



PRESENCIAL



ADOPCIÓN TECNOLÓGICA



Automatización y Agentes IA

FECHA INICIO: 28 de septiembre

Acerca del Curso

La Inteligencia Artificial (IA) ha evolucionado desde asistentes conversacionales hacia sistemas capaces de ejecutar tareas de forma autónoma, transformando profundamente la manera en que se diseñan procesos y se realiza el trabajo diario. Hoy, es posible automatizar procesos que involucran datos no estructurados, toma de decisiones y ejecución en múltiples herramientas.

Este curso tiene un enfoque eminentemente práctico, orientado a que los participantes aprendan a diseñar e implementar automatizaciones reales utilizando herramientas de no-code y agentes autónomos de IA. A lo largo del programa, los participantes construirán flujos automatizados, integrarán modelos de IA y desarrollarán un proyecto aplicable directamente a su contexto laboral.

El curso está diseñado para profesionales que buscan pasar de usar la IA como asistente a un agente activo, aumentando la productividad, eficiencia y capacidad de ejecución.

RELATOR



Justo Vargas

Ingeniero en Sistemas y MBA de la Universidad de Chile.

Es un ejecutivo de tecnología y negocios con más de 19 años de trayectoria en la industria del software. Ha recorrido el camino desde desarrollador hasta liderar operaciones de miles de ingenieros en Chile y Uruguay. Hoy combina su experiencia en tecnología, innovación e inteligencia artificial con una fuerte orientación al negocio, ayudando a organizaciones a conectar estrategia, transformación digital y crecimiento. Docente en la Universidad Adolfo Ibáñez, mentor y speaker.

Objetivos Generales

Aprender a automatizar tareas y procesos laborales mediante el uso de herramientas de Inteligencia Artificial, flujos no-code y agentes autónomos, diseñando soluciones aplicables a problemas reales del trabajo.

Objetivos Específicos

Al finalizar el curso, los participantes serán capaces de:

1. Distinguir entre aumentación y automatización con IA, seleccionando el enfoque adecuado para cada necesidad.
2. Identificar tareas y procesos automatizables dentro de su propio contexto laboral.
3. Crear flujos automatizados utilizando herramientas no-code como Make.
4. Integrar modelos de IA en automatizaciones para procesar datos no estructurados.
5. Utilizar agentes autónomos para tareas complejas que requieren navegación, búsqueda y ejecución.
6. Diseñar e implementar soluciones de automatización orientadas a problemas reales del trabajo.

Dirigido a

Profesionales de las áreas de marketing, operaciones, tecnología, innovación, gestión, analítica y cualquier rol que busque automatizar tareas, optimizar procesos y aumentar su productividad mediante el uso de la IA, sin necesidad de conocimientos avanzados de programación.

Contenido del Curso

MÓDULO 1

De Asistente a Agente

- Aumentación vs. automatización: dos caminos para aplicar IA
- El cambio de paradigma: automatización de datos no estructurados
- De asistentes a agentes: evolución de las herramientas de IA
- Criterios para decidir qué automatizar, y qué no
- Panorama de soluciones: no-code, agentes y combinaciones híbridas
- Mapeo de procesos y detección de tareas automatizables
- Selección de un proceso real a automatizar durante el curso
- Herramientas: asistentes de IA (ChatGPT, Claude, Gemini, Copilot)

MÓDULO 2

Automatización no-code

- Introducción a herramientas no-code: Make, Zapier y n8n
- Anatomía de una automatización: triggers, acciones y filtros
- Integración de IA en flujos automatizados
- Buenas prácticas: manejo de errores, testing y documentación
- Configuración inicial y uso práctico de Make
- Ejercicios guiados de automatización
- Herramientas: Make y API de Gemini

MÓDULO 3

Agentes autónomos

- Qué son los agentes autónomos y cómo funcionan
- Tipos de agentes: navegación web, ejecución de código e investigación
- Capacidades y limitaciones actuales de los agentes
- Cuándo usar agentes versus automatizaciones tradicionales.
- Consideraciones de seguridad, control y supervisión humana
- Herramientas: Manus, ChatGPT Agent, Claude Cowork y navegadores agénticos (Comet, Atlas)

