

Business Intelligence con Excel Power BI



30 horas

OBJETIVOS

Sacar un partido práctico y útil a las herramientas más importantes de análisis de datos de que dispone MS Excel: las tablas dinámicas, los gráficos dinámicos y las herramientas de inteligencia de negocios presentes en las nuevas versiones: Power Pivot, Power Map, Power View y Power Query.

Las tablas dinámicas se desarrollan en este curso en el 100% de sus posibilidades, y los complementos Power BI se estudian a través de modelos de bases de datos relacionales, buscando siempre la aplicación práctica de sus diferentes herramientas.

METODOLOGÍA

Formación impartida en modalidad online, que combinará la presentación de contenidos teóricos, a través de la documentación y videos del curso, con la realización de tareas y ejercicios prácticos.

PLAZO Y REQUISITOS PARA SUPERAR LA FORMACIÓN

En el plazo que se indique en la plataforma (alrededor de **6 semanas**) se deberán cumplir los siguientes requisitos para superar el curso:

- Visualización del 75% del contenido.
- Conectarse al menos al 30% de las horas del curso.
- Superar el 100% de los controles periódicos.

CONTENIDOS

1. Tablas dinámicas (I): diseño y segmentación.
2. Tablas dinámicas (II): paneles de análisis y configuración.
3. Tablas dinámicas (III): gráficos dinámicos y cálculos.
4. Power pivot: modelos, formulación dax y relaciones.
5. Jerarquías, kpi's y cuadros de mando.
6. Mapas, informes interactivos y consultas.