

Informe Bimestral

Dirección Académica

Diciembre 2020 - Enero 2021

Servicios Escolares

Matricula

La Matrícula para el presente cuatrimestre es de un total de **1347 estudiantes** distribuidos de la siguiente manera: 181 de Ingeniería en Sistemas Computacionales, 340 de Licenciatura en Comercio Internacional, 313 de la Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial, 203 de Ingeniería en Robótica, 219 de Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones y 91 de Ingeniería en Logística y Transporte.

Índices Académicos

Aprovechamiento Académico por Programa

Para la conclusión del cuatrimestre Septiembre–Diciembre 2020, se obtuvo un promedio general de 7.8, el cual de acuerdo a los registros que se integran en el Departamento de Servicios Escolares en este periodo de contingencia sanitaria se han implementado estrategias académicas que han permitido mantener los promedios con poca varianza, por lo que se puede deducir que el Aprovechamiento Académico se ha mantenido de manera constante, se espera que al término del cuatrimestre Enero-Abril haya un incremento satisfactorio.

Eficiencia Terminal

En el cuatrimestre Septiembre-Diciembre, la Universidad Politécnica de Texcoco contaba con una matrícula de 1746 estudiantes.

Para el cuatrimestre Enero-Abril, 117 estudiantes egresaron satisfactoriamente de la UPTex, 111 del PE de la Licenciatura en Administración en PyMEs; 2 del PE de Ingeniería Robótica; y 4 de Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones.

Deserción y Reprobación

Con respecto a los cuatrimestres anteriores, el Índice de Reprobación ha ido disminuyendo, a comparación del Índice de Deserción que ha ido aumentando, esto debido a la problemática actual del COVID-19.

26 estudiantes de nuestros 6 planes de estudios, han reprobado, al igual que 138 estudiantes se encuentran en deserción.

27 estudiantes entraron en un proceso de baja temporal, con la posibilidad de retomar sus estudios.

Programa de Becas

Durante el presente cuatrimestre Enero-Abril 2021, se convocó a los estudiantes para participar en el programa de Becas Apoyo a la Manutención 2021-1, de las cuales el día 02 de abril nos estarán informando para poder publicar los resultados de los alumnos que resulten beneficiados con esta beca.

Para este inicio de cuatrimestre Enero-Abril 2021, se otorgaron becas de descuentos a la reinscripción a los alumnos de los diferentes programas educativos.

Programa de Becas

Para este inicio de cuatrimestre enero-abril 2021, se otorgaron becas de descuentos a la reinscripción a los alumnos de los diferentes programas educativos:

Capacitación Docente

Diplomado en Educación Financiera

El Mtro. Omar Peña Sosa, docente de la Universidad Politécnica de Texcoco concluyo el Diplomado en Educación Financiera impartido por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público y la CONDUSEF de septiembre a diciembre de 2020.

Becas Santander ANUP

El Mtro. Omar Peña Sosa, docente de la Universidad Politécnica de Texcoco participo en el Curso de Becas Santander ANUP.

A partir del 4 de diciembre del 2020 el Curso Becas Santander ANUP se dividió en 3 partes, "Curso emprendimiento: de la idea a la empresa", "Habilidades y Competencias Clave para el Mundo Profesional" y "Introducción a las Habilidades Digitales".

Curso de Excel para Docentes

Un total de 20 Docentes de los planes de estudio de la Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial, y Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas de la Universidad Politécnica de Texcoco, tomaron y acreditaron el curso llamado "Microsoft Excel Avanzado" del día 14 al 21 de diciembre de 2020, mediante la plataforma Microsoft Teams.

Actividades Académicas

Solidworks

El pasado 17 de octubre 97 alumnos de la Ingeniería en Robótica e Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones de la Universidad Politécnica de Texcoco se certificaron en "Certified Solidworks Associate - Additive Manufacturing Compañía"

INVESTIGACIÓN DE MERCADOS"

El pasado 05 de noviembre 28 alumnos de la Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial y de la Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas de la Universidad Politécnica de Texcoco se certificaron en "INVESTIGACIÓN DE MERCADOS"

Digitaliza paso a paso tu negocio con Google My Business y Youtube"

El pasado 09 de noviembre alumnos de la Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial y de la Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas de la Universidad Politécnica de Texcoco se certificaron en "Digitaliza paso a paso tu negocio con Google My Business y Youtube"

Sillas eléctricas y puertas de control

En seguimiento al proyecto denominado Programa de Fortalecimiento a la Excelencia Educativa PROFEXCE, la Dirección Académica en coordinación con la Dirección de Administración y Finanzas y el Comité de Contraloría Social de la Universidad Politécnica de Texcoco, se llevó a cabo la apertura de propuestas de Sillas Eléctricas y de las adecuaciones de puertas de control, esto con el fin de dar libre movilidad dentro de la universidad.

