

VBA PARA OUTLOOK

VBA (Visual Basic para Aplicaciones) es un lenguaje de programación utilizado en la confección de macros en aplicaciones de Office. A través de este pack de materiales didácticos el alumnado podrá adquirir las competencias profesionales necesarias para aprender a escribir macros a partir del lenguaje de programación VBA (Visual Basic para Aplicaciones) en Word, así como aplicar los fundamentos de programación VBA para su correcta aplicación en Outlook.

CONTENIDO DEL CURSO:

MÓDULO 1. VBA PARA OUTLOOK

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PRESENTACIÓN

Presentación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CREAR Y EJECUTAR MACROS GRABADAS

Crear y ejecutar macros grabadas

Crear y ejecutar macros grabadas

Cómo grabar una macro en Excel

Ejercicio práctico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESCRIBIR NUESTRAS PROPIAS MACROS

Activar la ficha del programador

El Editor de Visual Basic

Entender los procedimientos de VBA

Crear funciones definidas por el usuario

Usar funciones definidas por el usuario

IntelliSense

Ejercicio Práctico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. VARIABLES DE PROGRAMA

Declarar variables

Tipos de variables

Variables tipo Array

Constantes

Almacenar la entrada de datos

Ejercicios Prácticos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONSTRUIR EXPRESIONES DE VISUAL BASIC

Expresiones de VBA

Trabajar con funciones en VBA

Expresiones de cadenas de texto y lógicas

Expresiones numéricas

Ejercicios Prácticos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRABAJAR CON OBJETOS

Definición de objeto y la jerarquía

Propiedades

Métodos y eventos

Eventos y colecciones

Trabajar con múltiples propiedades o métodos

Actividades Prácticas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CONTROLAR EL CÓDIGO EN VBA

Tomar decisiones mediante código

Tomar decisiones múltiples

Funciones que toman decisiones

Bucles

Actividades Prácticas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. VBA PARA OUTLOOK

Objeto NameSpace y carpetas Outlook
Manejar mensajes entrantes y salientes
Trabajar con mensajes de correo electrónico
Enviar un mensaje
Trabajar con archivos adjuntos
Programar Outlook desde otras aplicaciones
Actividades Prácticas

UNIDAD DIDÁCTICA 9. CREAR CUADROS DE DIÁLOGO PERSONALIZADOS

Crear cuadros de diálogo personalizados con VBA
Cambia las propiedades en tiempo de diseño de un formulario
Trabajo con los controles
Fijar las propiedades
Mostrar el formulario