Bonificable

apd[•]LIVE

Curso Online

Power Bl ANALÍTICO

ANÁLISIS DE DATOS, STORYTELLING DE NEGOCIOS E INTEG<u>RACIÓN CON IA</u>

apd

#CursoAPD

12 y 17 de noviembre y 2 de diciembre de 2025



INTRODUCCIÓN

Microsoft Power BI es la solución de inteligencia de negocios N° 1 en el mercado global que incluye un producto o programa gratuito que es Power BI Desktop, con el cual se desarrollan reportes completos. Este curso busca dotar a los participantes de un conocimiento más profundo de la aplicación y de sus posibilidades a la hora de preparar informes más competitivos con mediciones personalizadas y visualizaciones atractivas.

En esta acción formativa ampliaremos las posibilidades de las 5 fases fundamentales de Power BI Desktop:

- Conseguir Datos
- Preparar Datos
- Modelado de Datos y DAX
- Visualización de Datos
- Informes de Datos

OBJETIVOS

- Ampliar las posibilidades del Business Intelligence aplicados a Power BI con nuevas herramientas y mejoras de las existentes.
- Dominar los procesos de Power BI desde la obtención de datos, de distintos orígenes, hasta la realización de visualizaciones complejas.
- Realizar operaciones complejas en Power Query para optimizar los datos de nuestros informes.
- Profundizar en DAX para crear medidas complejas y herramientas de medición personalizadas.



#CursoAPD POWER BI ANALÍTICO

COMPOSICIÓN DEL CURSO

Tres sesiones de trabajo online

DURACIÓN

12 horas de formación

FECHAS

12 y 17 de noviembre y 2 de diciembre de 2025

HORARIO

De 9.30h a 13.30h

PLATAFORMA

Microsoft Teams



POWER BI ANALÍTICO

CONTENIDOS:

- 1.- INTRODUCCIÓN AL CURSO
- 2.- POWER QUERY Y POWER PIVOT EN EXCEL (VISIÓN GENERAL)
- 3.- CONCEPTOS GENERALES (REPASO)
- ¿Qué es Business Intelligence y Business Analytics?
- Interfaz
- Fases de Power BI
- Últimas Actualizaciones

4.- OPERACIONES BÁSICAS

- Conectar y Actualizar Datos
- Conociendo el Query Editor
- Transformaciones básicas
- Relaciones de tablas
- Introducción a DAX
- Creando Visualizaciones
- Interacciones y Filtros
- Formato de Visualizaciones
- Formato de Reporte
- Ejercicios



POWER BI ANALÍTICO

CONTENIDOS:

5.- CLAVES Y SECRETOS DEL QUERY EDITOR

6.- FILTROS AVANZADOS Y SEGMENTACIÓN DE DATOS

7.- CARGA Y MODELOS DE DATOS -DAX

- · Agregadas: Sum, Min, Max, Count, Distintcount
- Fecha: Calendar, Calendarauto, Datediff, Edate, Eomonth, Startofmonth, Endofmonth, Date, Month, Year, Day
- Texto: Unichar, Concatenate, Format, Lower, Upper, Len, Trim, Find, Left..
- Lógicas: If, Switch, Iferror, Blank
- De Relación: Related
- Funciones X: Sumx, Countx, Maxx, Averagex,
- Filtro: Calculate, Filter, All, Filter, Relatedtable
- Inteligencia De Tiempo: Totalytd, Totalytd,

8.- VISUALIZACIÓN, ANÁLISIS Y CUADROS DE MANDO

- · Gráficos Avanzados (Velocímetro, Bullet Chart...)
- Formato De Gráficos, Tipos De Gráficos
- Formato Condicional en matrices
- Interacciones entre Gráficos



POWER BI ANALÍTICO

CONTENIDOS:

9.- ANÁLISIS DE DATOS Y GENERACIÓN DE DAX EN CHATGPT E IAS

- Análisis de Datos con ChatGPT
- Seguridad y requisitos para tratar nuestra información en IAs
- IA en Power BI: Copilot al servicio del Análisis de Datos
- Razones para usar Copilot en Power BI
- La importancia de nuestra visión en los modelos generados con ayuda de la IA

10.- STORYTELLING EN POWER BI: LAS CLAVES DEL ÉXITO DE NUESTROS INFORMES

- ¿Qué es el Storytelling?
- · Cómo mejorar nuestros informes con un buen storytelling
- · Claves y casos exitosos de storytelling en los negocios
- Crea tu informe perfecto: Paso a Paso
- Interacciones con otras herramientas



#CursoAPD POWER BI ANALÍTICO









SÍGUELAS DESDE CUALQUIER ISPOSITIVO

PONENTES Y EXPERTOS DE DE PRIMER NIVEL

PREGUNTA DIRECTAMENT A LOS EXPERTOS

INFORMACIÓN PRÁCTICA

- Fecha: 12 y 17 de noviembre y 2 de diciembre de 2025
- Horario: de 9:30 h. a 13:30 h.
- **Teléfono**: 93 440 76 05
- Correo electrónico: agalisteo@apd.es

CUOTA DE INSCRIPCIÓN

- Socios Protectores: 680€ + IVA.
- Socios Globales e individuales: 850€ + IVA
- No socios: SER SOCIO DE APD TIENE IMPORTANTES VENTAJAS, consulte a Anna Crespo en acrespo@apd.es o en el 93 440 76 05

FORMACIÓN IN COMPANY

Esta actividad se puede realizar en formato Incompany, diseñando y adaptando el programa a las necesidades específicas de la empresa.

- Servicio exclusivo para Socios de APD.
- Para más información contacta con: Cristina Fabré (cfabre@apd.es)



CANCELACIONES

En caso de no cancelar la inscripción o realizarla con menos de 48 horas deberá abonar el 100% del importe.

FORMA DE PAGO

El pago de las cuotas se hará efectivo antes de iniciarse la actividad por medio de los siguientes procedimientos:

- Cheque nominativo
- Domiciliación
- Transferencia Banco Santander ES42 0049 1182 3721 1003 3641

Nota: Rogamos adjunten justificante de pago.

Los gastos de formación de personal tienen la consideración de gastos deducibles para la determinación del rendimiento de las actividades económicas, tanto en el Impuesto sobre Sociedades como en el Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas. Aquellos gastos e inversiones destinados a habituar a los empleados en la utilización de las nuevas tecnologías de la comunicación y de la información dan derecho a practicar una deducción en la cuota íntegra de ambos impuestos en el porcentaje previsto legalmente.

Si no pudiera asistir a este acto, le rogamos haga llegar esta información a otra persona a quien Ud. estime que pueda serle de utilidad. Si recibiera más de un programa de esta convocatoria, le rogamos lo comunique a nuestro departamento de base de datos, e-mail: basededatos@apd.es

INSCRÍBETE AQUÍ



APD Zona Catalunya

Avinguda Diagonal 520, 2-3. 08006 Barcelona inscripcionesmediterranea@apd.es 93 440 76 05

Síguenos en











www.**apd**.es