

## INFORMÁTICA Y DISEÑO

**Duración:** 30 horas

**Metodología:** Online

**Financiación:** Bonificable

### ANÁLISIS DE DATOS Y VINCULACIÓN DE BBDD CON EXCEL

#### Descripción

El curso Análisis de datos y vinculación de BBDD con Excel aborda el uso de Excel como herramienta para la gestión y análisis de datos, trabajando con bases de datos externas, filtros, funciones de búsqueda, subtotales y tablas dinámicas. Se analizan las principales opciones para organizar, relacionar y explotar la información de forma eficiente dentro de la hoja de cálculo.

#### Objetivos

- » Utilizar la herramienta de Excel para el análisis y gestión de datos externos, vinculados a una hoja de cálculo: filtros, filtros avanzados, funciones de búsqueda y referencia, conexiones a datos externos, creación de subtotales y tablas dinámicas.

## Programa

1. Revisión de conceptos - Fórmulas
2. Revisión de conceptos - Funciones
3. Revisión de conceptos - Temas y formato condicional
4. Validación de datos
5. Filtros automáticos y filtros avanzados
6. Funciones de búsqueda
7. Trabajo con diferentes hojas, funciones tridimensionales (I)
8. Trabajo con diferentes hojas, funciones tridimensionales (II)
9. Vincular BBDD con la hoja de cálculo, datos externos (I)
10. Vincular BBDD con la hoja de cálculo, datos externos (II)
11. Subtotales y esquemas
12. Tablas dinámicas
13. Introducción a macros
14. Evaluación final Análisis de datos y vinculación de BBDD con Excel