

2da Edición

DIPLOMADO

Inteligencia Artificial
generativa aplicada a proyectos

2025

www.ceuamazcapotzalco.com/diplomado

2DA EDICIÓN

Diplomado en Inteligencia Artificial Generativa aplicada a proyectos

Universidad Autónoma Metropolitana
Casa abierta al tiempo **Azcapotzalco**

CONOCE LAS

Bases



Fechas

- **Comienza**
10 de abril de 2025
- **Finaliza**
3 de julio 2025
- **Ritmo**
1 sesión semanal los días jueves



Sesiones

7 horas por sesión

Cada sesión dura 3 horas en clase y 4 horas en actividades asíncronas que deben ser acreditadas a través de los entregables definidos por quien imparte la sesión.



Costos

Público en general:
\$5,000

Egresados UAM:
\$4,500

Comunidad UAM:
\$4,000



Modalidad

A distancia

Las sesiones se llevarán a cabo a través de videollamada por Zoom.

Además, se dará soporte técnico a través de WhatsApp y contarás con un repositorio en la nube disponible 24/7 para ti.



Ejes

Todas las sesiones se rigen bajo los ejes de:

- Vanguardia
- Dinamismo
- Practicidad
- Calidad

Dirigido a:

Personas con un claro interés y motivación por la inteligencia artificial y su aplicación en proyectos específicos en la administración pública municipal. Los aspirantes deben estar dispuestos a participar activamente en todas las actividades del diplomado, tanto en sesiones sincrónicas como asíncronas, y deben ser mayores de edad. Es fundamental que cuenten con acceso a dispositivo de cómputo y una conexión a internet estable, además de poseer habilidades efectivas de comunicación para la presentación de proyectos y resultados.

Programa de estudios

Modulo 1. Teoría.

28 horas. 4 sesiones

Sienta las bases teóricas que le permiten al usuario comprender el origen y funcionamiento de la Inteligencia Artificial.

Sesión I. Introducción a la Inteligencia Artificial

Jueves 10 de abril, 19:00 hrs.

Sesión II. Filogénesis de la Inteligencia Artificial

Miércoles 16 de abril, 19:00 hrs.

Sesión III. Diseñando el futuro. Gestión e innovación

Jueves 24 de abril, 19:00 hrs.

Sesión IV. Inteligencia Artificial y Cultura

Miércoles 30 de abril, 19:00 hrs.



Modulo 2. Herramientas

35 horas. 5 sesiones

Analiza e implementa en la práctica el uso de herramientas de inteligencia Artificial generativa de vanguardia

Sesión V. Chat GPT

Jueves 8 de mayo, 19:00 hrs.

Sesión VI. Click Up, Monday y Asana

Miércoles 14 de mayo, 19:00 hrs.

Sesión VII. Canva

Jueves 22 de mayo, 19:00 hrs.

Sesión VIII. Eleven Labs y Hey Gen

Jueves 29 de mayo, 19:00 hrs.

Sesión IX. Cap Cut

Jueves 5 de junio, 19:00 hrs.





Modulo 3. Proyectos

37 horas. 4 sesiones

Prepara al participante para la implementación y presentación de un caso práctico con uso de Inteligencia Artificial Generativa.

Sesión X. Implementación de IA generativa en la Educación

Jueves 12 de junio, 19:00 hrs.

Sesión XI. Implementación de IA generativa en la Gestión

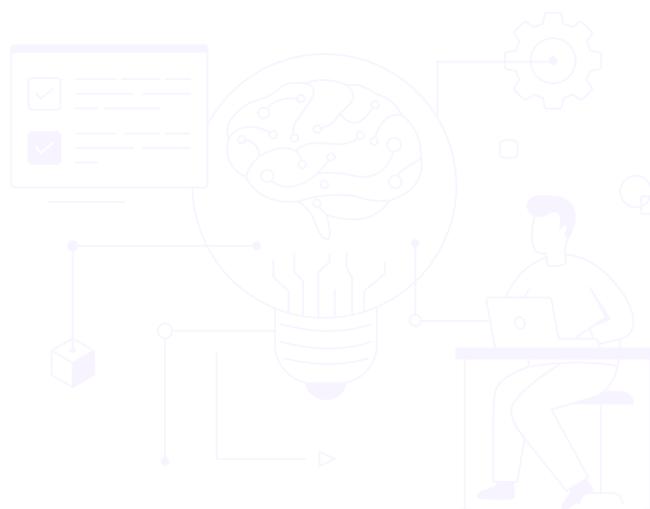
Sesión Asíncrona

Sesión XII. Implementación de IA generativa en el emprendimiento

Jueves 26 de junio, 19:00 hrs.

Sesión XIII. Presentación de proyectos

Jueves 3 de julio, 19:00 hrs.



Un grupo de expertos

Las sesiones serán impartidas por un panel de expertos en la materia, que te llevarán paso a paso en el camino del aprendizaje para explorar la Inteligencia Artificial generativa desde un enfoque útil, vanguardista y crítico.

- Dr. Abelardo Mariña Flores. Responsable del Diplomado
- Dr. Oscar Lozano Carrillo
- Dr. Alfredo Garibay Suárez
- Dr. Edgar Sansores Guerrero
- Lic. Rafael Angeles García
- Lic. Guadalupe Zaragoza Rodríguez
- José Antonio Martínez Barajas
- Victor Daniel Santos Hortelano

Soporte técnico

- Jonathan Jesús Hernández Martínez
- Sergio Felipe González Cruz

Modelo de aprendizaje



Acompañamiento permanente a través de nuestro equipo de soporte técnico.



Encuentra todo el contenido del diplomado disponible para ti 24/7.



La evaluación es más que un examen. Desarrolla un caso práctico y preséntalo a un panel de expertos



Aprendizaje basado en la práctica. Conocerás herramientas de vanguardia para tu vida profesional.



Nuestro modelo pedagógico te permite crear una red de nodos de información para comprender todo desde una perspectiva integral



Forma parte de la comunidad de la Universidad Autónoma Metropolitana en el marco de sus 50 años

Al finalizar satisfactoriamente, recibe un diploma con valor curricular por parte de la Universidad Autónoma Metropolitana, unidad Azcapotzalco.

El respaldo de una gran institución



Con 50 años de experiencia educativa, la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Azcapotzalco, es una de las instituciones líderes en educación superior en México. Nuestra universidad se destaca por su modelo educativo innovador y su compromiso con la excelencia académica y la investigación.

Nuestra comunidad académica está compuesta por docentes altamente calificados, muchos de ellos reconocidos por su destacada labor en investigación y su contribución al desarrollo del conocimiento. A lo largo de los años, hemos formado profesionales competentes y comprometidos, preparados para enfrentar los desafíos del mundo contemporáneo y contribuir al bienestar social y económico del país.

Contacto



www.ceeuamazcapotzalco.com/diplomado



idea@azc.uam.mx



Av. San Pablo 420, Colonia Nueva el Rosario,
Azcapotzalco, 02128, Ciudad de México