UNIVERSIDAD

BERNARDO

O'HIGGINS

ES MOMENTO DE **NZAR**

DIPLOMADO

Inteligencia Artificial Generativa Aplicada

> 5 AÑOS



UNIVERSIDAD ACREDITADA

CONSEJO NACIONAL DE EDUCACIÓN

- GESTIÓN INSTITUCIONAL
- DOCENCIA DE PREGRADO
 NACIÓN CON EL MEDI

HASTA 9 DE NOVIEMBRE DE 2027

ÁREA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS



Diplomado en Inteligencia Artificial Generativa Aplicada

La inteligencia artificial generativa (IAG) y las herramientas colaborativas están transformando la manera en que las organizaciones planifican, gestionan tareas y resuelven desafíos cotidianos. Estas tecnologías, accesibles y en constante evolución, permiten automatizar procesos repetitivos, optimizar el uso del tiempo, mejorar la comunicación y fomentar la creatividad individual y colectiva en múltiples contextos laborales.

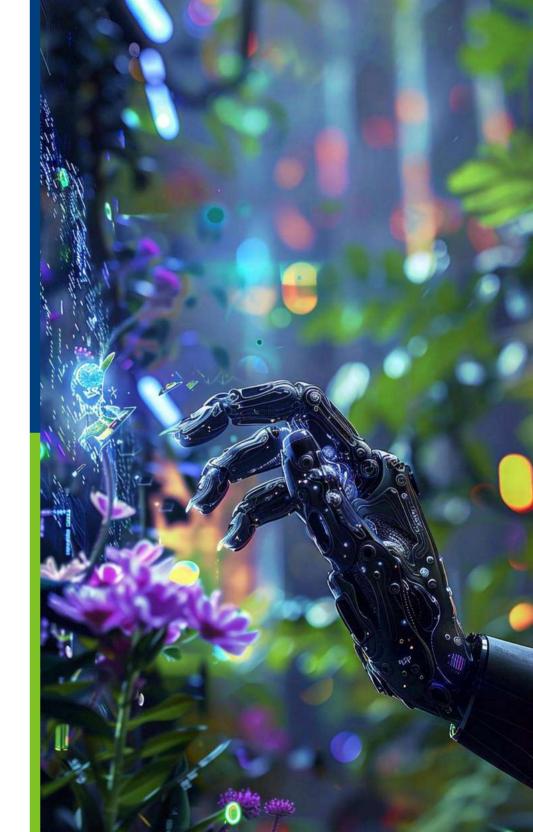
Este diplomado tiene como propósito introducir a los participantes en un nivel exploratorio y aplicado del uso de la IAG. A través del uso de plataformas como ChatGPT, Trello, Gemini entre otras, se promueve el diseño de soluciones prácticas que respondan a necesidades reales de sus espacios de trabajo, tales como la generación automatizada de contenidos, la gestión ágil de proyectos, la creación de flujos de trabajo colaborativos y la optimización de tareas operativas.

La propuesta formativa se sustenta en una metodología activa basada en proyectos (ABP), que coloca al participante en el centro del aprendizaje. A lo largo del diplomado, se plantean desafíos que simulan situaciones reales del entorno profesional, invitando a los participantes a investigar, experimentar, tomar decisiones y construir soluciones significativas usando herramientas de inteligencia artificial. Esta metodología favorece el aprendizaje contextualizado, colaborativo y orientado a resultados tangibles, promoviendo así una cultura de innovación responsable.



Objetivo General

Brindar a los participantes una experiencia introductoria y práctica en el uso de herramientas de inteligencia artificial generativa para explorar nuevas formas de optimizar tareas repetitivas, gestionar proyectos de manera ágil y proponer soluciones innovadoras en entornos organizacionales.



Desarrollo de la Actividad

140 horas cronológicas, en modalidad E-Learning, los módulos se desarrollan en la Plataforma E-Learning de la universidad de manera profesional y acorde a la normativa vigente.

Módulo	Nombre	Duración	Producto Evaluado
I	Introducción a la IA Generativa	25 hrs.	Análisis de Herramientas y casos de uso en distintos sectores
II	¿Cómo optimizar tareas con IA?	35 hrs.	Prototipo funcional de automatización de tareas
III	Ingeniería de Prompt	40 hrs.	Aplicación de prompts en la configuración de un prototipo funcional
IV	Creación de propuestas de soluciones innovadoras con IA	40 hrs.	Proyecto final colaborativo publicado en entorno digital

Dirigido a



Dirigido a profesionales, emprendedores y personas que buscan aprender a usar la Inteligencia Artificial de diversos sectores productivos y de servicios, con el fin de simplificar tareas y potenciar proyectos, sin requerir experiencia técnica.





