



Dr. Romeo Sánchez Nigenda



Taller

Modalidad: Mixta
11:30-14:00 hrs.

LLMs (large-language models - aka IA Generativa) en el proceso de enseñanza-aprendizaje, y sus implicaciones éticas (nivel avanzado)

Objetivo del taller

Explorar de forma práctica el diseño de modelos de lenguaje de gran tamaño (Large Language Models) en diferentes áreas de aplicación. El taller expondrá, a través de ejercicios, los diferentes casos de uso y tareas que pueden llevarse a cabo con modelos de IA generativa.

04 de junio



**Dr. Miguel Zapata
Ros**



Taller

Modalidad: Mixta
11:30-14:00 hrs.

La edición científica. La nueva revisión de pares en el marco de la IA generativa

Objetivo del taller

Sensibilizar a través de la práctica con los principales elementos de la edición científica, la autoría y la revisión de pares. Con énfasis en el marco emergente de la IA generativa

04 de junio



Dra. Lucero Cavazos Salazar



Dr. Rubén Suárez Escalona



Taller

Inteligencia artificial para la práctica docente

Modalidad: Presencial
11:30-14:00 hrs.

Objetivo del taller

Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de diseñar e implementar soluciones innovadoras basadas en IA que contribuyan a la transformación digital de las instituciones educativas y los proyectos de investigación.

04 de junio



Dr. Aldahir Caballero Campbell



Dr. Luis Felipe Castellón



Taller

IA aplicada a educación en negocios

Modalidad: Mixta
11:30-14:00 hrs.

Objetivo del taller

Revisar las herramientas de Inteligencia Artificial utilizadas en la enseñanza de negocios para mejorar el aprendizaje, la toma de decisiones y el desarrollo de habilidades analíticas en los estudiantes. A través de actividades prácticas, los participantes experimentarán cómo la IA puede optimizar la personalización del aprendizaje, el análisis de datos empresariales, la transformación de negocios y la simulación de escenarios estratégicos, fomentando así una educación más innovadora y efectiva.

04 de junio



Mtro. Martín Espitia



Taller

Finanzas e inteligencia artificial en los negocios

Modalidad: Mixta
11:30-14:00 hrs.

Objetivo del taller

Capacitar a los participantes en el uso de herramientas de inteligencia artificial para la toma de decisiones financieras estratégicas, mediante la exploración de casos de uso reales y la aplicación práctica de modelos predictivos, con el fin de optimizar la gestión de riesgos, la inversión y la planificación financiera en el entorno empresarial.

04 de junio



Dra. Leticia Amelia Neira Tovar



Taller

Modalidad: Presencial
16:00-19:00 hrs.

Educación de entrenadores virtuales de la enseñanza. Realidad aumentada

Objetivo del taller

Demostrar principios básicos para el desarrollo y aplicación de productos con Realidad Aumentada

04 de junio



Dra. Lucero Cavazos Salazar



Dr. Rubén Suárez Escalona



Taller

Inteligencia artificial para la práctica docente

Modalidad: Presencial
16:00-19:00 hrs.

Objetivo del taller

Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de diseñar e implementar soluciones innovadoras basadas en IA que contribuyan a la transformación digital de las instituciones educativas y los proyectos de investigación.

04 de junio



Dr. Carlos Augusto Jiménez Zarate



Taller

Modalidad: Mixta
16:00-19:00 hrs.

Algoritmo de IA para el análisis de textos (Nivel avanzado)

Objetivo del taller

Conocer los conceptos básicos de los algoritmos de análisis de texto y adquirir los conocimientos para utilizar las herramientas de Inteligencia Artificial online.

04 de junio



Dr. Francisco Javier Orozco Bendímez



Taller

Inteligencia Artificial en la práctica Docente

Modalidad: Mixta
16:00-19:00 hrs.

Objetivo del taller

Brindar a los docentes herramientas y estrategias prácticas para integrar la inteligencia artificial en el aula, mejorando la enseñanza, personalizando el aprendizaje y optimizando el tiempo de preparación de clases. A través de ejemplos concretos y actividades interactivas, los participantes explorarán cómo la IA puede potenciar la creatividad, el pensamiento crítico y la participación activa de los estudiantes, promoviendo un aprendizaje más dinámico e inclusivo.

04 de junio



Dra. Obdulia González Fernández



Taller

El uso de IA en la investigación: revisión de literatura y el análisis de datos

Modalidad: Presencial
16:00-19:00 hrs.

Objetivo del taller

Promover el uso de herramientas de inteligencia artificial aplicadas a la investigación para la innovación en las revisiones de literatura y el análisis de datos.

04 de junio



Dra. Claudia Islas Torres



Taller

Modalidad: Mixta
09:30-11:30 hrs.

Estrategias de enseñanza-aprendizaje innovadoras en modalidad híbrida

Objetivo del taller

Motivar a los participantes desde el modelo TPACK, para diseñar y aplicar estrategias innovadoras que dinamicen y gestionen un aula híbrida, optimizando la participación de estudiantes tanto presenciales como en línea.

06 de junio



Dr. Abel Partida Puente



Taller

Medidas de tendencia central y de dispersión para la investigación

Modalidad: Mixta
09:30-11:30 hrs.

Objetivo del taller

Comprender la relevancia de las medidas de tendencia central y de dispersión en un estudio de investigación para lograr una interpretación clara y exacta de los datos analizados. Esto permitirá describir, sintetizar y entender el comportamiento mental de los sujetos de estudio y, de este modo, obtener resultados cruciales para la toma de decisiones en una investigación.

06 de junio