

Excel 2016. Programación de Macros

Horas

20

Acerca de este curso

Cod: PH12B02C04

Unidad 1. Crear una macro.

1. ¿Qué es una macro?
 - 1.1. Crear una macro.
2. Propiedades de las macros.
3. Editor de VBA.
4. Guardar un libro de macros.

Unidad 2. ¿Cómo referenciar a celdas en una macro?

1. Referencias a celdas en macros.

Unidad 3. Ejemplo con el grabador de macros.

1. Ejemplo práctico grabador de macros.

Unidad 4. Principales objetos, propiedades y métodos en VBA.

1. Módulos.
2. Procedimientos.
 - 2.1. Procedimientos Sub.
3. Variables.

4. Estructuras de decisión.
5. Estructura de ciclo.

Unidad 5. El editor de VBA.

1. El entorno de desarrollo VBE.
2. Configurar el editor VBE.
 - 2.1. Tipografía.
 - 2.2. Introducción del código.
 - 2.3. Gestión de errores.
 - 2.4. Ventanas.

Unidad 6. Ejemplo programando en VBA.

1. Presentación del ejemplo.
2. Código asociado al libro ThisWorkbook.
3. Código asociado a la inicialización del formulario
4. Código asociado a los botones de comando.

¿Qué aprenderás?

- Grabación de macros.
- Grabación de macros utilizando referencias a celdas diferentes en ambos casos.
- Resolución de problemas con macros.
- Saber que sentencias utilizar en cada caso.
- Configurar y saber utilizar el editor de VBA.
- Resolución de problemas con programación VBA.