## **EXCEL 2016 INICIACIÓN: ANÁLISIS DE DATOS**

CÓDIGO	AUTOR	<b>DURACIÓN ESTIMADA</b>	NIVEL DE FORMACIÓN
12B01C04	Alberto Blázquez	13 h	Básico

## Dirigido a

Profesionales de cualquier sector que quieran iniciarse en el uso de la herramienta de hojas de cálculo Excel a un nivel básico.

#### Descripción

Con este contenido de curso profesional el alumno aprenderá a generar gráficos, a realizar modificaciones sencillas, los tipos de gráficos existentes, así como los Minigráficos, los Mapas 3D y los paseos guiados.

#### **COMPETENCIAS**

- 1. Generar un gráfico en Excel para conocer como representar visualmente los datos.
- 2. Conocer los distintos tipos de gráficos sencillos en Excel para elegir adecuadamente la representación según los datos origen.
- 3. Modificaciones sencillas de gráficos para cambiar sus aspectos.
- 4. Conocer los Minigráficos, Mapas 3D y paseos guiados para obtener visualizaciones novedosas.

## CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Objetivos)

- 1. Saber crear gráficos.
- 2. Saber cómo obtener los distintos tipos de gráficos y trabajar con ellos.
- 3. Resolver ejemplos cambiando el tipo y formato de los gráficos.
- 4. Resolver ejemplos utilizando Minigráficos, Mapas 3D y paseos guiados.

#### **CONTENIDOS**

Unidad 1. Introducción a gráficos

- 1. Creación de un gráfico
- 2. Añadir una serie de datos
- 3. Cambiar entre filas y columnas
- 4. Modificar datos de un gráfico
- 5. Estilos de diseño
- 6. Ubicación del gráfico

# **EXCEL 2016 INICIACIÓN: ANÁLISIS DE DATOS**

## Unidad 2. Tipos de gráficos

- 1. Elección del mejor gráfico
- 2. Gráficos de columnas y barras
- 3. Gráficos circulares
- 4. Gráficos de áreas
- 5. Gráficos de líneas
- 6. Gráficos de dispersión
- 7. Gráfico combinado

## Unidad 3. Modificación de gráficos

- 1. Agregar elementos a un gráfico
- 2. Selección actual
- 3. Estilos de forma y WordArt

## Unidad 4. Minigráficos. Mapas 3D

- 1. Minigráficos
- 2. Mapas 3D y paseos guiados mediante mapas