

Mentes Digitales: IA, creatividad y vida universitaria

I. Sobre el evento

La Unidad Xochimilco de la Universidad Autónoma Metropolitana llevará a cabo el evento Mentes Digitales: IA, creatividad y vida universitaria, los días 29 y 30 de septiembre y 1 de octubre de 2026. El evento es organizado conjuntamente por la Coordinación de Educación Continua (CEC), la Coordinación de Desarrollo Educativo (CDE) y la Coordinación de Servicios de Biblioteca (COSEBI), con el respaldo institucional de la Rectoría de Unidad, a cargo de la Dra. María Angélica Buendía Espinosa.

Las conferencias y mesas de discusión se desarrollarán en el Centro Cultural UAM Xochimilco, con acceso libre. Los talleres, de carácter gratuito, se impartirán en las salas de la Coordinación de Educación Continua, previo registro. Adicionalmente, a lo largo de las tres jornadas se llevarán a cabo dinámicas de participación con entrega de premios para las y los asistentes y una exhibición de recursos digitales disponibles en la Biblioteca Digital UAM.

El programa está dirigido a la comunidad estudiantil y académica de las divisiones de Ciencias Biológicas y de la Salud (CBS), Ciencias y Artes para el Diseño (CyAD), y Ciencias Sociales y Humanidades (CSH), y aborda la inteligencia artificial desde una perspectiva multidisciplinaria, con actividades sobre arte y creación digital, medicina, derecho y propiedad intelectual, ciencias ambientales, educación, salud mental, empleabilidad y privacidad digital. El registro y la información completa del programa están disponibles en mentesdigitales.xoc.uam.mx.

II. Capacitación Gemini Academy y participación de Google

Como parte del programa del primer día, el 29 de septiembre, la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco contará con la participación del Mtro. Lauro García Domínguez, representante de Google Cloud Education para América Latina, quien impartirá la conferencia "Humanizando el aprendizaje en la era de la Inteligencia Artificial General", en la que se presentarán los desarrollos más recientes de esta plataforma y su aplicación en el ámbito educativo.

En el marco de esta colaboración, se llevará a cabo una jornada de capacitación dirigida tanto al personal académico como a la comunidad estudiantil de la Unidad Xochimilco, organizada en módulos dinámicos orientados a tareas específicas del quehacer docente y de investigación. Se invita a la comunidad a registrarse con anticipación en estas sesiones, en las que se otorgará acceso a herramientas y recursos digitales. El cupo para estas capacitaciones está considerado para los más de dieciséis mil miembros de la comunidad y el registro y los detalles se darán a conocer a través de la página oficial del evento: mentesdigitales.xoc.uam.mx.

El calendario aprobado para las sesiones es el siguiente:

- Formación a Docentes 1: lunes 5 de octubre, de 16:00 a 18:00 h (2.0 h)
- Formación a Docentes 2: martes 6 de octubre, de 16:00 a 17:30 h (1.5 h)
- Formación a Estudiantes 1: miércoles 7 de octubre, de 13:00 a 14:00 h (1.0 h)
- Formación a Administrativos: viernes 9 de octubre, de 12:00 a 14:00 h (2.0 h)
- Formación a Estudiantes 2: miércoles 14 de octubre, de 13:00 a 14:30 h (1.5 h)

Programa general

Martes 29 de septiembre

Conferencia: Humanizando el aprendizaje en la era de la Inteligencia Artificial General

Imparte: Mtro. Lauro Daniel García Domínguez | Representante de Google Cloud Education, LATAM.

Palabras clave:

Resumen de semblanza: Lauro García es Ingeniero Mecatrónico por el Tecnológico de Monterrey y posee un MBA de EGADE Business School. Desde su trabajo crea, diseña e implementa estrategias de transformación digital que contribuyen a acelerar la modernización del sector educativo. Cuenta con más de 15 años de experiencia en empresas de tecnología. Lauro es apasionado de la innovación y promotor de la educación como vehículo de transformación de la sociedad.

Taller: Introducción a la IA y la ingeniería de prompt

Imparte: D.C.G Mariano Vázquez Vega | Docente e investigador en IA

Palabras clave: IA Generativa - Prompt Engineering - Diseño + Tecnología - Innovación creativa

Resumen de semblanza: Diseñador, docente e investigador en IA con más de 15 años de trayectoria uniendo diseño gráfico, tech y comunicación digital. Hoy enfoca su trabajo en la inteligencia artificial generativa como herramienta creativa. En este taller te enseña a dominar el prompt engineering para que la IA trabaje para tu proceso creativo, no al revés.

