

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 7 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.)	4/5/2026
(*) Sesiones	
• Mayo: 7 y 14 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 4 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**