Actividades Extracurriculares		
Nombre	Objetivo	Descripción
FIESTA MEXICANA BRAVA (KERMES)	Conmemorar un aniversario más del Día de la Independencia de México, además de promover entre la comunidad universitaria todas las fechas conmemorativas y tradicionales, como parte de su formación integral.	Como parte de las tradiciones y fechas conmemorativas de México, la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ) celebró este hecho histórico con una kermés y espectáculo musical.
ACTO CÍVICO DE HONORES A LA BANDERA	Conmemorar un aniversario más del Día de la Independencia de México, además de promover entre la comunidad universitaria todas las fechas conmemorativas y tradicionales, como parte de su formación integral.	Como parte de las tradiciones y fechas conmemorativas de México, la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ) conmemora el 212 aniversario de la Independencia de México, con honores a la bandera.
PARTICIPACION DEL GRUPO REPRESENTATIVO DE BANDA DE GUERRA Y ESCOLTA EN DESFILE CÍVICO MILITAR DEL 16 DE SEPTIEMBRE	Fortalecer la formación integral de los estudiantes a través de la participación de nuestros grupos representativos en eventos tan importantes y el los cuales se fortalecen diferentes valores como la disciplina, lealtad e integridad.	El Gobierno Municipal de Juárez 2021-2024 A través de la Dirección General de Educación Invitan a las Instituciones Educativas de Nivel Superior, para participar en el tradicional DESFILE CÍVICO-MILITAR En el Marco del CCXII ANIVERSARIO DE LA INDEPENDENCIA DE MÉXICO.
PRESENTACION DE GRUPO REPRESENTATIVO DE RONDALLA Y MUSICA LATINOAMERICANA EN EL X ANIVERSARIO DE UTCam	Fortalecer la formación integral de los estudiantes y la sana convivencia con las instituciones hermanas, a través de la participación de nuestros grupos representativos en eventos tan importantes.	La Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez presente en el inicio de actividades por el X Aniversario de la Universidad Tecnológica de Camargo
CONFERENCIA “JÓVENES EN EL MUNDO DEL CINE” POR SERGIO MUÑOZ ESQUER Y SU CORTOMETRAJE “GRILLED QUESO”	Presentar a los jóvenes charlas que puedan utilizar como una referencia o motivación en relación con las posibilidades que existen para dedicarse a esta profesión o cualquiera que sea de su interés.	Sergio Eduardo Muñoz Esquer, cineasta originario de Delicias, Chihuahua, presentó en la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ) el cortometraje documental 'Grilled Queso', además de compartir con estudiantes de esta casa de estudios acerca de sus inicios y experiencias para lograr cada una de sus metas.
CELEBRACIÓN DE DÍA DE MUERTOS	Fomentar la sana convivencia entre toda la comunidad participante, mantener vivas nuestras tradiciones y nuestra cultura, compartiendo con toda la comunidad universitaria y en general.	Como parte de las tradiciones y fechas conmemorativas de México, la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ) celebró esta fecha, con una kermés, concursos de altares, catrinas y catrines, además de presentar un espectáculo musical, a cargo de los grupos representativos culturales y de la artista Gaby Miler.
CONFERENCIA "LA COLINA DE LOS MUERTOS"	Que (los alumnos) puedan entender las raíces históricas de su lugar de origen, es muy importante rescatar todo ese pasado histórico, y que se preserve, porque hay muchos vestigios de pueblos que se asentaron en la sierra de la zona de Samalayuca y que no han sido protegidos.	En el marco de las celebraciones por el Día de los Muertos, se dirigió una plática a estudiantes de esta institución titulada 'La Loma de los Muertos', en la que se abordó el tema de un camposanto en el que sepultaban los cuerpos de apaches.

