

CURSOS DE ACTUALIZACIÓN / TICS

POWER BI: HERRAMIENTA ANALÍTICA PARA LA EMPRESA

Escuela de Negocios
Lluís Vives

Cámara
Valencia



Información

Horario

25 horas totales del curso

Precio

490€ (Máx. Bonificable 325€)

Escuela de Negocios Lluís Vives

Parque Tecnológico Paterna
Benjamín Franklin 8 · 46980



Objetivos

Power BI es un servicio de Microsoft para análisis de negocio basado en la nube, que proporciona una visión única de los datos de negocio más críticos. Esta herramienta permite transformar los datos en información y mejorar tus decisiones empresariales gracias a:

- Consolidación de Datos.
- Generación de Informes, elegantes y automáticos, alto nivel profesional.
- Análisis Inteligente de Datos, cruzar información de negocio.
- Ahorro, tanto por la reducción de tiempos y costes en análisis, como la autogestión propia del usuario Power BI sin dependencia de otros agentes TI o negocios analíticos.
- Protección de datos, plataforma común con seguridad de acceso y datos unificados.
- Alta Disponibilidad, movilidad y acceso desde cualquier lugar y multidispositivo, los 365 días del año.
- Escalabilidad.



Dirigido

- Equipos Directivos, responsables o mandos intermedios de cualquier área con gestión de datos, Analistas Financieros, Controllers, administradores TI...
- Todo usuario con gestiones de Cuadros de mandos, Paneles informativos, gestión de datos de una única fuente o de distintas fuentes (Excel, ERP, Web, Mail, Bases Datos..)



Ponente

Josep Carles Bayarri

Estudió Psicología en la Universitat de València y Filología Catalana en la Universitat Oberta de Catalunya.

Máster de Desarrollo del Equipo Directivo y Gerencial en ESADE Business School.

Máster TIC. Tecnologías de la Información y Comunicaciones en la Escuela de Negocios Lluís Vives de Cámara Valencia

PROGRAMA

1. Presentación, instalación y configuración del entorno

- Power BI Desktop.
- Power BI en la nube.

2. Importación y transformación de datos

- Creación y mantenimiento de consultas con Power Query y Query Editor.

3. Modelo de datos en Power BI

- Relaciones entre queries y tablas.
- Iniciación a fórmulas DAX.
- Perspectivas.
- Jerarquías.
- KPI's.

4. Presentaciones de datos impactantes con Power BI

- Gráficos avanzados.
- Filtros y segmentadores.
- Visualizaciones geográficas.

5. Fórmulas DAX avanzadas

- Sintaxis, operadores y nuevas prácticas.
- Medidas rápidas.
- Funciones de tabla.
- Funciones de inteligencias de tiempos.

6. Informes y cuadros de mando en la nube

- Creación, actualización y difusión de los informes y cuadros de mando.



Metodología y Titulación

- Basada en el aprendizaje a través de la práctica.
- Los participantes cuya asistencia supere el 75% recibirán un Diploma acreditativo de Cámara Valencia.