

CURSO – IA que trabaja por ti Gemini, Notebook y sistemas reales aplicados al trabajo Zaragoza - Sainz de Varanda

Formación Bonificable

FUNDAE

APOYO CAI
A DESEMPLEADOS



| | |
|--|---|
| Lugar: | Fundación CAI Avda. Alcalde Sainz de Varanda nº 1-3. 50009 Zaragoza 976 355 000 |
| Fechas: | del 14 de mayo al 28 de mayo |
| Horario: | de 9.30 a 13.30 h. y de 17 a 19 h. (10 horas lectivas) |
| Importe: | 220 € |
| Importe desempleados: | 66 € |
| Plazo de inscripción: (Hasta las 15 h.) | 11/5/2026 |
| (*) Sesiones | |
| • Mayo: 14 y 21 de 9.30 a 13.30 y 28 de 17 a 19 h. | |

Presentación

¿Quieres entender qué es la Inteligencia Artificial generativa y, sobre todo, cómo aplicarla de verdad en tu trabajo con herramientas de Google?

Este curso presencial de 8 horas, más 2 horas posteriores de resoluciones de dudas grupales, está diseñado para profesionales que quieren dejar de “probar herramientas” y empezar a trabajar con IA de forma estructurada, con impacto real y ahorro de horas de retraining.

Aprenderás cómo utilizar Gemini (Google) y NotebookLM para:

- Realizar búsquedas en profundidad (Deep Research) y obtener información fiable en minutos.
- Analizar Excel y documentos complejos sin esfuerzo.
- Crear presentaciones, informes y documentos profesionales (Docs) automáticamente.
- Trabajar con tus propios archivos desde Drive sin perder contexto.
- Reducir tareas repetitivas y acelerar decisiones.

Todo con un enfoque 100% práctico y orientado a resultados desde el primer día.

Objetivos

- Comprender qué es la Inteligencia Artificial y cómo funciona la IA generativa.
- Identificar oportunidades reales de automatización en tu trabajo.
- Entender cómo funcionan herramientas como Gemini (Google).
- Utilizar búsqueda en profundidad (Deep Research) para análisis real.
- Dominar NotebookLM para trabajar con tus propios documentos.
- Diseñar un sistema de trabajo con IA aplicable a tu puesto.
- Completar un proyecto práctico real.

Dirigido a

Profesionales, directivos, equipos administrativos, marketing, RRHH, departamentos legales, financieros y cualquier persona que quiera utilizar la IA como herramienta de trabajo real.

Metodología

No son necesarios conocimientos previos.

Cada alumno deberá traer su ordenador con acceso a herramientas de IA (Gemini y entorno Google).

El enfoque es totalmente práctico: cada bloque se basa en casos reales aplicados al trabajo.

Además, tras la sesión presencial, se ofrecerán 2 horas de consulta grupal para resolver dudas y consolidar la implementación en el entorno profesional.

Profesorado

D. Javier Ferrando Pérez. Licenciado en Derecho Universidad de Zaragoza MBA en ESIC. Abogado especializado en Inteligencia Artificial con más de 23 años en LegalTech y derecho digital. Experto en normativa tecnológica y compliance, protección de datos, contratos inteligentes y propiedad intelectual en IA. Ha liderado proyectos de consultoría y formación en gobernanza de IA, auditorías normativas y diseño de estrategias regulatorias para empresas. Fundador y directivo en iniciativas de incubación y aceleración de soluciones tecnológicas, con experiencia en integración ética y legal de IA. Docente en programas de transformación digital y MBA, formando profesionales en prompting avanzado y regulación tecnológica.

Programa

BLOQUE 1 · INTRODUCCIÓN Y DIAGNÓSTICO

Empezamos por lo importante: entender la IA y tu trabajo

- Qué es la Inteligencia Artificial y qué tipos existen.
- Qué es la IA generativa y por qué está cambiando el trabajo.
- Diferencia entre IA tradicional, predictiva y generativa.
- Qué tareas merece la pena automatizar... y cuáles no.
- Identificación de tareas repetitivas y de alto impacto.
- Uso de la matriz ICE para priorizar.

Resultado: Entiendes qué es la IA y dónde te va a aportar valor real.

BLOQUE 2 · FUNDAMENTOS (SIN TECNICISMOS)

Entender lo justo para dejar de pelearse con la IA

- Cómo funciona realmente la IA:
 - Tokens, temperatura
 - Contexto
 - Límites reales • Por qué a veces responde mal (y cómo evitarlo). • Errores típicos que hacen perder tiempo. • Protocolos de validación en entorno profesional.

Resultado: Dejas de usar la IA "a ver qué sale" y empiezas a controlarla.