MÓDULO 4

Proyecto integrador

- Metodología para diseñar soluciones de automatización
- Cómo combinar herramientas: criterios de selección
- Escalabilidad y mantenimiento de automatizaciones
- Taller práctico: diseño e implementación de una solución real
- Presentación de proyectos y feedback grupal
- Plan de implementación y próximos pasos
- Herramientas: combinación de todas las vistas en el curso

Metodología

El curso se desarrolla mediante una metodología práctica–aplicada, centrada en el **aprender haciendo**, que combina:

- Breves exposiciones conceptuales para establecer marcos de decisión.
- Demostraciones en vivo de herramientas y flujos de automatización.
- Ejercicios guiados paso a paso.
- Talleres de diseño de soluciones reales.
- Desarrollo de un proyecto integrador aplicado al trabajo de cada participante.

La metodología privilegia la transferencia inmediata de los aprendizajes al entorno laboral real.

Beneficios

- Aprender a automatizar tareas reales del trabajo con IA.
- Reducir carga operativa y liberar tiempo para tareas de mayor valor.
- Comprender cuándo usar asistentes, automatizaciones o agentes autónomos.
- Diseñar soluciones prácticas sin necesidad de programar.
- Finalizar el curso con un proyecto de automatización implementable.

Resultado esperado: Al término del curso, los participantes contarán con automatizaciones y agentes de IA funcionales, junto con un marco de decisión claro para seguir implementando soluciones de automatización en su trabajo diario.



Acerca de la Academia ICARE

En ICARE creemos que el crecimiento sostenible de Chile comienza con el crecimiento de sus personas.



“En ICARE tenemos una convicción profunda: cuando las personas crecen, Chile crece. Y la Academia ICARE existe para acelerar ese crecimiento y acompañarte en ese camino”.

Bernardita Errázuriz
Directora de Academia ICARE

En **ICARE** creemos que el crecimiento sostenible de Chile comienza con el crecimiento de sus personas.

La **Academia ICARE** materializa esta convicción a través de una propuesta formativa orientada a fortalecer la excelencia empresarial y contribuir activamente al desarrollo del país.

Nuestros programas de educación continua están diseñados para profesionales y líderes que buscan actualizarse, reflexionar y actuar en contextos complejos y cambiantes. Los cursos de la **Academia ICARE** se caracterizan por ser ágiles, flexibles y pertinentes, transformando capacidades en acción y aprendizajes en impacto, e impulsando procesos donde la tecnología y la dimensión humana se potencian de manera integrada.

Este curso forma parte de la **vertical Adopción Tecnológica**, la cual tiene como propósito acelerar la integración estratégica de tecnologías exponenciales —especialmente la inteligencia artificial generativa— en las empresas, para transformar la productividad, la toma de decisiones y los modelos de negocio.

Información General

FECHA DE INICIO

Lunes
28 septiembre

FECHA DE TÉRMINO

Miércoles
7 octubre

DÍAS

Lunes y
miércoles

HORARIO

9:00 a 11:00
horas

DURACIÓN

8 horas
4 sesiones

MODALIDAD

Presencial

VALOR GENERAL

\$290.000

VALOR SOCIO

\$203.000

DESCUENTO: 10% de descuento por 5 o más inscripciones

+Info

DIRECCIÓN: El Golf 40, Piso Zócalo. Las Condes. Santiago - Chile

TELÉFONOS: +56 2 2280 5329 / +56 2 2280 5311 / +56 9 3185 8710

MAIL: seminarios@icare.cl

WEB: www.icare.cl/academia



Las actividades de la Academia ICARE no son conducentes al otorgamiento de un título o grado académico. El inicio del programa estará sujeto a un número mínimo de participantes. En caso de no alcanzarse, ICARE se reserva el derecho de suspender su realización.