Dicho evento se realizó en la Sala de Juntas de la Dirección de Administración y Finanzas.

Acreditación de programas educativos

La Universidad Politécnica de Texcoco comenzó el proceso de acreditación de los programas educativos de la Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial ante el Consejo de Acreditación en la Enseñanza de la Contaduría y Administración (CACECA) y de la Ingeniería en Robótica ante Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI)

1er Foro de Economía Social y Solidaria de la UPTex

El pasado 20 de enero la Universidad Politécnica de Texcoco, con la organización y participación del Mtro. Armando Garcia Rodriguez docente de UPTex y a través de la plataforma Microsoft Teams, se llevó a cabo el 1er Foro de Economía Social y Solidaria de la UPTex, donde, se registró una participación aproximada de 337 alumnos y docentes de UPTex.

Se conto con la participación de la Mtra. Eréndira Almanza Valdés de la Universidad Autónoma del Estado de México, el Dr. Raúl Nieto de la Universidad Autónoma de Chapingo y de Gustavo Calvillo del Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec.

Proyectos de Investigación

Estudiantes de la Universidad Politécnica de Texcoco de la Licenciatura de Comercio Internacional y Aduanas publicaron el proyecto "EL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE (EVA) COMO RECURSO DIDÁCTICO QUE PROMUEVE EL APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO" y "PROPUESTA DE MEJORA EN EL ÁREA DE MERCADOTECNIA EN LA NOTARÍA PÚBLICA NO. 113", se presentaron de manera virtual a cargo de la Dra. Mercedes Nancy Hernández Rivero responsable del Programa Educativo.

La Lic. Edurnet Luna Becerril docente de la Universidad Politécnica de Texcoco publicó su artículo titulado "Sistema para la detección del estado de somnolencia en seres humanos, con reconocimiento de patrones"

Estudiantes de la Universidad Politécnica de Texcoco de la Licenciatura de Comercio Internacional y Aduanas presentaron de manera virtual un total de 8 proyectos de emprendimiento, a cargo de la Dra. Mercedes Nancy Hernández Rivero responsable del Programa Educativo

Servicios Bibliotecarios

CENTRO DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN (CID)

- ❖ El centro de Información y Documentación está conformado por:

Títulos	No. de volúmenes	No. de títulos por alumnos	No. de volúmenes por alumno
3271	4882	2.5	3.7

- ❖ El número de préstamos de material bibliotecario en el periodo febrero – marzo 2020, se desarrolló de la siguiente manera:

Mes	Ing. Robótica	Ing. Electrónica y Telecom.	Ing. Sistemas Computacionales	Ing. Logística y Transporte	Lic. Comercio Internacional y A.	Lic. Administración y Gestión Emp.	Total por mes
Febrero	18	21	0	2	1	18	60
Marzo	2	4	2	2	5	14	29
TOTAL	20	25	2	4	6	32	89

Se toma en cuenta este periodo, ya que fue el último donde se realizaron préstamos de material bibliográfico y por la pandemia, no han podido ser devueltos a la biblioteca. Datos que están registrados en el sistema SIABUC.

- ❖ El siguiente gráfico muestra la variabilidad del préstamo de material bibliotecario del periodo febrero - marzo, por carrera de acuerdo con los datos de la tabla anterior.
- ❖ Consulta de material bibliotecario dentro de las instalaciones del CID, por género en el periodo de febrero - marzo:

Genero	Ing. Robótica	Ing. Electrónica y Telecom	Ing. Sistemas Computacionales	Ing. Logística y Transporte	Lic. Comercio Internacional y A	Lic. Administración y Gestión Emp.
Hombres	16	17	2	1	1	11
Mujeres	4	8	0	3	5	21
TOTALES	20	25	2	4	6	32

- ❖ Se mantiene el Kardex de revistas donadas a la UPTex:

Título	N. volúmenes Bimestrales	N. volúmenes acumulados
Emprendedores	01	04
Tierra Adentro (CNCA)	02	30
Facultad de Ingeniería (UAC)	01	44
Consultorio Fiscal (UNAM)	02	55
¿Cómo ves? (UNAM)	02	25
Computación y sistemas (IPN)	01	08
Obras	04	22
Ingeniería investigación y Tecnología (UNAM)	03	33
Teorema Ambiental	01	01
Varios		23
TOTAL	17	245