PRESENTACIÓN DE LOS GRUPOS REPRESENTATIVOS DE RONDALLA, AMAYKAN Y DANZA FOLCLÓRICA, EN EVENTO DE MUESTRA GASTRONÓMICA Y ARTESANAL, ORAGNIZADO POR LA COMISIÓN ESTATAL PARA LOS PUEBLOS INDÍGENAS	Trabajar en conjunto y apoyar los eventos culturales que realizan las diferentes organizaciones locales, además de fortalecer la formación integral de cada uno de los integrantes de los grupos representativos.	Los días 4, 5 y 6 de noviembre, la comisión estatal para los pueblos indígenas, realizó el tradicional evento “feria del tamal” donde hay muestra gastronómica y de artesanías, además de números artísticos, donde participaron los grupos representativos de rondalla, amaykan y danza folclórica, de nuestra institución. Evento realizado en el parque central de la ciudad.
CONFERENCIA "PROTECCIÓN DE ANIMALES"	Crear conciencia sobre el tema de abandono y maltrato animal. Además de instruir a la comunidad universitaria en lo que son valores, educación y cultura, para de esta manera ir mejorando nuestro entorno urbano y social.	La Asociación Protectora de Animales de la Calle A.C., (APAC), visitó la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez, con el objetivo de crear conciencia sobre el tema de abandono y maltrato animal, a través de la conferencia titulada Protección de Animales.
MUSICAL “AMOR Y DESTINO”	Dar a conocer a los alumnos otras vertientes dentro del mismo arte, especialmente en lo que respecta a la música, además de realizar la difusión cultural, para la formación integral del estudiante.	Exhibición de un musical titulado “Amor y Destino” dirigido a estudiantes de esta institución, en el que hubo números de ópera acompañados de actuación e incluso lectura de poesía.
1ER LUGAR BANDA DE GUERRA Y 2DO LUGAR ESCOLTA UTCJ, EN EL “X CONCURSO DE BANDAS DE GUERRA Y ESCOLTAS PUMAS”	Fortalecer la formación integral de nuestros alumnos, desarrollar el espíritu de sana competencia, impulsar su talento, lograr un posicionamiento positivo de las diferentes disciplinas culturales en la localidad.	Nuestro grupo representativo de Banda de Guerra y Escolta participo en el “X Concurso de Bandas de Guerra y Escolta Pumas” organizado por Colegio de Bachilleres #7.
GRUPO REPRESENTATIVO DE RONDALLA, VISITA LA "GALERÍA QUINTO SOL".	Dar a conocer a los alumnos otras vertientes dentro del mismo arte e inculcarles a los alumnos apreciación y gusto por las bellas artes.	Grupo representativo de rondalla, acudió por invitación, a una visita guiada de la "Galería Quinto sol" ubicada en Campestre. Donde destacan obras del pintor Rufino Tamayo, Armando Romero, López Aldana, Michelle García y Nicoletta Ceccoli.
1ER LUGAR BANDA DE GUERRA Y 1ER LUGAR ESCOLTA UTCJ, EN EL “CONCURSO DEL PENTATHLÓN DE CIUDAD JUÁREZ CHIHUAHUA”	Fortalecer la formación integral de nuestros alumnos, desarrollar el espíritu de sana competencia, impulsar su talento, lograr un posicionamiento positivo de las diferentes disciplinas culturales en la localidad.	Nuestro grupo representativo de Banda de Guerra y Escolta participo en el “Concurso del pentatlón de Ciudad Juárez Chihuahua”.
"1er BAZAR NAVIDEÑO UTCJ"	La promoción de la cultura y festejar las tradiciones, es una de las prioridades de la Casa de los Toros Bravos, por lo que, a través de un bazar navideño, se acercó a toda la comunidad universitaria diversos accesorios, adornos y regalos navideños, para facilitar sus compras decembrinas.	Durante los días del 30 de noviembre al 2 de diciembre, se contó con la instalación de módulos para la venta y exhibición de mercancías ligadas al tema navideño, tales como artesanías, accesorios, adornos, además de alimentos.
PUESTAS EN ESCENA DE 2 OBRAS POR EL GRUPO DE TEATRO.	La promoción de la cultura, dar a conocer a los alumnos otras vertientes dentro del mismo arte, especialmente en lo que respecta al teatro, además de realizar la difusión cultural, para la formación integral del estudiante.	Se trató de dos puestas en escena cortas, una intitulada "Nadie se va", de la dramaturga Lucía Leonor Enríquez y la segunda "Hijo y Padre", de autor desconocido.

