



Guía didáctica

MOOFVBAB. VBA básico

INTRODUCCIÓN

En este curso se pretende formar en las nociones básicas de lo que es VBA (Visual Basic para Aplicaciones) para poder entender una macro ya construida y en última instancia poder modificarla. También permite realizar macros sencillas de primer nivel.

OBJETIVO GENERAL

Aprender las nociones básicas de lo que es VBA (Visual Basic para Aplicaciones).

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Entender de manera genérica qué son lo para qué sirven las macros y el VBA para Excel.
- Conocer el entorno de trabajo de VBA
- Aprender el uso e importancia del a definición de las variables y constantes.
- Ejecutar las sentencias de control más habituales en programación VBA.
- Trabajar con los rangos de nuestra hoja de cálculo desde VBA. Copiado Y Pegado.
- Conocer y manejar el procedimiento Sub
- Conocer los controles disponibles y sus propiedades
- Trabajar con los formularios de usuario: UserForm.
- Conocer el entorno macros para gráficos empleando el Asistente de de grabación.

Contenidos

MOOFVBAB. VBA BASICO (30 horas)	
TEMAS	HORAS
Tema 1. Introducción a las macros	5
Tema 2. El entorno VBA. Características generales	2
Tema 3. Tipos de datos, variables, constantes y expresiones	3
Tema 4. Sentencias de control	3
Tema 5. Rangos en VBA	2
Tema 6. Procedimientos Sub y Función	4
Tema 7. Controles y eventos	4
Tema 8. Formularios	4
Tema 9. Gráficos	3