- ❖ La siguiente tabla muestra la cantidad de consultas en la biblioteca digital ECEST por carreras de la universidad durante el 2020:

Carrera	Cant.	%
Licenciatura En Comercio Internacional Y Aduanas	2	50.0%
Licenciatura En Administración Y Gestión Empresaria	1	25.0%
Licenciatura En Administración Y Gestión Pequeñas Empresas	1	25.0%
Total	4	100.0%

- Debido a la Contingencia Sanitaria, en el periodo diciembre-enero, no se realizaron consultas del servicio de biblioteca, de tal manera que se implementó como parte de las herramientas educativas para el apoyo de estudiantes y docentes en la Contingencia Sanitaria, la Biblioteca Digital que ofrece la Universidad Tecnológica de León, la cual ofrece bibliografía de los Programas Educativos que ofrece la UPTex, la cual permitirá que desde sus hogares cada uno de los usuarios pueda acceder a este servicio sin poner en riesgo la salud de la comunidad universitaria.
- En el área del Centro de Información y Documentación se lleva a cabo la captura y actualización de todos los títulos y ejemplares en una nueva base de datos, con la finalidad de obtener una base clara y precisa para brindar un servicio de búsqueda de consulta por los alumnos y docentes.
- Otro punto a informar es que se está llevando a cabo la catalogación de todo el material bibliográfico guiándonos con el [Sistema Dewey de clasificación para obtener un mejor orden en la biblioteca.](#)
- Se gestiona la compra de libros para las nuevas carreras.
- El personal a cargo del CID se capacita en el portal virtual de BIDIS-ECEST para el mejor funcionamiento y servicio de la biblioteca digital.
- Se ha actualizado el sistema SIBUC conforme a préstamos y devoluciones de material bibliográfico.
- El material bibliográfico se ha estado reacomodando en los anaqueles de mejor manera, por materia, para mejorar la búsqueda de estos en la biblioteca

Vinculación

WEBBINAR

El pasado 9 de diciembre del 2020, la UPTEx asistió al “Encuentro Nacional Ciudadanizando la Contraloría Social 9-12-2020”, con el objetivo de conocer la normatividad y la rendición de cuentas.

El día 15 de enero, la UPTEx participó en el Primer Encuentro Regional de Economía Social y Solidaria de la Mixteca Poblana, con el objetivo de conocer el emprendimiento Social; beneficios y problemas ante la pandemia.

REUNIÓN

El 18 de enero del 2021, la UPTEx asistió a la “Reunión de estrategias de vinculación de la DGUTyP, con la finalidad de compartir experiencias de otras universidades para mejorar las prácticas en el tema de estancias y estadías.

CONVENIOS

Durante el mes de enero, se realizó la firma de dos convenios:

1. “El C5”, cuyo objetivo es optimizar acciones en materia de seguridad pública
2. “UPY”, cuyo objetivo es colaborar en el ámbito académico, investigación, vinculación y de difusión de cultura para ambas instituciones.

La Universidad Politécnica de Texcoco cuenta con un total de 37 convenios vigentes en materia de: Colaboración Académica, Modelo Dual, Ingreso, Estancias, Estadías y Servicio Social entre la UPTEx y el Sector Productivo para que las y los estudiantes adquieran experiencia en el campo laboral.

ESTANCIAS Y ESTADÍAS

La Universidad Politécnica de Texcoco ha realizado un total de 585 cartas de presentación para las y los estudiantes de cuarto, séptimo y décimo cuatrimestre; a sus correos institucionales.

ESTANCIAS Y ESTADÍAS (corte a enero)				
Carrera	Estancias I	Estancias II	Estadía	TOTAL
Ingeniería en electrónica y telecomunicaciones.	52	28	59	139
Ingeniería en Logística y Transporte	45	0	0	45
Ingeniería en Robótica	27	34	38	99
Ingeniería en Sistemas Computacionales	67	12	0	79
Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial	73	22	0	95
Licenciatura en Comercio Internacional y Aduanas	122	6	0	128
TOTAL	386	102	97	585

Derivado a la pandemia, las cartas han sido solicitadas por formularios gratuitos en línea, mismos que ayudan optimizar tiempos y se implementó QR en las cartas para la veracidad del documento.