Actividades Culturales		
Nombre	**Objetivo**	Descripción
PRESENTACIÓN DE LOS GRUPOS REPRESENTATIVOS DE DANZA FOLCLÓRICA, EN EL EVENTO NORTEÑOS DE CORAZÓN	Crear confianza en el escenario de los alumnos de danza para poder concursar en el ERDCUT 2023	El 28 de enero se presentaron en el CMA el Grupo representativo de Danza de la UTCJ con Bailes del estado de Tamaulipas.
FESTEJO DE SAN VALENTÍN	Fomentar la sana participación de los alumnos en actividades culturales además de crear identidad hacia la institución.	El 13 de febrero se llevó a cabo una tertulia conmemorativa al día de san Valentín, con puestos de comida y venta de artículos conmemorativos al día, así como el micrófono libre para que los alumnos pudieran cantar declamar o simplemente expresar algo.
1ER LUGAR COPA JAGUARES BDG	Fomentar valores universitarios, sentido de pertenencia hacia la institución la Banda de guerra participa en diversos circuitos a nivel local para elevar el nivel de la Banda de guerra.	Fue un concurso de bandas de guerras pertenecientes a un circuito local, en el CBTIS 128 donde la UTCJ llevo dos bandas una interna y otra de veteranos obteniendo grandes logros en ambas agrupaciones. **-1er lugar con mejor comandante y Banda de guerra.** **-2do lugar con mejor marcha libre.**
ABANDERAMIENTO DE LA DELEGACIÓN PARTICIPANTE EN EL ERDCUT 2023	Despedir a los alumnos que fueron al Encuentro Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas, haciéndoles sentir el apoyo de esta casa de estudios, fomentando su sentido de pertenencia, trabajo en equipo y liderazgo al representarnos a nivel Regional.	La ceremonia se llevó a cabo en Vinculación en donde el Rector, el Lic. Carlos Ortiz entrega una bandera blanca a un grupo de jóvenes que nos representaran a nivel regional en el ERDCUT dándoles unas palabras de aliento.
24 DE FEBRERO DÍA DE LA BANDERA	Generar sentido de pertenencia por medio de eventos cívicos además de valores como ciudadanos mexicanos.	Conmemorando un año más de la creación de la Bandera de México, las actividades Culturales se dieron a la tarea de hacer honores a la bandera en la asta bandera.
ERDCUT2023 TORREO, COAHUILA:	Trabajar en conjunto fomentando la formación integral de los alumnos.	Cada año todas las Universidades Tecnológicas se reúnen en una competencia amistosa con diferentes universidades. PARTICIPACIÓN DE LOS GRUPOS CULTURALES DE: CANTO 1ER Y 4TO LUGAR, ORATORIA: 2DO Y 4TO LUGAR, DANZA FOLCLORIKA 2DO LUGAR.
CEREMONIA DE ENTREGA DE TROFEOS ERDCUT	Entregar de reconocimientos y resultados del ERDCUT.	Se realizó una ceremonia en Vinculación, con la finalidad de entregar los resultados de la competencia Regional.

CEREMONIA DE ENTREGA DE TROFEOS ERDCUT	Entregar de reconocimientos y resultados del ERDCUT.	Se realizó una ceremonia en Vinculación, con la finalidad de entregar los resultados de la competencia Regional.
COPA LOBOS 2023 DE BANDAS DE GUERRA Y ESCOLTA	Fomentar valores universitarios, sentido de pertenencia hacia la institución la Banda de guerra participa en diversos circuitos a nivel local para elevar el nivel de la Banda de guerra.	Fue un concurso de bandas de guerras pertenecientes a un circuito local, en el CBTIS 114 obteniendo 1 eros lugares: Mejor marcha libre, mejor comandante, corneta individual, elemento de escolta y banda de guerra.
CONFERENCIA POR EL DÍA DE LA MUJER	Informar a la comunidad estudiantil femenina sobre temas de identificación del acoso estudiantil.	Se llevó a cabo una conferencia con la temática del día de la mujer a cargo del IMM con la intención de informar a las mujeres sobre el acoso y como reconocerlo. La charla se llevó a cabo a las 11 am en el aula magna de nuestra institución.
ENDCUT2023 PUEBLA: PARTICIPACIÓN DE LOS GRUPOS CULTURALES DE: CANTO Y ORATORIA	Trabajar en conjunto fomentando la formación integral de los alumnos	Cada año todas las Universidades Tecnológicas se reúnen en una competencia amistosa con diferentes universidades, este año la competencia nacional se realizó en Puebla.
OBRA DE TEATRO INFANTIL PARA LOS NIÑOS DE LA GUARDERIA INSTITUCIONAL	Para conmemorar el Día del Niño, la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez (UTCJ) realizó diversas actividades durante la semana, con el objetivo de que participaran los menores que asisten a la estancia infantil de esta institución.	El grupo representativo de teatro y canto les presentaron a los pequeños una obra titulada "Yaya quiere jugar fútbol" de la dramaturga Camila Villegas, lo que emocionó bastante a los niños.
“CONCURSO NACIONAL DE BANDAS DE GUERRA MAHEDU 2023	Fortalecer la formación integral de nuestros alumnos, desarrollar el espíritu de sana competencia, impulsar su talento, lograr un posicionamiento positivo de las diferentes disciplinas culturales a nivel local, estatal y nacional.	Nuestro grupo representativo de Banda de Guerra y Escolta participo en el “Concurso Nacional de Bandas de Guerra MAHEDU 2023”, realizado en la Ciudad de Morelia Michoacán. **1ER LUGAR BANDA DE GUERRA, PRIMER LUGAR COMO MEJOR COMANDANTE, PRIMER LUGAR COMO MEJOR TERCIA Y TERCER LUGAR EN CORNETA DE ÓRDENES.**
FESTEJO DEL XXIV ANIVERSARIO DE LA UTCJ (TORO FEST).	Festejar un año más de la fundación de nuestra institución, además de Fomentar la sana convivencia y el sentido de pertenencia a nuestra institución entre toda la comunidad universitaria.	Como parte de los festejos del XXIV Aniversario de nuestra Institución, se celebró esta fecha, con el ya tradicional bazar cultural, además de realizar un concurso de talentos y fotografía, se presentó un espectáculo musical y de baile a cargo de los grupos representativos culturales de nuestra universidad.

