

INFORME BIMESTRAL

OCTUBRE-NOVIEMBRE 2020

DIRECCIÓN ACADÉMICA

Servicios Escolares

Matrícula

La Matrícula para el cuatrimestre septiembre-diciembre es de un total de **1745 estudiantes** distribuidos de la siguiente manera: 227 de Ingeniería en Sistemas Computacionales, 416 de Licenciatura en Comercio Internacional, 116 de la Licenciatura en Administración y Gestión de PyMES, 362 de la Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial, 256 de Ingeniería en Robótica, 253 de Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones y 115 de Ingeniería en Logística y Transporte.

Oferta Educativa

En lo que respecta a la Matrícula de Nuevo Ingreso, en el cuatrimestre septiembre-diciembre se obtuvo una **Matrícula de Nuevo Ingreso de 672 estudiantes en los 6 Programas Educativos** que se ofertan, la cual se observa que se han recibido menos estudiantes con respecto al mismo periodo del año anterior debido a los cambios derivados de la Contingencia Sanitaria, lo cual contribuyo a tener una **Matrícula Total de 1,745 estudiantes**.

Examen de Admisión

Se llevaron a cabo cuatro convocatorias de nuevo ingreso las cuales por seguridad y con la finalidad de cuidar de la integridad y salud de los aspirantes, los exámenes de colocación se realizaron de manera virtual, a excepción de 6 aspirantes que no contaron en su momento con los medios electrónicos necesarios y se optaron por realizarlo en forma presencial en las instalaciones de la UPTex siguiendo las indicaciones del protocolo de seguridad.

A la fecha se tienen 672 estudiantes de nuevo ingreso inscritos: 505 por examen de admisión, 15 por programa federal Rechazo 0, 19 por convenio UAEM-GEM, 133 por convenio de pase directo 9.0, donde este último dato representa el 19.8% de los estudiantes inscritos, lo cual significa que la universidad se ubica dentro de las primeras opciones para estudiar el nivel superior en la región.

Programa de Becas

Durante el presente año se ha convocado a los estudiantes para participar en diferentes tipos de Becas o estímulos académicos que el Gobierno del Estado y la propia Universidad promueven con la intención de disminuir el rezago educativo.

Se recibieron solicitudes para los siguientes programas de becas:

Programa de becas	Hombre	Mujer	Total	Monto
MANUTENCIÓN	65	59	124	En 5 pagos bimestrales de \$1,800.00
MANUTENCIÓN II	39	25	64	Un solo pago de \$3,600.00
JOVENES ESCRIBIENDO EL FUTURO	19	22	41	En 2 pagos bimestrales de \$4,800.00
JOVENES ESCRIBIENDO EL FUTURO SEPTIEMBRE	16	25	41	En 2 pagos bimestrales de \$4,800.00
BECA POR INICIAR TITULACIÓN	3	4	7	En un solo pago de \$4,000.00
BECA POR HABER CONCLUIDO TITULACIÓN		1	1	En un solo pago de \$4,000.00
Total	142	136	278	

CAPACITACION DOCENTE

Diplomado

En cooperación con la Universidad de Monterey, dos docentes de la Universidad Politécnica de Texcoco, la Mtra. Haidie Hervet Zamora y el Mtro. Omar Peña Sosa acreditaron de manera satisfactoria el Diplomado en Aduanas, Comercio y Logística Internacional, del 21 de agosto al 30 de septiembre, con una duración de 65 horas, obteniendo una constancia de acreditación.

Curso-Taller Virtual Formación de Pares Evaluadores

En seguimiento a la acreditación del programa educativo de la Licenciatura en Administración y Gestión Empresarial por parte de Consejo de Acreditación en la Enseñanza de la Contaduría y Administración (CACECA), en el mes de octubre, 6 docentes de la Universidad Politécnica de Texcoco participaron en el Curso-Taller Virtual Formación de Pares Evaluadores.

