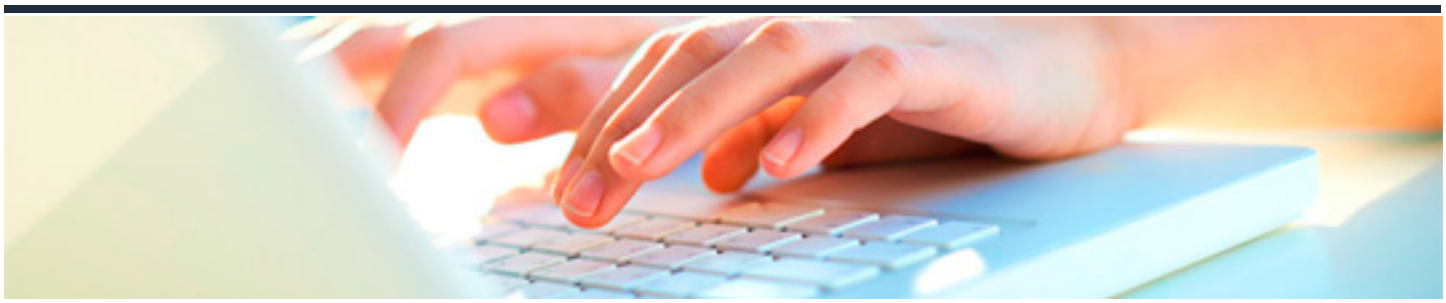
ideados FORMACIÓN



ANÁLISIS DE DATOS CON EXCEL: POWER QUERY, POWER PIVOT Y POWER BI

DURACIÓN: 25 horas

CRÉDITOS ECTS: 0

OBJETIVOS

Importar datos de diferentes fuentes de datos externas (ficheros CSV, Excel, Access...) para explorarlos y visualizarlos en tablas dinámicas, gráficos dinámicos y Power BI.

PROGRAMA CONTENIDOS

?Realización de tablas

1.Listas

2. Filtros y tablas

3. Subtotales

?Análisis y realización de tablas y gráficos dinámicos

4. Tablas y gráficos dinámicos

?Aprendizaje del uso de Power Query. Obtención y transformación de datos

5. Conectar diferentes fuentes de datos

6. Transformar datos, combinar y cargar la consulta

7. Más transformaciones

?Aprendizaje del uso de Power Pivot. Modelado de datos y análisis

8. Introducción a Power Pivot

9. Utilizar el lenguaje DAX para crear expresiones de análisis de datos

10. Funciones en Power Pivot

11. Más opciones para el análisis de datos

?Aprendizaje del uso de Power BI

12. Introducción a Power BI

13. Obtención de datos

14. Visualización de los datos

15. Evaluación final