

La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



Curso VBA para Access

Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

Objetivos:

- Aprender a escribir macros a partir del lenguaje de programación VBA (Visual Basic para Aplicaciones) en Access.
- Aprender los fundamentos de programación VBA para su correcta aplicación en Access.

Contenidos:

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



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



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 ACCESS



La manera más sencilla de que crezca
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN
FORMACIÓN**



- Programar bases de datos de Access
- Trabajar con los registros de una Base de Datos
- Moverse por los registros
- Encontrar un registro
- Editar, añadir y borrar un registro
- Recuperar datos dentro de Excel
- Ejercicios Prácticos

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