Requisitos de Admisión



Estar en posesión de un grado académico, título profesional, título técnico, emprendedores y colaboradores.

Requisitos Técnicos

- Conexión estable a Internet.
- Dispositivo con cámara y micrófono para sesiones por Zoom.
- Manejo básico de plataformas digitales (correo, Google Drive, Zoom, etc.).
- Licencia activa de ChatGPT Plus (versión premium), necesaria para acceder a funcionalidades avanzadas de inteligencia artificial utilizadas en los módulos prácticos.

Documentación Requerida



Certificado de Grado Académico, Título Profesional o Título Técnico (original o fotocopia legalizada ante notario).



Todo documento proveniente del extranjero deberá venir apostillado desde el país de origen y, posteriormente, acogerse al trámite de reconocimiento de estudios del Ministerio de Educación.



Cédula de identidad o pasaporte (en caso de extranjeros/as).



Metodología de Estudio



Clases teóricas E-Learning (Sincrónico y Asincrónico)



Enfoque activo basado en Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP)



2 horas semanales de sesiones sincrónicas vía Zoom



Trabajo final por módulo + proyecto integrador final

Requisitos de Aprobación

Para aprobar el diplomado, el alumno debe cumplir con lo siguiente:

- Aprobar con promedio mínimo 4.0
- Conexión de las clases sincrónicas
- Entrega del proyecto final







Módulo 1

Introducción a la IA generativa aplicada

- Conceptos fundamentales de inteligencia artificial e IA generativa.
- Evolución y contexto actual de la IA en el ámbito laboral.
- Herramientas de IA accesibles para uso general (ChatGPT, Copilot, Gemini).

- Automatización básica: ¿qué tareas se pueden optimizar?
- Aspectos éticos y consideraciones para el uso responsable de IA.
- Análisis de casos de uso en distintas industrias (educación, salud, comercio, administración pública, etc.).

Aprendizaje Esperado

• Comprender las bases de la inteligencia artificial generativa y su aplicabilidad en entornos organizacionales, reconociendo oportunidades para automatizar tareas simples y repetitivas.





Módulo 2

¿Cómo optimizar tareas con IA?

- Automatización de procesos frecuentes con IA.
- Herramientas para la organización personal y gestión del tiempo.
- Introducción al uso de asistentes, tutores y chatbots.
- Diseño de flujos de trabajo simples con herramientas digitales.
- Integración inicial entre IA generativa y plataformas de productividad.

Aprendizaje Esperado

• Aplicar herramientas digitales impulsadas por IA para crear soluciones básicas que automaticen tareas de redacción, planificación, gestión de información y revisión.





Módulo 3

Ingeniería de Prompt

- ¿Qué es un prompt? Fundamentos y estructura.
- Tipos de prompts: informativos, creativos, analíticos e instructivos.
- Buenas prácticas para escribir instrucciones efectivas a IA generativa.
- Evaluación comparada de prompts según propósito y claridad.
- Configuración de prompts para tareas específicas: redacción de informes, generación de ideas, creación de encuestas, etc.
- Aplicación práctica de prompts en entornos colaborativos.

Aprendizaje Esperado

• Redactar y adaptar prompts efectivos para configurar prototipos funcionales en tareas automatizadas, evaluando su estructura, precisión y utilidad en distintos contextos.





Módulo 4

Creación de propuestas de soluciones innovadoras con IA

- Diseño de soluciones con IA generativa utilizando canvas de innovación.
- Prototipado básico de la solución en entornos colaborativos digitales.
- Evaluación del impacto, viabilidad técnica, económica y ética del proyecto.
- Preparación y publicación de la presentación en un repositorio web compartido.
- Revisión colaborativa y retroalimentación entre pares.

Aprendizaje Esperado

• Diseño e implementación inicial de un proyecto colaborativo apoyado por inteligencia artificial generativa y plataformas digitales, contextualizado en una necesidad real determinada.





Ficha Técnica

Matrícula

\$100.000

Arancel

\$1.400.000

Duración

140 horas

Consulte por descuentos y modalidades de pago.

Todos los programas están sujetos, en cuanto a su apertura y fecha de inicio, al logro de la matrícula mínima requerida.

La Universidad Bernardo O´Higgins se reserva el derecho de hacer modificaciones en cuanto cuerpo docente y calendarización de los programas. Los cursos y diplomados no generan grado académico.





capacitacion@ubo.cl / +562 2988 4850

General Gana 1702, Edificio Rondizzoni I, Santiago



/uboeducacioncontinuaycapacitacion



/uboeducacion



/company/ubo-educación-continua-y-capacitación