4.2 El deporte en la vida universitaria

Principales Actividades Deportivas		
Nombre	Objetivo	Descripción
ERDCUT TORREON 2023	Representación de la Universidad en el Encuentro Regional Deportivo y Cultural de Universidades Tecnológicas	Participación de varios equipos Representativos como futbol 7, Béisbol, Softbol, obteniendo el pase al nacional.
Primer Carnaval Infantil Toritos Bravos	En conmemoración del día del niño se realizó este carnaval infantil de atletismo para poder darle algo a la comunidad y a la estancia infantil con la que se cuenta en la universidad de esta manera comenzar a desarrollar en los pequeños el amor y la pasión por la práctica deportiva Descripción: se realizaron diferentes carreras de velocidad y un circuito algunas pruebas de saltos	Diferentes carreras de velocidad y un circuito algunas pruebas de saltos para que los niños compitieran en un ambiente controlado y tuvieran la oportunidad de llevarse un recuerdo de la universidad.
TORNEO AJEDREZ "Por la medalla del Centro Histórico"	Foguear a los deportistas de la disciplina de ajedrez en los eventos municipales para de esta manera desarrollar en ellos un sentido de competencia y desarrollar nuevas habilidades las cuales les permitan posicionarse en los primeros lugares del ranking nacional, estatal y municipal	Se participó en el torneo que se llevó a cabo en las instalaciones de la Biblioteca Benito Juárez, en la que se obtuvo el 3er lugar con uno de los representantes del equipo de ajedrez de la universidad
Magno Torneo Index Juárez	Foguear al equipo representativo de voleibol varonil en contra de grandes practicantes del deporte buscando elevar el nivel de nuestros deportistas.	Dio inicio a la participación de nuestros atletas en el Magno torneo Index el cual se llevó a cabo en las instalaciones del ITCJ en contra del representativo de CUMMINS logrando la primera victoria.
Carrera Pedestre de 5km por el aniversario 24 Aniversario de la Universidad	Desarrollar en la comunidad estudiantil el interés en participar en los eventos deportivos que realiza la universidad desarrollando su sentido de pertenencia.	Realización de la tradicional carrera de aniversario contando con la participación de la mayor parte de la comunidad estudiantil, el personal docente y empleados y también una gran respuesta de la comunidad en general y atletas de diferente grupos deportivos de la ciudad.

Carrera Pedestre de 5km por el aniversario 24 Aniversario de la Universidad	Desarrollar en la comunidad estudiantil el interés en participar en los eventos deportivos que realiza la universidad desarrollando su sentido de pertenencia.	Realización de la tradicional carrera de aniversario contando con la participación de la mayor parte de la comunidad estudiantil, el personal docente y empleados y también una gran respuesta de la comunidad en general y atletas de diferente grupos deportivos de la ciudad.
3er Torneo de ajedrez titulado “Por la Medalla del Verano” equipo de ajedrez	Fogueo de los jóvenes que representan a nuestra institución en como parte del equipo de ajedrez en las competencias municipales.	Con una destacada participación de los jóvenes del equipo representativo de ajedrez se compitió en el 3er torneo de ajedrez “Por la Medalla del Verano” organizado por la Dirección de Educación de Ciudad Juárez.
Circuito Estatal de Béisbol Universitario CEBUCH	Inicio del Circuito Estatal de Béisbol Universitario Chihuahua por parte del equipo de béisbol en contra del Tec..	Buscando el desarrollo integral de los jóvenes deportistas se dio inicio con la participación del representativo de béisbol en el circuito estatal con miras a llegar lo mejor preparados a futuras competencias.
Representación del Equipo de Porra en Maratón del Gas Natural Juárez 2023	Dar a conocer a nivel municipal el equipo de Porra con el que cuenta la universidad.	El equipo de porra participó en la competencia de porras para los corredores del maratón en la cual obtuvieron el 5to lugar.
1er caminata de Disfraces UTCJ	Desarrollar en los alumnos el sentido de pertenencia hacia su Institución mediante eventos lúdicos y de sano esparcimiento.	La tarde del 31 de octubre se realizó la 1er caminata de Disfraces en la que se contó con la participación de cerca de 200 alumnos conviviendo y participando en las diversas dinámicas.