Conferencia: Datos, privacidad y vigilancia en la era digital

Imparte: Ing. Jesús Guzmán | Fundador de brujeriatech y Director de Tecnología en Revo Telecom

Palabras clave: Privacidad digital - Ciberseguridad - Divulgación tech - Data Science

Resumen de semblanza: Con +1.8 millones de seguidores en TikTok, Jesús Guzmán (@brujeriatech) le explica tecnología al mundo sin tecnicismos. Fundador de Envíaje, director de Tecnología en Revo Telecom y ex Microsoft, hoy convierte la ciencia de datos en contenido

que entiende cualquiera. En esta conferencia te platica qué tanto sabe la tecnología de ti y cómo recuperar el control de tu privacidad.

Taller: La IA en la planeación docente e investigación

Imparte: Dra. Lucia Ortega Cabello | Especialista en IA farmacéutica

Palabras clave: IA en investigación - Ciencia farmacéutica - Herramientas académicas - Innovación docente

Resumen de semblanza: Doctora en Ciencias Biológicas y de la Salud por la UAM-X, la Dra. Lucía Ortega Cabello combina la ciencia farmacéutica con inteligencia artificial aplicada a la investigación. Ha impartido más de 75 horas de cursos sobre IA en docencia e investigación y su trabajo ha sido reconocido por publicaciones como El Universal. En este taller aprenderás a usar herramientas de IA para potenciar tu propia investigación académica.

Miércoles 30 de septiembre

Mesa de discusión: ¿La IA me va a quitar el trabajo?

Imparte: Mtra. Alejandra Contreras Torres | Consultora y capacitadora en IA aplicada a la productividad

Palabras clave: IA y Productividad - Marketing digital - Human First - Transformación digital

Resumen de semblanza: Con más de 13 años en marketing digital y transformación tecnológica, la Mtra. Alejandra Contreras es fundadora y CEO de Simple Agency y creadora de la marca AI Ale Contreras. Su filosofía "Human First" plantea a la IA como una herramienta que potencia el talento humano, sin reemplazarlo. Ha capacitado a organizaciones como COPARMEX, la UNAM y la Cámara de Diputados.

Imparte: Dr. Raciél Martín Sosa Herrera | Creador de modelos de liderazgo en Great Place to Work y consultor en desarrollo de talento

Palabras clave: Liderazgo - Desarrollo de talento - Recursos Humanos - Great Place to Work

Resumen de semblanza: Con más de 25 años como ejecutivo de Recursos Humanos en empresas como HP y Alcatel-Lucent, el Dr. Raciél Sosa fue Vicepresidente de Desarrollo de Líderes en Great Place to Work para México y Latinoamérica. Hoy, desde Leadex Solutions, es referente en liderazgo y desarrollo de talento en foros internacionales.

Moderador: Dr. Ángel Wilhelm Vázquez García | Investigador en estudios organizacionales

Palabras clave: Cultura organizacional - Inclusión laboral - Investigación - SNI

Resumen de semblanza: Doctor en Estudios Organizacionales por la UAM e integrante del Sistema Nacional de Investigadores (Nivel I), el Dr. Ángel Wilhelm Vázquez estudia la cultura organizacional y los procesos de inclusión y exclusión laboral. Su mirada crítica guía esta conversación sobre el impacto humano de la IA en el trabajo.

Taller: Diseña tu CV y LinkedIn con IA

Imparte: Lic. Ángel Tadeo Macías Dircio | Especialista en marca personal y empleabilidad. Fundador y CEO de CAHUM y Consiguiendo Empleo.

Palabras clave: Marca personal - Empleabilidad - LinkedIn - IA para tu carrera

Resumen de semblanza: LinkedIn Top Voice con más de 280,000 seguidores, Ángel Macías es fundador y CEO de CAHUM y Consiguiendo Empleo, y coautor de los libros Líderes que Inspiran y Summariusum Empleabilidad. En este taller te enseña a usar la IA como aliada para construir una marca personal sólida y destacar en tu búsqueda de empleo.

