

Líderes

CONSTRUYENDO su FUTURO



UPT LLEVA A CABO ÚLTIMO PASE DE LISTA DEL ÁREA DE INGENIERÍAS

● UPT lanza la convocatoria para el Desafío
Aéreo STEM 2025: Innovación y
tecnología en acción

● UPT ofrece Seminario Internacional en
Innovación Tecnológica a estudiantes
de Colombia



CONOCE NUESTRA

INGENIERÍAS

- INGENIERÍA MECATRÓNICA
- INGENIERÍA EN MANUFACTURA AVANZADA
- INGENIERÍA INDUSTRIAL
- INGENIERÍA CIVIL
- INGENIERÍA EN SISTEMAS ELECTRÓNICOS
- INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN E INNOVACIÓN DIGITAL

LICENCIATURAS

- LICENCIATURA EN COMERCIO INTERNACIONAL Y ADUANAS
- LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN
- LICENCIATURA EN INGENIERÍA FINANCIERA
- LICENCIATURA EN NEGOCIOS Y MERCADOTECNIA
- PSICOLOGÍA
- ARQUITECTURA



OFERTA EDUCATIVA



MAESTRÍAS

- COMPUTACIÓN ÓPTICA
- AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL
- ENERGÍAS RENOVABLES
- OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS
- DESARROLLO DE SOFTWARE
- CONTRIBUCIONES FISCALES
- DIRECCIÓN DE ORGANIZACIONES
- GESTIÓN E INNOVACIÓN EDUCATIVA



DOCTORADOS

- OPTOMECATRÓNICA
- CIENCIAS DE LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA



* Posgrados reconocidos
por su calidad **SNP**
(Sistema Nacional
de Posgrados)



Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



LÍDERES CONSTRUYENDO **SU FUTURO**

EDITORIAL

En todos los problemas de la filosofía o de las ciencias se presenta la cuestión del orden, uno de los aspectos más universales y más profundos de la realidad. En cualquier análisis se debe considerar siempre un conjunto de elementos o factores que de alguna manera se relacionan entre sí, formando el orden. La Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT), representa este concepto día a día para asegurar la formación de líderes que destaquen por construir un entorno óptimo para el desarrollo del Estado de Hidalgo; a través de la Revista Digital “Líderes” podrás seguir de cerca este trabajo de la comunidad universitaria.

Una de las actividades que se fortalecen de manera constante en la UPT, es la oportunidad de continuar con sus estudios en diferentes instituciones reconocidas nacional e internacionalmente; por tal motivo, se llevó a cabo la despedida de Movilidad de cinco estudiantes de la institución, quienes realizarán intercambios académicos durante el periodo julio-noviembre en diversas instituciones colombianas.

Por lo anterior la UPT, llevó a cabo la Despedida de Movilidad Internacional de las estudiantes de 7mo cuatrimestre de la Licenciatura de Negocios Internacionales, Brenda Rodríguez Cabañas y Alin Berenice López López, quienes continuarán con sus estudios en la Universidad ECCI de Colombia.

La UPT realiza ceremonia donde se entregaron Títulos, Registros estatales y cédulas profesionales, a 194 egresados, quienes culminaron de manera satisfactoria sus estudios de licenciatura y posgrado, en esta institución; Eduardo Francisco Sánchez Espino, Director del Centro de Expedición de Título Profesional e Innovación Profesional de la Dirección de Profesiones del Estado de Hidalgo, quien realizó la Toma de Protesta de los ahora titulados; reconoció la importancia del apoyo de padres de familia, por ser un pilar fundamental en la formación profesional, alentándolos día a

día, para alcanzar el éxito personal.

Con la finalidad de promover el bienestar físico, mental y social de docentes y estudiantes, la UPT, llevó a cabo la Campaña PREVENIMSS, donde se contó con diversos módulos de atención para detectar oportunamente enfermedades crónico degenerativas; además de proporcionar



orientación y con ello fomentar la cultura de la prevención.

