

Introducción a Microsoft Power BI Desktop

Aula virtual (Teams) - 12 Horas
9, 11, 16, 18, 23 y 25 de mayo 2023



www.grupo-pya.com





Modalidad

Aula Virtual (Teams)



Tarifa

295 € + IVA
Importe bonificable 156 €



Duración

12 horas
6 sesiones de 2 horas



Horario

De 16:00 a 18:00 h

INTRODUCCIÓN

Power BI Desktop es un software de Microsoft orientado a proporcionar visualizaciones interactivas y capacidades de inteligencia empresarial (Business Intelligence) con una interfaz lo suficientemente simple como para que los usuarios finales puedan crear por sí mismos sus propios cuadros de mando (DashBoards).

OBJETIVOS

El principal objetivo es que los alumnos puedan conocer **Microsoft Power BI Desktop** así como todas sus herramientas y utilidades para poder aplicarlo a diario en su puesto de trabajo y desarrollo profesional.

METODOLOGÍA

Aula virtual a través de Teams.

CONTENIDOS

1. INTRODUCCIÓN

- a) Origen
- b) Comparativa con Excel
- c) Ámbito de aplicación
- d) Versiones

2. ORÍGENES DE DATOS

- a) Orígenes de múltiples fuentes
- b) Tipos de datos
- c) Importar modelo de datos desde Excel

3. TRANSFORMACIÓN DE DATOS

- a) PowerQuery
- b) Dinamización de columnas
- c) Crear columnas por ejemplo
- d) Columnas condicionales
- e) Sustitución de valores
- f) Búsqueda de errores
- g) Introducción al lenguaje "M"
- h) Combinar consultas
- i) Anexar consultas
- j) Tipos de relaciones

4. INTRODUCCIÓN A POWER PIVOT

- a) Medidas en columna
- b) Medidas implícitas y explícitas
- c) Inteligencia de tiempo
- d) La tabla de fechas
- e) Introducción al lenguaje DAX
- f) SUMX ()
- g) FORMAT ()
- h) TOTALYTD(), funciones de acumulados
- i) La función CALCULATE
- j) Parámetros

5. RELACIONES

- a) Relaciones entre tablas
- b) Tipos de relaciones

6. INFORMES

- a) Tablas
- b) Gráficos que no existen en Excel
- c) Mapas
- d) Visualizaciones
- e) Filtros y su ámbito
- f) Compartir los resultados

PLANIFICACIÓN

Sesiones Aula Virtual (Teams)

Sesión	Duración	Fecha	Horario
6 sesiones de 2 horas	12 horas totales	9, 11, 16, 18, 23 y 25 de mayo	16:00 a 18:00 h

Guillermo Rey

Formador

Ingeniería en Organización Industrial

Doctor por la Universidad de Vigo

Profesor de herramientas TIC desde hace más de 25 años.

Formador cursos de ofimática (Word, Excel y PowerPoint) y Power Bi de la Universidad de Vigo para profesores, alumnos y personal de administración de servicios.

Profesor responsable de los cursos de análisis de datos de los campus de verano de la Universidad de Vigo.

Consultor/Formador en Microsoft Office asociado a **Grupo P&A**

PROPUESTA ECONÓMICA



Introducción a Microsoft Power BI Desktop

295 € + IVA
Por Participante

Formación bonificable (FUNDAE)

CONDICIONES ECONÓMICAS

Se emitirá una factura en el momento de la inscripción a la acción formativa, con vencimiento a 30 días a partir de la fecha de emisión.
Medio de pago: talón o transferencia bancaria.

POLÍTICA DE CANCELACIÓN

- Con 5 o más días naturales de antelación, sin coste.
- Con menos de 5 días naturales de antelación se facturará el 50% del importe total.
- No asistencia sin confirmar: se facturará el 100% del coste de la acción formativa.

La impartición estará supeditada a la inscripción de un mínimo de 8 participantes.

BONIFICACIÓN

¿QUIERES BONIFICAR ESTE CURSO?

Ofrecemos el servicio de gestión de la bonificación a través de la Fundación Estatal para la Formación en el empleo (FUNDAE).
(No aplicable a trabajadores autónomos).

**Consúltanos y te explicamos
el procedimiento**

Modalidad	Duración	Módulo económico	Importe bonificable
Virtual	12 horas	13 €/h	156 € Por participante

¿Quieres asistir a esta formación?

Contacta con nuestros expertos:



Natalia Díaz

E-mail: natalia@grupo-pya.com

Teléfono: +34 610 07 97 85



Aportando
ciencia
al arte
de dirigir.