Taller de evaluación externa y autoevaluación MR-2018

En seguimiento a la acreditación del programa educativo de la Ingeniería en Robótica por parte del Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI), del 9 al 18 de noviembre 4 docentes de la Universidad Politécnica de Texcoco participaron en el Taller de evaluación externa y autoevaluación MR-2018.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Certified Solidworks Associate – Mechanical Design

Del 17 de octubre al 21 de noviembre la Universidad Politécnica de Texcoco llevo a cabo el curso para la certificación de **Solidworks “Certified Solidworks Associate – Mechanical Design”** a 28 participantes de la Universidad Tecnológica Fidel Vázquez, la Universidad Tecnológica de Nezahualcóyotl, la Universidad Autónoma Metropolitana, la UNITEC, el Tecnológico de Estudios Superiores Chicoloapan y el Instituto Politécnico Nacional, mismos que una vez que aplicaron la evaluación recibieron la certificación **CSWA por parte de Dassault Systems.**

Festival Intercultural de las Relaciones Checo-Mexicanas

Del 20 al 23 de octubre, la Universidad Politécnica de Texcoco en colaboración con la Embajada de la Republica Checa en México y Suggestive Production, estuvo presente en el Festival Intercultural de las Relaciones Checo-Mexicanas, donde se habló de temas de música, arte, danza, literatura, artesanía histórica, gastronomía y psicología, contando con más de 20 conferencista nacionales y extranjeros.

Principios de Contraloría Social

El pasado 21 de octubre alumnos, docentes y administrativos de la Universidad Politécnica de Texcoco estuvieron presente en la conferencia “Principios de

Contraloría Social” por parte de la Secretaría de la Contraloría del Gobierno del Estado de México, donde se hablaron temas de transparencia, legalidad, participación ciudadana, rendición de cuentas de interés público. Disciplina, economía y entre otros mas

Primer Foro Estatal de Economía Social y Solidaridad

La Universidad Politécnica de Texcoco en participación con la Universidad Politécnica del Valle de México, la Universidad Politécnica de Atlautla, la Universidad Mexiquense del Bicentenario, la Universidad Tecnológica del Valle de Toluca, la Universidad Politécnica de Atlacomulco y del Instituto Mexiquense del Emprendedor, llevaron a cabo el Primer Foro Estatal de Economía Social y Solidaridad con el tema “Emprendimiento, Desarrollo y Competitividad con el enfoque Social y Solidario”

Dicho foro se realizó del 26 al 30 de octubre, donde estuvieron presentes más de 50 personas de la comunidad UPTex entre ellos alumnos y docentes.

XI Simposio Internacional del Carbono en México

Del 28 al 30 de octubre, la Mtra. Haidie Hervert Zamora de la Universidad Politécnica de Texcoco y en colaboración de los coautores Martin Aquino Ramirez y Rolando Tlaxcala Mendez presentaron su publicación titulada “Ecuaciones alométricas para la distribución de biomasa aérea de *Piscidia piscipula* en Campeche, México”, y “Almacén de carbono en un sistema agroforestal de café bajo sombra en Oaxaca, México”, esto en la modalidad de Presentación oral, tras haber aprobado el proceso de revisión editorial.

3er Concurso de Ciencias Básicas UTSOE

Estudiantes de la Universidad Politécnica de Texcoco participaron el día 30 de octubre en el 3er Concurso de Ciencias Básicas de la Universidad Tecnológica del Suroeste de Guanajuato (UTSOE), demostrando sus habilidades en materias como Matemáticas, y Física, quedando entre los primeros 10 lugares a nivel nacional.

CONGRESO INTERNACIONAL DE PERTINENCIA DE LA EDUCACIÓN 2020

El 9 de noviembre, el Mtro. Lorenzo Torres Carmona, docente de la Universidad Politécnica de Texcoco, fue informado que el Comité Científico del CONGRESO INTERNACIONAL DE PERTINENCIA DE LA EDUCACIÓN 2020 revisó el contenido de su ponencia titulada: “Reto docente: atención a la diversidad en el marco de un aula inclusiva”.

Dicho comité concluyó que cumple con los requisitos de la convocatoria respectiva, por lo que su contribución ha sido aceptada para su presentación en forma oral en el Área temática 2: Educación social, pedagogía e inclusión social.

2º Semana de Innovación Tecnológica en la Industria 4.0, enfoque en Ciberseguridad 4.0

Dentro de las actividades académicas programadas para este cuatrimestre, se organizó la **2ª semana de innovación tecnológica en la industria enfoque en ciberseguridad 4.0** del 11 al 13 de noviembre, de manera virtual en las plataformas de Microsoft Teams y Facebook Live, se desarrollaron conferencias de temas relacionados con la ciencia y tecnología en esta nueva dinámica de desarrollo con Conferencistas de talla internacional de la Universidad Tecnológica de la Habana; la Universidad de Noruega de Ciencia y Tecnología; la Universidad Autónoma de México; el Instituto Politécnico Nacional y de la misma Universidad Politécnica de Texcoco. además del anuncio de la incorporación de esta Universidad a la **Academia Huawei**, haciendo la presentación, por parte de representantes de esta importante empresa, de las actividades, beneficios y alcances que podrán acceder los estudiantes y docentes, y como otra de las actividades dentro de este evento se desarrolló un Taller de Pantesting Básico.

