

Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO MS EXCEL AVANZADO CON VISUAL BASIC

DURACIÓN:

8.00 horas [3.00 hora(s) teórica(s) y 5.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Macros

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender los Macros Excel	"1. Referencias Absolutas y relativas 2. Grabador de Macros 3. Modificación del código grabado 4. Prueba de las macros 5. Optimación de la Macro 6. Ejecución de la Macro"	0.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (1.00 horas totales)

UNIDAD 2: Sintaxis de Visual Basic

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar la sintaxis practica de lenguaje de Visual Basic para Excel, considerando su aplicabilidad específica.	"1. Sintaxis de Visual Basic. 2. Objetos. Módulos, Procedimientos, Funciones. Variables. 3. Acceso al Editor de Visual Basic (VBE) 4. Ventana de proyecto en el VBE 5. Propiedades del VBE 6. Ventana de códigos 7. Formularios"	1.00 horas teóricas y 1.00 horas prácticas (2.00 horas totales)

UNIDAD 3: Controles

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar los controles Active X principales de Visual Basic Excel.	"1. Botones 2. Cuadros combinados 3. Casilla de Verificación 4. Cuadro de Lista 5. Barra de desplazamiento 6. Control de número 7. Botón de opción 8. Etiqueta 9. Imagen"	1.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (1.00 horas totales)

UNIDAD 4: Automatización

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar el uso de rutinas para tareas repetitivas o condicionadas.	"1. Uso del condicionales if, simples y anidadas 2. Uso del Do, Loop, For, Next, While. 3. Manejo de errores"	1.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (4.00 horas totales)