

**EXCEL 2016 INICIACIÓN: ANÁLISIS DE DATOS**

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

**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.