Los desafíos que tiene la educación superior implican repensar su papel y misión con el fin de establecer las estrategias alternativas para el futuro en un marco de desarrollo sustentable, cultura de paz y una ética global. Los desafíos de la realidad educativa requieren de la cooperación y la solidaridad como los fundamentos para evitar la marginación, fragmentación y polarización del conocimiento. Te invitamos a que puedas seguir disfrutando de esta tu Revista Digital “Líderes”.

Mtro. Felipe Olimpo Durán Rocha
Rector

CONTENIDO

6 UPT lleva a cabo Último Pase de Lista del área de Ingenierías



UPT lanza la convocatoria para el Desafío Aéreo STEM 2025

10

12 Recomendaciones Bibliográficas



Interculturalidad

13

14 UPT otorgó Seminario Internacional en Innovación Tecnológica a estudiantes de Colombia



UPT lleva a cabo Último Pase de Lista del área de Ingenierías

Último Pase de Lista

La Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT) llevó a cabo el “Último Pase de Lista” de diversos Programas Educativos que se imparten en la institución, donde se reconoció su dedicación, esfuerzo y compromiso durante su formación profesional a los estudiantes de noveno cuatrimestre, quienes próximamente realizarán su estadía profesional en el sector laboral.

El evento contó con la presencia de coordinadores y docentes, quienes otorgaron su acompañamiento y conocimiento durante estos tres años, dando las herramientas necesarias para su desarrollo e inserción profesional; de igual manera, asistieron a esta actividad padres de familia, quienes han sido testigos del

crecimiento personal de los estudiantes, de esta manera se fortalece la importancia del acompañamiento durante la última etapa de su paso universitario.

Los programas que en esta ocasión se dieron cita fueron, del área de Ingenierías: Civil, Industrial, Sistemas Computacionales, Robótica, Electrónica y Telecomunicaciones y Tecnologías de Manufactura, carreras que se encuentran alineados con las necesidades que demanda el sector laboral.



Pase de Lista del Área de Ingenierías





Como ya es tradición, se contó con la representación de la comunidad estudiantil, en la voz de la alumna de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Mariluz Gayosso Vargas, quien agradeció el apoyo constante por parte del Rector, Felipe Olimpo Durán Rocha, así como a los docentes por compartir conocimiento e inspirarlos a ser mejores cada día; de igual manera, reconoció la importancia del acompañamiento familiar, para ver culminada su educación profesional.

Por su parte, Durán Rocha comentó que esta celebración es el cierre de una etapa donde enfrentaron metas y desafíos, desarrollando talentos y habilidades que les permitirán coadyuvar con el progreso de la región, el estado y el país. Agradeció la confianza depositada en la institución por parte de las familias, reafirmando de esta manera el compromiso de la UPT, con la formación de profesionistas capaces de responder a las necesidades del entorno laboral, productivo y social.

UPT lanza la convocatoria para el Desafío Aéreo STEM

Innovación y tecnología en acción.

Con el firme compromiso de acercar a las nuevas generaciones a la ciencia, la tecnología, la ingeniería y las matemáticas (STEM), la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT) lanza la convocatoria “Desafío Aéreo STEM 2025”, iniciativa que impulsa el uso de tecnologías de vanguardia con drones, para potenciar habilidades, creatividad y destrezas en estudiantes de educación básica, media superior y superior.

Este evento busca fomentar el interés en la innovación tecnológica desde edades tempranas, promoviendo el trabajo en equipo y la resolución de problemas en contextos reales, en línea con las tendencias globales en educación y desarrollo tecnológico.

El Rector de la UPT, Felipe Olimpo Durán Rocha externó que esta actividad refuerza el compromiso de la universidad con la formación en tecnologías emergentes, otorga a los participantes la oportunidad de experimentar con drones en circuitos oficiales, en un entorno que combina aprendizaje práctico y una competencia sana.