Conferencia: Uso y futuro de la IA en la medicina

Imparte: Dr. Ángel Lee Aguirre | Especialista en IA aplicada a la medicina

Palabras clave: IA en Medicina - Neurocirugía - Innovación clínica - Ética médica

Resumen de semblanza: Neurocirujano y especialista en Terapia Endovascular Neurológica, el Dr. Ángel Lee ha ejercido en instituciones como el INCan y el Hospital Ángeles, y es pionero en aplicar IA al diagnóstico y la planeación quirúrgica. En esta conferencia explora cómo la inteligencia artificial está transformando la medicina, desde el quirófano hasta la ética clínica.

Taller: Evaluación del aprendizaje con IA

Imparte: Dr. Daniel Vega Martínez | Especialista en uso de IA para la investigación

Palabras clave: Evaluación educativa - IA en la docencia - Innovación pedagógica - Sistema modular

Resumen de semblanza: Profesor-investigador de la UAM-X con Diplomado en Integración de IA en Escenarios de Aprendizaje por la ANUIES, el Dr. Daniel Vega combina años de experiencia docente con el uso crítico y ético de la inteligencia artificial. En este taller aprenderás a usar la IA para diseñar evaluaciones, criterios y retroalimentación en tu práctica académica.

Mesa de discusión: Propiedad intelectual en crisis: ¿A quién le pertenece el arte y la ciencia creados por IA?

Palabras clave: Propiedad Intelectual - Derecho y Tecnología - Arte generado por IA - Ética legal

Imparte: Dra. Ana Georgina Alba Betancourt | Especialista en propiedad intelectual

Resumen de semblanza: Investigadora Titular del Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM y Doctora en Derecho Comercial por Queen Mary University of London, la Dra. Alba Betancourt es especialista en propiedad intelectual y ha sido ponente en foros como Oxford y Berkeley. En esta mesa discute uno de los grandes dilemas de la era de la IA: ¿a quién le pertenece el arte y la ciencia creados por una máquina?

Imparte: Mtro. Haik Odabachan Bermúdez | Experto en regulación jurídica de la Inteligencia Artificial

Palabras clave: Regulación de IA - Derecho - Propiedad Intelectual - Marco legal

Resumen de semblanza: Docente de la UAM desde 1981 y experto en regulación jurídica de la Inteligencia Artificial, el Mtro. Haik Odabachan aporta décadas de experiencia académica a esta mesa. Su mirada se centra en los vacíos legales que la IA está exponiendo en la propiedad intelectual.

Taller: Redacción Académica 2.0: Curaduría de textos con asistencia de IA.

Imparte: Dr. Ricardo Velasco Preciado | Doctor en ciencias de la educación

Palabras clave: Redacción académica - IA para la investigación - Curaduría de textos - Innovación educativa

Resumen de semblanza: Con más de 30 años de trayectoria educativa y más de 90,000 estudiantes atendidos, el Dr. Ricardo Velasco es doctor en Ciencias de la Educación y doctor honoris causa por la Academia Kinneret de Artes y Ciencias. En este taller te enseña a usar la IA como herramienta de curaduría para llevar tu redacción académica al siguiente nivel.

Jueves 1 de octubre

Conferencia: Navegaciones en el arte electrónico: Una exploración personal

Imparte: Dr. Hugo Solís García | Especialista en Artes Digitales y Media Experimental

Palabras clave: Arte Digital - Media Experimental - IA y Creatividad - Identidad y memoria

Resumen de semblanza: Artista electrónico y profesor-investigador de la UAM, el Dr. Hugo Solís estudió piano en la UNAM, hizo su maestría en el MIT y su doctorado en Artes Digitales en la Universidad de Washington. Miembro del SNII, ha exhibido su obra internacionalmente con apoyo del FONCA y el MIT. En esta conferencia repasa 15 años de arte digital para explorar dónde termina la creación humana y empieza el diálogo con la tecnología.

Datos destacados:

- Realizó sus estudios de licenciatura en Piano en la Facultad de Música de la UNAM (anteriormente Escuela Nacional de Música), una maestría en Artes y Ciencias en el Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT), un Diploma de Estudios Avanzados (DEA) en Ciencias de la Computación y Comunicación Digital —enfocado en música e Inteligencia Artificial— en la Universidad Pompeu Fabra, y el doctorado en Artes Digitales y Media Experimental en la Universidad de Washington.