2DO INFORME DE ACTIVIDADES
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ
LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS
2021-2025

EJE 05

V

GESTIÓN

Capacidad financiera

Buen Gobierno

Procesos de planeación y evaluación

Tecnologías de la Información

Ámbito de la comunicación

En términos de eficiencia operativa, se ha logrado una significativa mejora en los procesos de adquisición, destacando licitaciones abiertas, claras y acorde a la ley. Estas medidas garantizan transparencia y competitividad en la obtención de bienes y servicios esenciales para el funcionamiento de la institución.

5.1 Capacidad financiera

5.1.1 Ingresos

Se presenta una tabla de ingresos por fuentes de financiamiento con proyecciones de ingreso propios al 31 de diciembre de 2022.

INGRESOS AUTORIZADO		
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	2022	2023
SUBSIDIO ORDINARIO FEDERAL	$109,988,165.00	$111,165,324.75
SUBSIDIO ORDINARIO ESTATAL	$89,912,797.00	$111,165,324.75
INGRESOS PROPIOS	$71,123,064.92	$72,221,184.00
REMANENTES FAM	$1,500,000.00	$800,000.00
FAM	$ -	$8,429,144.00
TOTAL	$272,524,026.92	$303,780,977.50

5.1.2 Egresos

Comparativo de Egresos ejercidos con corte a octubre 2022 y octubre 2023.

GASTO	Octubre 2023	Octubre 2024
CAPÍTULO 1000	$156,616,732	$154,911,604
CAPÍTULO 2000	$9,946,772	$7,141,762
CAPÍTULO 3000	$32,236,679	$26,516,993
CAPÍTULO 4000	$6,852,521	$4,170,684
CAPÍTULO 5000	$560,142	$594,172
TOTAL	$206,212,847	$193,335,214

5.1.3 Recursos extraordinarios

A inicios de este año, autorizaron remanentes del Fondo de Aportaciones Múltiples del año 2022, se adquirieron 69 proyectores para aulas.

ADQUISICIÓN DE PROYECTORES PARA AULAS	TOTAL
Presupuesto autorizado	$800,000.00

Se aprobaron dos proyectos con recursos FAM 2023, Captación de Energía Solar a base de paneles solares con la conexión a edificios, el Mantenimiento y Rehabilitación de Infraestructura Física, mismos que se desglosan a continuación:

METAS AUTORIZADAS	RUBRO	INVERSIÓN
Mantenimiento y Rehabilitación de Infraestructura Física	Mantenimiento	$4,429,144.00
Captación solar a base de paneles solares	Equipo	$4,000,000.00

5.1.4 Adquisiciones

Adquisiciones de Bienes muebles e inmuebles del periodo 01 de noviembre 2022 al 31 de octubre del 2023.

PARTIDA	MONTO
Mobiliario y Equipo	$16,416.88
Equipo de Computo	$281,767.17
Equipo y Aparatos Audiovisuales	$1,581,879.88
Cámaras fotográficas y de video	$127,273.50
Equipo Médico y de Laboratorios Propios	$10,608.84
Sistema de Aire Acondicionado	$77,989.11
Herramientas	$36,931.30
TOTAL	$2,132,866.68

5.1.5 Aplicación de Ingresos Propios

Se aplicaron ingresos propios para varios conceptos

CONCEPTO	TOTAL
Uniformes Equipos Representativos	$327,399.56
Uniformes personal de mantenimiento	$58,357.30
Equipo deportivo	$112,520.00
Herramientas Mantenimiento	$141,014.26
Licencias	$1,173,229.48
Capacitación	$594,675.42
Servicios de vigilancia	$2,924,100.00
Seguro de bienes patrimoniales	$494,759.02
Mantenimiento Áreas Verdes	$1,377,081.70
Servicio de Limpieza	$3,564,623.48
TOTAL	$10,767,760.22