A este evento se ha contado con la presencia de Estudiantes y Docentes de los Programas Educativos de las Ingenierías en Electrónica y Telecomunicaciones, Ingeniería Robótica e, Ingeniería en Sistemas Computacionales.

Foros de Vinculación para el fortalecimiento de la Educación Dual y el Emprendimiento Asociativo

La Universidad Politécnica de Texcoco, a través de la Subsecretaría de Educación Superior y en coordinación con la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) y la Fundación Educación Superior Empresa (FESE), participo en los Foros de Vinculación para el fortalecimiento de la Educación Dual y el Emprendimiento Asociativo Región CDMX y zona metropolitana, del 17 al 23 de noviembre.

Dentro de dicho foro, conto con 12 mesas de trabajo, donde se contó con la participación del Mtro. Héctor Gómez Martínez, Director Académico y de la Mtra. Rocio Moreno Alcantara, Encargada de Vinculación, como ponentes del tema “Seguimiento al Aprendizaje”, donde se habló del perfil de los estudiantes y su incorporación a una institución educativa; de igual forma sobre el perfil de los docentes en los procesos de preparación y en seguimiento al aprendizaje, entre otros.

1er Foro de Internacionalización de Universidades Tecnológicas y Politécnicas

Del 18 al 20 de noviembre, la Universidad Politécnica de Texcoco en conjunto con la participación del rector de la Universidad Tecnológica de Aguascalientes, el Dr. Guillermo Hernández Duque participo en el 1er Foro de Internacionalización de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, quien resaltó la necesidad de que las rectorías, secretarías y directores, se involucren y colaboren junto con todas las áreas de sus respectivas instituciones para dar vida a la internacionalización universitaria.

Los objetivos de este Foro son:

- Fortalecer la vinculación y la internacionalización colaborativa y solidaria.
- Formación de los gestores de la internacionalización.
- Interacción entre Instituciones de Educación Superior Extranjeras.
- Propiciar el diálogo y la cooperación.
- Aprender a desarrollar diferentes estrategias de internacionalización.

Se conto con la participaron instituciones educativas como la Universidad Tecnológica de Aguascalientes, La Embajada de Estados Unidos en México, La Asociación Mexicana para la Educación Internacional, La Embajada de Canadá en México, La Embajada de Francia en México, La Universidad Europea de Madrid, entre otras más instituciones de carácter internacional.

TESI CAMP 2020

Los docentes de la Universidad Politécnica de Texcoco, el Dr. Carlos Adolfo Diaz Rodriguez y el Mtro. Jesus Roman Fuentes Ruiz participaron como Jurados Evaluadores del HACKATHÓN del Tecnológico de Estudios Superiores de Ixtapaluca.

El cual es un encuentro de grupos de estudiantes en el que, durante veinticuatro horas continuas, desarrollan diferentes ideas y soluciones para conseguir una propuesta dentro de la temática seleccionada de forma aleatoria, reto que se desarrolló en el marco de Innovación y Tecnología TESI CAMP 2020, que se llevó a cabo los días 18 y 19 de noviembre de manera virtual.

Modelo BIS

La Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, con la finalidad de lograr la operatividad y elevar la calidad educativa de las Universidades BIS, solicitó a la Universidad Politécnica de Texcoco llevar a cabo la Coevaluación con la Universidad Politécnica de Monclova Frontera, las cuales fueron aplicadas los días 20 y 26 de Noviembre de manera remota a través de las plataformas que permitieron la interacción entre los docentes, administrativos y estudiantes de cada institución.

4° Concurso Nacional De Spelling Bee 2020

Como parte de las actividades del Modelo BIS, la Universidad Politécnica de Texcoco, el pasado 23 de noviembre participó con tres estudiantes en el **"4°CONCURSO NACIONAL DE SPELLING BEE 2020"**, el cual fue organizado por la Universidad Tecnológica de Matamoros, a través de la plataforma Telmex.

1er Foro de Economía Social

El día 24 de noviembre, la Universidad Politécnica de Texcoco recibió a los Mtros. Eduardo Rivas Jaime, Gustavo Calvillo y al Dr. Raúl Nieto, quienes trabajaran con el Mtro. Armando García Rodríguez, docente de UPTex, con el motivo de la preparación del 1er Foro de Economía Social de la UPTex.

