

Objetivo.

Al finalizar el curso el participante será capaz de generar códigos utilizando el lenguaje Visual Basic For Applications con funciones específicas de Excel 2013 permitiéndole programar macros para automatizar procesos repetitivos en el manejo de la información. El cambio significativo para esta versión es el nombre de la ficha Programador por Ficha Desarrollador manteniendo sus propiedades.

Conocimientos Indispensables

- ✓ Aplicar DNC resultado a nivel Avanzado
- ✓ Manejo Macros Grabadas

LECCIÓN 1.

ALGORITMOS

- ✓ ¿Qué es un algoritmo?
- ✓ Características de algoritmos
- ✓ Analizar algoritmos
- ✓ Realizar algoritmos

LECCIÓN 2.

INTRODUCCIÓN A LAS MACROS

- ✓ ¿Qué es una macro?
- ✓ Seguridad
- ✓ Correr una macro

LECCIÓN 3.

MACROS GRABADAS

- ✓ Grabar una macro
- ✓ Referenciar celdas, hojas, libros
- ✓ Asignar macros a botones y barras de herramientas

LECCION 4.

MACROS PARA CONTROLAR FORMATOS

- ✓ Ingresar, copiar y eliminar valores
- ✓ Método Offset
- ✓ Crear formulas

- ✓ Uso de variables
- ✓ Uso de INPUTBOX

LECCIÓN 5.

MACROS PARA TOMA DE DECISIONES

- ✓ Estructura IF – THEN – ELSE
- ✓ Estructura CASE
- ✓ Uso de MSGBOX
- ✓ Uso de CALL
- ✓ Comentarios

LECCIÓN 6.

MACROS CON CICLOS

- ✓ Ciclo FOR ... NEXT
- ✓ Ciclo DO – WHILE
- ✓ Estructura GO TO
- ✓ Crear Macros AUTOEJECUTABLE

LECCIÓN 7.

FORMULARIOS

- ✓ Crear autoformularios
- ✓ Crear y editar objetos
- ✓ Asignar código a formularios