



CURSO DE POWER BI CON IA



Dashboards, DAX y
análisis profesional

Fortalece tus habilidades para
transformar datos, construir dashboards
interactivos, modelar información y aplicar
inteligencia artificial en el análisis profesional.



Virtual
en vivo



24 h
académicas



4
semanas



8
sesiones



Certificado
institucional



Copilot, ChatGPT
e IA aplicada



Cuenta
institucional



Material práctico
y casos reales



Informes por WhatsApp
+51 924 102 403



TEMARIO COMPLETO

Semanas 1 y 2



01



SESIÓN 1

Entorno de Power BI y flujo de trabajo profesional

- Introducción a Power BI Desktop y su interfaz.
- Importar datos desde Excel y CSV.
- Tipos de datos, vista tabla y vista informe.
- Buenas prácticas para ordenar la información.



Caso práctico: importación de base comercial o administrativa.



Actividad: cargar un archivo y reconocer sus vistas principales.

02



SESIÓN 2

Limpieza y transformación con Power Query

- Quitar errores y duplicados.
- Cambiar tipos de datos y encabezados.
- Crear columnas y aplicar filtros.
- Combinar y anexar consultas.



Caso práctico: depuración de ventas, registros o inventario.



Actividad: transformar una tabla y dejarla lista para análisis.

03



SESIÓN 3

Relaciones y modelo de datos

- Tablas de hechos y dimensiones.
- Crear relaciones correctamente.
- Medidas vs columnas calculadas.
- Diseño de modelo para reportes eficientes.



Caso práctico: modelo con clientes, productos y ventas.



Actividad: relacionar tablas y validar el modelo.

04



SESIÓN 4

DAX para indicadores clave

- SUM, COUNT, DIVIDE e IF.
- CALCULATE y FILTER en casos prácticos.
- Porcentajes, variaciones y KPIs.
- Apoyo de IA para redactar y entender fórmulas.



Caso práctico: indicadores de ventas y rentabilidad.



Actividad: crear medidas básicas para un panel ejecutivo.



Dashboards profesionales



DAX práctico



IA aplicada



Casos reales



CURSO AVANZADO

TEMARIO COMPLETO

Semanas 3 y 4



SEMANA 3

Visualización y análisis ejecutivo

5



SESIÓN 5

Visuales profesionales e interacción

- Tarjetas, tablas, matrices y segmentadores.
- Gráficos de barras, líneas y anillos.
- Formato visual, colores y jerarquía.
- Interacciones entre visuales.

6



SESIÓN 6

Dashboards e insights con IA

- Diseño de panel ejecutivo.
- Tooltips, filtros y navegación.
- Storytelling con datos.
- IA aplicada para sugerir análisis e interpretaciones.



SEMANA 4

Publicación y proyecto integrador

7



SESIÓN 7

Publicar, compartir y actualizar

- Publicación en el servicio de Power BI.
- Compartir reportes y paneles.
- Exportación y actualización básica.
- Buenas prácticas de presentación.

8



SESIÓN 8

Proyecto integrador final

- Construcción de dashboard completo.
- Indicadores, filtros y visuales clave.
- Presentación final del reporte.
- Retroalimentación y cierre del curso.



Dashboards profesionales



IA aplicada



Power BI práctico



Casos reales



Informes por WhatsApp

+51 924 102 403



CERTIFICACIÓN Y BENEFICIOS

Nuestro curso te brinda formación práctica en Power BI con apoyo de inteligencia artificial, respaldada por el Instituto Latino del Sur y orientada al análisis de datos, visualización ejecutiva y reportes profesionales.



1. Certificado institucional

Al finalizar satisfactoriamente, recibirás certificado institucional de Formación Continua.



2. Copilot, ChatGPT e IA aplicada

Aprende a usar herramientas de IA como apoyo para modelado, visualización y análisis.



3. Cuenta institucional

Acceso con cuenta institucional para el desarrollo del curso y recursos académicos.



4. Material práctico

Dashboards, bases de datos, ejercicios y casos reales aplicados al entorno laboral.



5. Acompañamiento docente

Sesiones guiadas y orientación permanente durante el aprendizaje.



6. Enfoque profesional

Contenido orientado a reportes, indicadores, visualización ejecutiva y toma de decisiones.



INFORMES POR WHATSAPP

+51 924 102 403

Solicita información y asegura tu inscripción.