Dentro de la visita a la UPTex, se realizó el reconocimiento a la zona de Texcoco, en los "Prismas Basálticos" de en San Miguel Tlaixpan, esto con el fin de integrar la agenda del foro.

SERVICIOS BIBLIOTECARIOS.

Debido a la Contingencia Sanitaria, en el periodo octubre-noviembre, 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.

VINCULACIÓN.

PROGRAMA DELFÍN

Los días 8 de octubre y 6 de noviembre, la UPTEX participó en las Asambleas del Consejo Técnico del Programa Delfín, con el objetivo de dar a conocer los avances de la convocatoria 2021 y el congreso internacional.

IPMA

El 9 de octubre la UPTex, asistió al Programa de prueba piloto ANUP-IPMA, certificación para estudiantes, con el propósito de conocer los estándares del CONOCER, así como la formación que podrá obtener el estudiante. Además de conocer las etapas de dicha certificación.

BOLSA DE TRABAJO

El día 13 de octubre la UPTEx, participó en la reunión mensual de Bolsa de Trabajo, organizado por la UNEVE, con la participación de otras instituciones como: la UTN, UPVM, TESCO, TESE; con la finalidad de compartir estrategias para apoyar a las y los egresados (as) en la búsqueda de empleo.

IPMA

El 19 de octubre la UPTEx, asistió a la reunión para llevar a cabo la certificación ANUP-IPMA, con el objetivo de conocer las fechas del proceso de evaluación y certificación.

CONIES 2020

El 27 de octubre la UPTEx, asistió al Comité de CONIES 2020, con la finalidad de conocer el programa de conferencias de emprendimiento, que se llevaron a cabo los días 18,19 y 20 de noviembre por Facebook.

BECA SANTANDER ANUP

El día 11 de noviembre la UPTEx, asistió a la reunión informativa, para dar a conocer los lineamientos y beneficios de la Beca Santander ANUP, así como fechas y tipo de certificaciones que proporcionará esta beca. Este tipo de becas es dirigido para las y los estudiantes, cuerpo administrativo y docente.

CONSEJO SOCIAL

El pasado 18 de noviembre, la Universidad Politécnica de Texcoco llevó a cabo la primera sesión ordinaria del Consejo Social, cuya finalidad supervisar las actividades de carácter económico, promover la vinculación de la universidad con su entorno, entre otras funciones.

EVENTOS CULTURALES

El 3 de noviembre, se realizó la entrega de los proyectos ganadores del concurso de día de muertos, en donde estudiantes de las diferentes carreras participaron en las categorías de: videos y podcast, en donde explicaban la celebración tradicional en México.

El 23 de noviembre, se llevó a cabo la conferencia "Te reto a cambiar tu entorno", impartida por el Mtro. Iván Rojas Vargas, cuyo objetivo fue concientizar a la comunidad en proponerse retos y afrontar las adversidades para lograrlos ante esta pandemia.

El 26 de noviembre, se llevó a cabo la conferencia "Valores, Configuración del ser", impartida por la Lic. Karina Romero Barragán, con el propósito de fomentar los valores en la vida diaria.

El pasado 19 de noviembre, dos estudiantes de la carrera de Ingeniería en Sistemas Computacionales del sexto cuatrimestre; participaron en el torneo de ajedrez virtual “International Chess Tournament”, organizado por la UT Puebla-BIS.

FIRMA DE CONVENIOS

El 30 de octubre se realizó la firma de convenio con la Universidad Tecnológica de Puebla-BIS, con la finalidad de tener un lazo en el ámbito académico; al formar parte del distintivo “Modelo BIS”, se pueden lograr proyectos académicos en beneficio de los docentes, las y los estudiantes de la comunidad UPTex.

El 3 de noviembre la UPTex, realizó la firma de convenio General con el Tecnológico de Ixtapaluca, con el objetivo de fortalecer la vinculación académica, científica y cultural entre ambas instituciones de Educación Superior.

La Universidad Politécnica de Texcoco cuenta con un total de 33 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.

SERVICIO SOCIAL

La Universidad Politécnica de Texcoco, tiene a 228 estudiantes registrados en el sistema SISS, de enero-noviembre, donde 81 estudiantes han concluido satisfactoriamente su servicio social, mientras el restante, lo concluirán a finales de noviembre y principios de diciembre.