EXCEL 2016. FUNCIONES AVANZADAS

CÓDIGO	AUTOR	DURACIÓN ESTIMADA	NIVEL DE FORMACIÓN
12B02C03	Alberto Blázquez	15 h	Medio/Avanzado

Dirigido a

Profesionales de cualquier sector que quieran conocer de forma completa la herramienta de hojas de cálculo Excel a un nivel avanzado.

Descripción

Con este contenido de curso profesional el alumno aprenderá a manejar Excel en su versión avanzada, abarcando las funciones avanzadas de búsqueda, texto, estadísticas, etc., así como las herramientas de análisis de errores.

COMPETENCIAS

1. Conocer las funciones de búsqueda más usadas para aplicarlas en supuesto de búsqueda de valores.
2. Conocer las funciones de texto más usadas para aplicarlas en supuestos con celdas de texto.
3. Conocer las funciones lógicas más usadas para aplicarlas en supuestos de elección de valores.
4. Conocer las funciones estadísticas más usadas para aplicarlas en supuestos de estadística.
5. Conocer las funciones de fecha más usadas para aplicarlas en supuestos
6. Aprender las herramientas de auditoría para solventar errores comunes en cálculos con funciones que utilice cronología de datos.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN (Objetivos)

1. Resolver problemas con las funciones de búsqueda más apropiadas.
2. Resolver problemas con las funciones de texto más apropiadas.
3. Resolver problemas con las funciones lógicas más apropiadas.
4. Resolver problemas con las funciones de estadísticas más apropiadas.

5. Resolver problemas con las funciones de fecha y hora más apropiadas.
6. Resolver errores con fórmulas con herramientas de auditoría.

CONTENIDOS

Unidad 1. Funciones de búsqueda

1. Buscar
2. BuscarV
3. Índice
4. Coincidir

Unidad 2. Funciones de texto

1. Concatenar
2. Derecha
3. Izquierda
4. Hallar
5. Extrae

Unidad 3. Funciones lógicas

1. Función SI
2. Función Y (*Anidación con función SI*)
3. Función O (*Anidación con función SI*)

Unidad 4. Funciones estadísticas

1. Funciones estadísticas esenciales (I)
   1.1. SUMA
   1.2. MÍNIMO
   1.3. MÁXIMO
   1.4. PROMEDIO

2. Funciones estadísticas esenciales (II)
   2.1. CONTAR
   2.2. CONTARA
   2.3. CONTAR.BLANCO
   2.4. CONTAR.SI

Unidad 5. Funciones de fecha y hora

1. Formato fecha y hora

2. Funciones esenciales fecha y hora (I)

3. Funciones esenciales fecha y hora (II)

Unidad 6. Auditoria de fórmulas

1. Grupo de comandos Auditoría de fórmulas

2. Rastrear precedentes y dependientes

3. Mostrar fórmulas

4. Comprobación de errores y evaluar fórmula

5. Ventana de inspección