Mantenimiento preventivo y correctivo aplicado con Ingresos propios

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN	TOTAL
Mantenimiento correctivo y preventivo	271 unidades paquete y 17 mini Split	$1,145,888.04
Instalación de transformador	Edificio D	$187,912.34
Reparación de Unidades	Reparación de Unidades edificio A,C,F,H,I,K,L,N,O,Q Y Biblioteca	$2,157,796.80
Suministro e instalación de unidades	11 Unidades paquete edificios B y D	$2,201,742.00
TOTAL		$5,693,339.18

5.2 Buen Gobierno

5.2.1Estímulos de antigüedad

Se entregaron 91 estímulos por antigüedad a los colaboradores que cumplieron 5,10,15 y 20 años

5.2.2 Prestaciones no ligadas

Se entregaron las prestaciones no ligadas a los colaboradores de la universidad dichas prestaciones consistieron en:

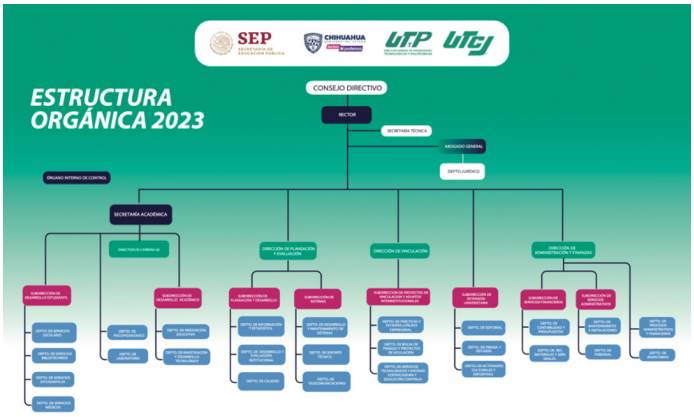
• Anteojos. (50)
• Vales para útiles escolares. (75)
• Apoyo económico para la adquisición de bibliografía. (todos los PA y PTC que lo solicitaron acorde a su carga)
• Canastillas de maternidad.
• Apoyo económico para el servicio de guardería.
• Impresión de Tesis.
• Gastos de Sepelio.
• Aparatos ortopédicos, auditivos y sillas de ruedas.

5.2.3 Plantilla Docente

Plantilla docente incremento de 694 a 735 empleados entre académicos y administrativos.

Aumento del 15 % en la plantilla con prioridad academica.

5.2.4 Reestructura de la organización



5.2.5 Implementación de transporte seguro

Se creó una ruta nocturna para los estudiantes que no cuentan con vehículo acercándolos a centros comerciales de la ciudad, con la finalidad de cuidar su integridad y seguridad.

5.3 Procesos de planeación y evaluación

5.3.1 Certificaciones

Norma ISO 9001:2015, Recertificación en el año 2021, manteniendo la vigencia de acuerdo a la Auditoría de Mantenimiento 01 realizada en mayo 2022.

ATR
American Trust Register, S.C.
Organismo Certificador de Sistemas de Gestión

Naucalpan de Juárez Estado de México a 23 de junio de 2022.

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CIUDAD JUAREZ.
A QUIEN CORRESPONDA:

Por medio de la presente me es grato saludarle y a su vez notificarle el envío de sus nuevas etiquetas con números 25240 y 25241 asignadas a los certificados emitidos bajo la norma NMX-CC-9001-IMNC-2015 (ISO 9001:2015), las cuales darán validez a sus certificados hasta el 10/03/2023, mismas que podrá despegar de este documento y adherirlas a sus Certificados 3115.

Es de vital importancia recordarle que deberá realizar su auditoría de mantenimiento antes de la fecha señalada en las etiquetas que adjuntamos para asegurar la validez de su certificación.

ATR 003115 10 MAR. 2023

ATR 003115 10 MAR. 2023

Cabe también hacer mención que con anticipación nos pondremos en contacto con usted para la programación de su próxima auditoría; así mismo se le notificará oportunamente los días auditor que corresponderán.

Quedo a sus órdenes para cualquier aclaración.

Atentamente,

Omar Díaz León.
Ejecutivo de la Dirección Financiera.
American Trust Register S.C.

