

SEMANA DE INGENIERÍA

2023

PROGRAMA

LUNES 16 DE OCTUBRE

10:00 H - Conferencia: IA aplicada a la seguridad y salud en el trabajo

Imparte: Dr. Manuel Alejandro Acevedo Boggero | Presidente AMISI y Gerente General de CAPINSER
| Auditorio John Henry Newman

12:00 H - Conferencia: ¿Qué hay detrás de la Inteligencia Artificial?

Imparte: Dr. Efen Mezura Montes | Investigador del Instituto de Investigaciones de Inteligencia Artificial
| Auditorio John Henry Newman

17:00 H - Conferencia: Retos de la Ciberseguridad ante la Inteligencia Artificial

Imparte: Dr. Carlos Ramírez Castañeda | Titular de la Unidad de Análisis de Contexto de la
Fiscalía General del Estado de Michoacán
| Auditorio John Henry Newman

MARTES 17 DE OCTUBRE

10:00 H - Conferencia: El papel de la Inteligencia Artificial en la digitalización y automatización de procesos

Imparte: Máster Daniel Garrido Miñambres | Director SERIMAG y premio Tecnología Siglo XXI 2022
| zoom www.redanahuac.zoom.us/j/9088795040

12:00 H - Conferencia: Industria 4.0 en la Petroquímica

Imparte: Mtra. Guadalupe Bielma Martínez | Ingeniera de automatización en Braskem Idesa
| Aula Magna Santo Tomás de Aquino

16:00 H - Conferencia: Blockchain: De la teoría a la práctica

Imparte: Máster María Angélica Duque Rojas | CEO y fundadora de la empresa DAWIPO
| zoom www.redanahuac.zoom.us/j/9088795040

MIÉRCOLES 18 DE OCTUBRE

10:00 H - Taller: Aplicaciones de algoritmos bayesianos

Imparte: Mtro. Pedro Romero Martínez | Maestro y Doctorando en ciencias de la UNAM
| Aula Magna Santo Tomás de Aquino

16:00 H - Conferencia: Psicología de la ingeniería

Imparte: Dr. André Luzardo | Catedrático de la Universidad Anáhuac Veracruz
| Aula Magna Santo Tomás de Aquino

JUEVES 19 DE OCTUBRE

10:00 H - Conferencia: Iniciando en el desarrollo de videojuegos

Imparte: Jorge García | Senior Game Dev
| Aula Magna Santo Tomás de Aquino

13:00 H - Conferencia: Nuevas tecnologías en la producción de animaciones digitales

Imparte: SPACEBOY 77
| Aula Magna Santo Tomás de Aquino

16:00 H - Conferencia: Transformando el sector transporte con aplicaciones de IA

Imparte: Ing. Luis Alberto Galán Valiente Tecnomotum
| Aula Magna Santo Tomás de Aquino

18:00 H - Conferencia: Aprendizaje Automático en la Simulación y Modelación Basada en Agentes

Imparte: Dr. Alejandro Platas López | PREMI Congreso Catalán de Inteligencia Artificial
| Aula Magna Santo Tomás de Aquino

VIERNES 20 DE OCTUBRE

9:00 H - Concurso: Resistencia de puentes de madera

Jueces: Mtro. Julio Rafael Baizabal Hernández, Mtro. David Mustri Trejo, Mtro. Francisco Argüello Lozano
| Velaria, Edificio 3

12:00 H - Conferencia: Aplicación de la simulación clínica en ingeniería biomédica

Imparte: Mtro. Efren Huitron | Jefe del departamento de simulación clínica en la Universidad Veracruzana
| Auditorio John Henry Newman

16:00 H - Conferencia: Uso de la inteligencia artificial en procesos de ingeniería

Imparte: Dr. Aldo Márquez Grajales | Doctor y postdoctorando en la Universidad Veracruzana
| Auditorio John Henry Newman

17:30 H - Conferencia: Soluciones para estrés hídrico en ciudades capitales

Imparte: Dr. Daniel Salas Limón
| Auditorio John Henry Newman

19:00 H - Noche internacional de observación lunar

A cargo: Mtro. Julio Rafael Baizabal Hernández
| Estacionamiento Prepa, Edificio 1