Taller: Diseño de interiores con IA

Imparte: Dra. Berthalicia Bernal Miranda | Especialista en Arquitectura y Diseño Sustentable

Palabras clave: Diseño de interiores - Arquitectura sustentable - IA en el diseño - Habitabilidad

Resumen de semblanza: Doctora en Ciencias y Artes para el Diseño y arquitecta por la UAM-X, la Dra. Berthalicia Bernal ha desarrollado proyectos residenciales y hospitalarios, incluyendo el Hospital Médica Sur, y fue reconocida por UNICEF por su investigación sobre habitabilidad infantil. En este taller aprenderás a usar la IA como herramienta para diseñar espacios funcionales y estéticos.

Mesa de discusión: La IA (no) es mi terapeuta

Imparte: Dra. Verónica Alvarado Tejeda | Especialista en Análisis del discurso y semiótica de la cultura

Palabras clave: Psicología - Análisis del discurso - Salud mental - IA y terapia

Resumen de semblanza: Psicóloga por la UAM-X y maestra en Ciencias del Lenguaje, la Dra. Verónica Alvarado es especialista en análisis del discurso y semiótica de la cultura, y coordinó la Licenciatura en Psicología de la UAM-X por cinco años. En esta mesa cuestiona qué tan lejos puede (o debe) llegar la IA como sustituto de la escucha terapéutica.

Imparte: Dr. Néstor Fernández Sánchez | Maestro en Psicología Experimental y Doctor en Pedagogía

Palabras clave: Psicología - Innovación educativa - Ética profesional - Tecnología educativa

Resumen de semblanza: Con más de 50 años de trayectoria en docencia e investigación, el Dr. Néstor Fernández es Doctor en Pedagogía por la UNAM y autor de una amplia colección de materiales para la enseñanza de la Psicología. Ha impulsado el uso de tecnologías digitales en la educación superior y hoy lleva esa mirada crítica a la mesa sobre IA y salud mental.

Imparte: Mtra. Delia Santiago Oropeza | Especialista en Práctica Clínica Psicoanalítica

Palabras clave: Psicoanálisis - Salud mental - Escucha clínica - Subjetividad

Resumen de semblanza: Psicóloga por la UAM-X y especialista en Práctica Clínica Psicoanalítica, la Mtra. Delia Santiago forma parte de la Red de Escucha y Apoyo Psicológico de la UAM y enfoca su trabajo en la violencia y los procesos subjetivos contemporáneos. Su experiencia clínica aporta una mirada humana y crítica al debate sobre la IA como terapeuta.

Conferencia: En la nube: El costo ambiental del uso de la IA

Imparte: Dr. Eduardo Santana Castellón | Director Fundador del Museo de Ciencias Ambientales

Palabras clave: Sustentabilidad - IA y medio ambiente - Ecología - Sistemas socioecológicos

Resumen de semblanza: Director Fundador del Museo de Ciencias Ambientales de la UdeG y doctor por la Universidad de Wisconsin-Madison, el Dr. Eduardo Santana ha sido orador en Foros Urbanos Mundiales de la ONU y autor de 188 publicaciones sobre conservación y sustentabilidad. En esta conferencia expone el otro lado de la inteligencia artificial: el agua, la energía y los minerales que consume, y lo que eso implica para el planeta.

Datos destacados:

- Formó parte del grupo que lideró la creación de la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán, la Junta Intermunicipal para Gestión Integral de la Cuenca del Río Ayuquila y el Organismo Público Descentralizado Bosque La Primavera.
- Es fundador y coordina actualmente el Premio de Literatura Ciudad y Naturaleza José Emilio Pacheco y el Premio de Cine Socioambiental en colaboración con la Feria Internacional del Libro de Guadalajara y el Festival Internacional de Cine en Guadalajara, respectivamente.

- Su trabajo profesional incluye el apoyo a la defensa territorial y de recursos naturales de las comunidades Wixárika y Nahuatl en el occidente de México.

Taller: Patrimonio virtual con IA: del archivo a la experiencia

Palabras clave: Patrimonio cultural - Virtualización - IA y conservación - Arquitectura

Imparte: Mtro. Edgar Fabián Martínez Castillo | Maestría en Reutilización del Patrimonio Edificado

Resumen de semblanza: Arquitecto y maestro en Reutilización del Patrimonio Edificado por la UAM-X, con especialidad en Virtualización del Patrimonio Cultural en España, el Mtro. Edgar Martínez dirige CAMMARQ, un proyecto que usa tecnología digital para preservar y compartir el patrimonio cultural. En este taller aprenderás cómo la IA puede transformar un archivo histórico en una experiencia viva.