Retorno del Tulipán 112. La Florida, Naucalpan, Estado de México, C.P 53160
(55) 5236.7383 / 5236.7384 / 5240.1168
www.americantrust.com.mx

Norma ISO 21001:2018, Primera Certificación en el año 2021, manteniendo la vigencia de acuerdo a la Auditoría de Mantenimiento 01 realizada en mayo 2022

ATR
American Trust Register, S.C.
Organismo Certificador de Sistemas de Gestión

Naucalpan de Juárez Estado de México a 23 de junio de 2022.

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DE CIUDAD JUAREZ.
A QUIEN CORRESPONDA:

Por medio de la presente me es grato saludarle y a su vez notificarle el envío de sus nuevas etiquetas con números 25216 y 25217 asignadas a los certificados emitidos bajo la norma ISO 21001:2018, las cuales darán validez a sus certificados hasta el 08/09/2023, mismas que podrá despegar de este documento y adherirlas a sus Certificados 3211.

Es de vital importancia recordarle que deberá realizar su auditoría de mantenimiento antes de la fecha señalada en las etiquetas que adjuntamos para asegurar la validez de su certificación.

ATR 003211 08 SEP. 2023

ATR 003211 08 SEP. 2023

Cabe también hacer mención que con anticipación nos pondremos en contacto con usted para la programación de su próxima auditoría; así mismo se le notificará oportunamente los días auditor que corresponderán.

Quedo a sus órdenes para cualquier aclaración.

Atentamente,

Omar Díaz León.
Ejecutivo de la Dirección Financiera.
American Trust Register S.C.

Retorno del Tulipán 112, La Florida, Naucalpan, Estado de México, C.P 53160
(55) 5236.7383 / 5236.7384 / 5240.1168
www.americantrust.com.mx

5.3.2 Infraestructura Física

Recursos FAM 2023

Participación en la convocatoria del Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) para el ejercio fiscal y aprobación 2023 por la cantidad de 8´429,144.00 (ocho millones cuatrocientos veintinueve mil cuarenta y cuatro pesos distribuidos de la siguiente manera:

1. Proyecto Mantenimiento y rehabilitación de infraestructura

Fecha de aprobación 21 de enero 2023

Cantidad $4,426,144.00 (Cuatro millones cuatrocientos veintiséis mil ciento cuarenta y cuatro pesos 00/100 m.n.)

2. Proyecto Equipamiento para proyecto de captación de energía solar a base de paneles solares y su conexión a edificios

Fecha de aprobación 21 de enero 2023

Cantidad $4´000,000.00 (Cuatro millones de pesos 00/100 M.N.)

5.4 Tecnologías de la Información

Mesa de Servicios

La mesa de servicios tecnológicos, también conocida como mesa de servicio de TI (Tecnologías de la Información), es un centro de atención al cliente dentro de la institución que se encarga de proporcionar asistencia técnica y soporte a los usuarios finales de los sistemas informáticos y aplicaciones de la empresa.

Desarrollo de Sistemas

La mesa de servicios tecnológicos, también conocida como mesa de servicio de TI (Tecnologías de la Información), es un centro de atención al cliente dentro de de la institución que se encarga de proporcionar asistencia técnica y soporte a los usuarios finales de los sistemas informáticos y aplicaciones de la empresa.

Soporte de Sistemas

El soporte de sistemas se refiere a un conjunto de servicios y actividades destinados a ayudar a los usuarios a resolver problemas, gestionar y mantener los sistemas informáticos y aplicaciones de la Institucion. Este soporte puede ofrecerse internamente dentro de la Universidad o a través de un proveedor externo. Las actividades de soporte de sistemas que incluyen:

La elaboración de presupuesto y adquisiciones de diversas licencias de software usadas para la administración del equipo de infraestructura tecnológica, equipo de laboratorios, de personal administrativo y docente las cuales tienen un valor de más de 5 MDP.

5.5 Ámbito de la comunicación

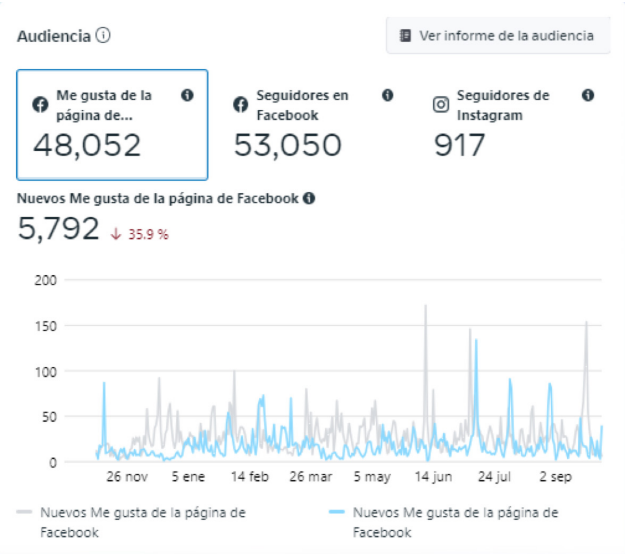
5.4.1 Difusión

Durante el periodo Noviembre de 2022 a Octubre 2023 se realizó lo siguiente:

- Se atendieron 25,865 personas a las cuales se les proporcionó información sobre las carreras que se imparten en la UTCJ.
- Se visitaron 39 Escuelas preparatorias.
- Se visitaron 4 Maquilas.
- Se acudieron a 3 eventos de Gobierno del Estado.

Las redes sociales

La red social de Facebook de la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez actualmente cuenta con 53 mil seguidores, con un alcance de 1,480,255 en audiencia.



5.5.2 Prensa

El Departamento de Prensa y Difusión tiene como objetivo dar a conocer todas las actividades que realizan en la Universidad Tecnológica de Ciudad Juárez.
De noviembre de 2022 a octubre de 2023, se generaron 204 boletines de prensa los cuales fueron publicados en nuestra página web oficial, en la red social de Facebook y en los diferentes medios de comunicación a nivel local y estatal.

Para incrementar la audiencia respecto a la información sobre los eventos que se llevarían a cabo en la UTCJ, se organizaron diversas conferencias de prensa en la Sala de Comunicación de Gobierno del Estado.

5.5.3 Actividad editorial/Sello Editorial UTCJ

Con la finalidad de administrar, controlar y gestionar la política editorial, así como los procesos relacionados con la generación y difusión de publicaciones institucionales y académicas (periódicas, no periódicas y universitarias), que forman parte del sello editorial UTCJ, el Departamento Editorial realizó algunas actividades inmanentes a su ámbito de influencia en el año 2023; dentro de las cuales señalamos las más relevantes.

Diseño editorial

Trabajos relacionados con la imagen institucional que el Departamento Editorial integra en distintos documentos. A continuación, enumeramos algunas de las actividades llevadas a cabo.

- Diseño de la imagen gráfica de los dispositivos promocionales para eventos de la UTCJ.
- Actualización de textos institucionales de relevancia, tales como: PIDE.
- Diseño de ocho ediciones de la revista Liderazgo Industrial.
- Diseño de dos ediciones de la revista UTCJ Theorema.
- Construcción de micrositios web para los proyectos.
- Diseño de imagen para catálogos, informes y reglamentos que manejan los Programas Educativos de la UTCJ.

Publicaciones

Publicaciones periódicas

Otra de las funciones sustantivas del Departamento Editorial se concreta a través de la corrección, diseño e impresión tanto de revistas de la propia UTCJ, así como de proyectos editoriales externos e internos. Respecto a la plataforma legal de las revistas universitarias, cabe mencionar que se llevaron a cabo las renovaciones anuales de reserva al uso exclusivo de título de cada una de las publicaciones periódicas.

Publicaciones periódicas

•UTCJ Theorema Revista Científica.
•Liderazgo Industrial
•Mach One (proyecto externo).
•Documentos institucionales (proyectos internos).
•Magazine Toros Bravos

Periodo 2023	
Nombre	**Número de ediciones publicadas y divulgadas**
UTCJ Theorema Revista Científica.	2
Liderazgo Industrial	11
Magazine Toros Bravos	3

Sello Editorial UTCJ

Este año ha sido fundamental para divulgar y colocar, tanto en el espectro local como en el nacional, el sello editorial UTCJ. Dentro de los eventos de difusión vale la pena destacar la participación del sello en la Expo MRO 2023, de la misma forma esta casa editorial se difunde a través de los sitios web de nuestras publicaciones periódicas.

SELLO EDITORIAL

2DO INFORME DE ACTIVIDADES

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CIUDAD JUÁREZ

LIC. CARLOS ERNESTO ORTIZ VILLEGAS

UTCJ 2021-2025

SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

UTyP
DIRECCIÓN GENERAL DE UNIVERSIDADES TECNOLÓGICAS Y POLITÉCNICAS

CHIHUAHUA
GOBIERNO DEL ESTADO
Juntos Sí podemos

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y DEPORTE

UTCJ