

Análisis de Datos en Power BI con IA (18 h)



CALENDARIO

Días 12, 14, 19, 21, 26 y
28 de noviembre



HORARIO

De 16:00 h a 19:00 h



LUGAR

Todas las sesiones en modalidad **online directo**
a través del **Campus Virtual del COIIAS**

Las sesiones serán grabadas y podrán visualizarse offline (hasta dos meses después de la finalización del curso)



PRECIO

- **310€** Colegiados
- **375 €** Otros colectivos

***15% de descuento** si has participado en el
curso de Análisis de datos en Excel con IA



FUNDAE

Bonificable por la **FUNDAE**
MODALIDAD: Presencial
(Aula virtual-Online Directo)



CAMPUS VIRTUAL

- Material del curso
- 6 sesiones de 3 horas (18h.)
- Diploma de Aprovechamiento emitido por el COIIAS

Días 12, 14, 19, 21, 26 y
28 de noviembre

La **integración** de la **Inteligencia Artificial (IA)** en **Power BI** ha revolucionado el análisis de datos, proporcionando **herramientas poderosas** para descubrir insights más profundos y tomar decisiones más informadas.

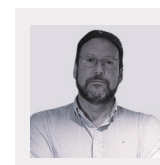
Power BI con IA combina la visualización de datos tradicional con capacidades avanzadas de aprendizaje automático y procesamiento del lenguaje natural, permitiendo a los usuarios interactuar con sus **datos** de formas antes inimaginables.

Las **capacidades de la IA** no solo mejoran la precisión y la profundidad del análisis, sino que también democratizan el acceso a insights complejos, permitiendo que usuarios sin experiencia técnica profunda puedan aprovechar el poder de la **analítica avanzada**. Al combinar la intuición humana con la potencia computacional de la IA, Power BI está transformando la manera en que las empresas entienden y utilizan sus datos para impulsar el **crecimiento** y la **innovación**.

OBJETIVOS

- Obtén las herramientas para dominar el análisis de datos utilizando **Power BI** y la **integración de la IA** para potenciar tus análisis.
- Aprende a utilizar **Power Query y Power BI** para extraer, transformar y visualizar datos.
- Aprovecha la capacidad de **ChatGPT** y otros modelos de lenguaje como **asistentes en el desarrollo de expresiones DAX** y análisis de datos.

EQUIPO DOCENTE



NACHO LAPUENTE

- Ingeniero Técnico Industrial en la especialidad de electrónica industrial



Profesional como **más 20 años de experiencia** en el ámbito de las tecnologías de la información y la ingeniería.

Especialista en herramientas de **Data Analytics** como Power BI y Excel, y tecnologías como la IA y el Big Data.

Con amplia experiencia como **formador y consultor** en instituciones y empresas del sector tecnológico

RESERVA TU PLAZA



Análisis de Datos en Power BI con IA (18 h)

PROGRAMA RESUMIDO

MÓDULO 1:

ANÁLISIS DE DATOS CON POWER PIVOT Y
POWER QUERY EN EXCEL

MÓDULO 2:

USO DE CHAT GPT COMO ASISTENTE EN LA
CREACIÓN DE EXPRESIONES DAX

MÓDULO 3:

USO DE GPT'S COMO ANALISTAS DE DATOS
CON ESQUEMAS RELACIONALES

MÓDULO 4:

INCLUSIÓN DE CHATGPT EN CONSULTAS DE
POWER QUERY MEDIANTE API KEY

MÓDULO 5:

CASOS DE USO Y EJEMPLOS PRÁCTICOS

MÓDULO 6:

MEJORES PRÁCTICAS Y RECOMENDACIONES

PROGRAMA DETALLADO



MÓDULO 1: ANÁLISIS DE DATOS CON POWER BI Y POWER QUERY

- Power BI y Power Query
- Modelado de datos



MÓDULO 2: USO DE CHATGPT USO DE CHATGPT PARA CREAR EXPRESIONES DE ANÁLISIS DAX

- Formulación de Consultas a ChatGPT
- Interpretación de Respuestas de ChatGPT
- Integración de ChatGPT en power BI



MÓDULO 3: USO DE GPT'S COMO ANALISTAS DE DATOS CON ESQUEMAS RELACIONALES

- Preparación de datos
- Integración con GPT
- Integración en Power BI



MÓDULO 4: INCLUSIÓN DE CHATGPT EN CONSULTAS DE POWER QUERY MEDIANTE API KEY

- Obtención de API Key de ChatGPT
- Integración en Power Query
- Casos de Uso Prácticos



MÓDULO 5: CASOS DE USO Y EJEMPLOS PRÁCTICOS

- Finanzas
- Retail
- Salud
- Producción



MÓDULO 6: MEJORES PRÁCTICAS Y RECOMENDACIONES

- Gestión de datos
- Optimización de procesos
- Ética y uso de la IA
- Mejora Continua

CONTACTA CON NOSOTROS



985 241 410



www.coiias.es



formacion.coiias.es

SUSCRÍBETE A NUESTRO
BOLETÍN