Los organizadores de este encuentro son la Coordinadora de la Maestría en Optimización de Procesos, Alma Delia López Hernández y los Profesores Investigadores de esta casa de estudios, Lucía Gutiérrez Lazcano y César Joel Camacho Bello, quienes comentaron que se podrá participar en tres categorías: infantil hasta 12 años, juvenil de 13 a 18 años y adultos de 18 años en adelante, quienes deberán ser estudiantes pertenecientes a instituciones educativas de la región.

La convocatoria cierra el 15 de agosto y cada equipo tendrá la oportunidad de participar en una sesión práctica de dos horas en un circuito oficial de drones, la competencia y premiación se realizarán el 19 de septiembre en las instalaciones de la UPT.

Finalmente Durán Rocha invita a los estudiantes y jóvenes de la región a aprovechar esta oportunidad para fortalecer su formación en tecnologías innovadoras, promoviendo una educación competitiva y orientada al futuro.



Recomendaciones Bibliográficas



La obra que les recomendamos es:

“Desarrolla tu inteligencia emocional” Pablo Fernández Berrocal

El propósito de este libro es ayudar a las personas a desarrollar estas habilidades emocionales de una forma natural. Con este objetivo, se presentan una serie de ejercicios para cada habilidad emocional básica. Dichos ejercicios se han detallado casi a modo de recetario gastronómico a fin de facilitar su comprensión por parte del lector, pero intentando a la vez que sean lo más eficaces posibles.

Encuentra esta obra y muchas más en la BIBLIOTECA UPT



INTERCULTURALIDAD JULIO

Una variante lingüística es una forma distinta de hablar una misma lengua. Puede cambiar en vocabulario, pronunciación o estructura gramatical.

Por ejemplo:

El náhuatl del centro de México no es idéntico al náhuatl que se habla en la Huasteca. Aunque comparten raíz, tienen diferencias importantes, por lo cual se consideran variantes diferentes.



LÍDERES CONSTRUYENDO *SU FUTURO*

UPT otorgó Seminario Internacional en Innovación Tecnológica a estudiantes de Colombia

Seminario Internacional a Estudiantes

La Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT) continúa fortaleciendo su presencia internacional al llevar a cabo el Seminario Internacional en Innovación Tecnológica en Ingeniería denominado: “Estrategias avanzadas para la gestión de proyectos con inteligencia artificial, análisis de datos y metodologías ágiles”, contó con la participación de 24 estudiantes y una docente de la Universidad ECCI de Colombia y fue impartido por Cuerpo Académico de la institución tulancinguense.

Durante el evento protocolario, el Rector de la UPT, Felipe Olimpo Durán Rocha dio la bienvenida a los estudiantes y resaltó la importancia de fortalecer lazos académicos entre instituciones, en esta ocasión por primera vez, el seminario se realizó en

Lenguas Modernas; marcando un paso importante en la internacionalización de nuestra institución.

Cabe señalar que estas actividades se llevaron a cabo por segundo año consecutivo, promoviendo la actualización en temas de vanguardia, el intercambio cultural, la movilidad académica y la transferencia tecnológica.

Es importante destacar que este seminario fue impartido por siete docentes de la división de Posgrado de la UPT, quienes ofrecieron a los jóvenes de ECCI una visión integral sobre las tendencias tecnológicas actuales y su aplicación en escenarios reales, los temas se abordaron de manera bilingüe, facilitando un aprendizaje más enriquecedor y global.



Durán Rocha expresó que con estas colaboraciones se fortaleció la vinculación entre instituciones, fomentando el intercambio académico y cultural; consolidando la posición de la UPT como líder en innovación tecnológica, lo cual contribuye al desarrollo de la región, el estado y el país, mediante la formación de profesionistas altamente capacitados.

Finalmente para el Secretario de Educación Pública del Estado de Hidalgo, Natividad Castrejón Valdez impulsa la educación de calidad; además de promover la formación de profesionales innovadores que fomenten el desarrollo regional y nacional.



LÍDERES CONSTRUYENDO **SU FUTURO**