



Curso de Visual Basic Nivel Básico

CONTENIDOS

Unidad I

1. Introducción

- 1.1 Presentación del Programas
- 1.2 Conceptos Básicos
- 1.3 Generadores
- 1.4 Asistentes
- 1.5 Barras de Herramientas
- 1.6 Administrador de Proyectos
- 1.7 Estructura de un BDF
- 1.8 Tipos de campos

Unidad II

1. Base de Datos

- 1.1 Diseño, creación y manipulación de tablas libres y tablas con integridad referencial
- 1.2 Índices

Unidad III

1. Programación

- 1.1 Estructuras básicas de programación orientadas a objetos
- 1.2 Codificación modo comando.

Unidad IV

1. Formularios

- 1.1 Interfaz de Usuario
- 2. Objetos
 - 2.1 Métodos y Propiedades
- 3. Codificación de Eventos
- 4. Enlace de Datos
- 5. Menú
 - 5.1 Adicionar o eliminar un nuevo menú

Unidad V

1. Bases de Datos

- 1.1 Introducción a Bases de Datos
- 1.2 Conceptos básicos de Access
- 1.3 Crear una base de datos
- 1.4 Crear una tabla
- 1.5 Campos
- 1.6 Propiedades
- 1.7 Clave Primaria
- 1.8 Clave Foránea
- 1.9 Ejercicios

Unidad VI

1. Relaciones

- 1.1 Tipos de relaciones
- 1.2 Integridad referencial
- 1.3 Crear la primera relación
- 1.4 Añadir tablas en la ventana relaciones
- 1.5 Modificar relaciones
- 1.6 Ejercicios

Unidad VII

1. Lenguaje SQL

- 1.1 Introducción al Lenguaje SQL
- 1.2 Funcionalidad del lenguaje
- 1.3 Sentencias de Consulta Simples
- 1.4 Ejercicios.

Unidad VIII

1. Enlace Base de Datos a Visual Basic

- 1.1 Sentencias de enlace de datos de Visual Basic
- 1.2 Propiedades
- 1.3 Manipulación de Datos mediante código
- 1.4 Control de Datos ADO DB
- 1.5 Ejercicio final