BLOQUE 3 · PROMPTEA COMO UN PROFESIONAL

La diferencia entre usar IA y sacarle ventaja

- Aprende a pedir resultados, no respuestas.
- Estructura instrucciones que funcionan siempre, sin escribir de más.
- Entiende cómo adaptar la IA a tu rol profesional.
- Cuándo tiene sentido crear asistentes personalizados (Gems).
- Diseño de instrucciones reutilizables para tu trabajo o equipo.

Resultado: La IA deja de responderte y empieza a comportarse como tú necesitas.

BLOQUE 4 · ECOSISTEMA GEMINI (GOOGLE)

La IA deja de ser chat y pasa a ser entorno de trabajo

CASO TRANSVERSAL (SE TRABAJA DURANTE TODO EL BLOQUE)

Cada alumno trabajará sobre un caso real propio (ej: contrato, informe, campaña, proceso interno).

El objetivo es resolver una tarea completa siguiendo todo el flujo.

FASE 1 · INPUT (CÓMO ENTRA LA INFORMACIÓN)

- Subir archivos (PDF, Excel, documentos reales).
- Añadir desde Google Drive.
- Evitar el error de copiar y pegar y hacerlo bien.
- Selección de información relevante.

Ejercicio: Subir un documento real y pedir: • resumen ejecutivo • puntos clave • riesgos u oportunidades

Resultado: La IA trabaja sobre tu información, no sobre ejemplos genéricos.

FASE 2 · THINKING (CÓMO PROCESA LA IA)

- Uso de Gemini como núcleo de trabajo.
- Uso de Canvas como espacio de edición.
- Iteración de contenido.
- Refinamiento progresivo.

Ejercicio: Convertir el análisis en: • informe estructurado • email profesional • propuesta

Resultado: Dejas de chatear con la IA y empiezas a construir documentos reales.

FASE 3 · RESEARCH (INVESTIGACIÓN REAL)

- Uso de Deep Research integrado.
- Cómo pedir investigación profesional.
- Análisis de mercado, competencia o normativa.
- Validación de resultados.

Ejercicio: Ampliar el caso con: • contexto de mercado • comparativa • tendencias

Resultado: Pasas de trabajar con datos internos a tomar decisiones informadas.

FASE 4 · OUTPUT (GENERACIÓN DE CONTENIDO)

- Cuándo usar imagen, vídeo o contenido generado.
- Aplicación práctica en negocio.
- Producción orientada a resultado.

Ejercicio: Generar un output útil: • presentación • contenido marketing • documento final

Resultado: Generas entregables reales listos para usar.

FASE 5 · KNOWLEDGE (TRABAJO CON CONOCIMIENTO)

- Introducción a aprendizaje guiado.
- Conexión con NotebookLM.
- Construcción de base de conocimiento.

Ejercicio: Crear un entorno de conocimiento con: • documentos propios • preguntas recurrentes • respuestas estructuradas

Resultado: La IA empieza a adaptarse a tu contexto profesional.

RESULTADO GLOBAL DEL BLOQUE

- Has trabajado sobre un caso real
- Has usado todo el ecosistema Gemini
- Has construido un flujo completo de trabajo

Dejas de usar la IA como herramienta aislada y empiezas a trabajar con un sistema completo.

RESULTADO FINAL DEL CURSO

Controlarás las herramientas de Google

Aprenderás a trabajar con IA generativa

Pasas de usar IA de forma puntual

A tener un sistema que te ahorra tiempo todos los días en tu empresa.

Organización

Plazo de inscripción

La recepción de solicitudes finalizará el 11 de mayo, a las 15,00 horas. Plazas limitadas siguiendo las normas de la Fundación Tripartita. Se enviará confirmación por correo electrónico. Las cancelaciones efectuadas con posterioridad a dicha fecha, estarán sujetas a la retención del 40% de la cuota de inscripción.

Teléfono de información 976 355 000

Cuota de inscripción y forma de pago

Bonificable en un porcentaje de la cuota de inscripción. Si desea acogerse a la bonificación, deberá realizar la inscripción, como mínimo, 7 días hábiles antes de la fecha de inicio.

- Importe para desempleados (previa confirmación de la plaza) pago con tarjeta de crédito: 66 euros (incluye documentación).
- Importe para pagos por domiciliación o tarjeta de crédito (previa confirmación de la plaza): 220 euros (incluye documentación).

En virtud del Decreto 82/2003 de 29 de abril del Gobierno de Aragón, se advierte de que las enseñanzas que se imparten organizadas por la Fundación CAI, no conducen a la obtención de títulos académicos oficiales.

Fundación Caja de Ahorros de la Inmaculada de Aragón - CIF. G-50000819.

Inscrita en el Registro de Fundaciones de la Comunidad Autónoma de Aragón con el número 350/I

Domicilio Social: Calle San Braulio, 5-7, 50003 - ZARAGOZA.

© 2012-2026 **Fundación Caja Inmaculada**