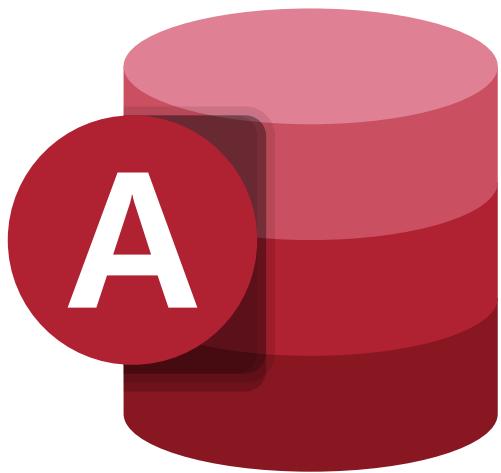
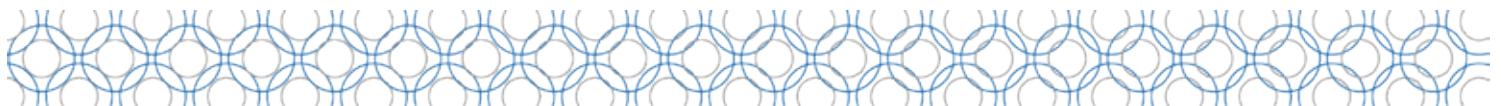




ADMINISTRANDO BASE DE DATOS CON ACCESS CORE





OBJETIVO DEL CURSO:

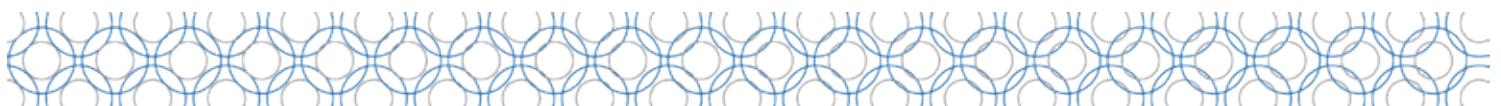
Microsoft Access es una herramienta para la definición y manipulación de bases de datos relacionales. Los sistemas de bases de datos se diseñan para manejar grandes cantidades de información. El manejo de datos incluye tanto la definición de las estructuras para el almacenamiento de la información como los mecanismos para el manejo de la misma.

DURACIÓN:

8 horas.

PRE-REQUISITOS:

Conocimientos del Sistema Operativo Windows en cualquiera de sus versiones



Temario

Bloque I

Elementos básicos de Access

- Arrancar y cerrar Access
- La pantalla inicial
- Trabajar con dos programas a la vez
- Las barras
- La ayuda

Bloque II

Crear, abrir y cerrar una base de datos

- Conceptos básicos de Access
- Crear una base de datos
- Conceptos básicos de Access
- El Panel de navegación
- Cerrar la base de datos
- Abrir una base de datos

Bloque III

Crear tablas de datos

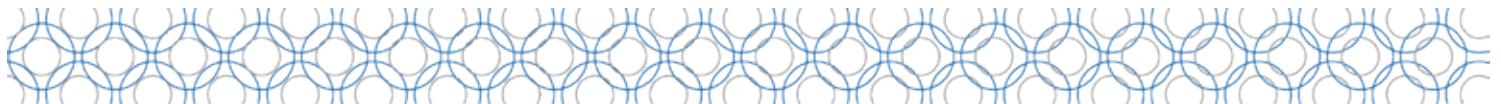
- Crear una tabla de datos
- La clave principal
- Tipos de datos
- El asistente para búsquedas
- Guardar una tabla
- Cerrar una tabla

Bloque IV

Modificar tablas de datos

- Modificar el diseño de una tabla en Vista diseño
- Modificar el diseño de una tabla en Vista Hoja de Datos
- Introducir y modificar datos en una tabla
- Desplazarse dentro de una tabla
- Introducir datos en una tabla
- Buscar y reemplazar datos





Bloque V

Propiedades de los campos

- Introducción
- Tamaño del campo
- Formato del campo
- Lugares decimales
- Máscara de entrada
- Título
- Personalizar formato de los campos
- Personalizar máscaras de entrada
- Valor predeterminado
- Regla de validación
- Texto de validación
- Requerido
- Permitir longitud cero
- Indexado
- El Generador de expresiones
- Los índices

• La Vista Diseño

- Añadir campos
- Definir campos calculados
- Formar expresiones
- Encabezados de columna
- Cambiar el orden de los campos
- Guardar la consulta
- Ejecutar la consulta
- Modificar el diseño de una consulta
- Ordenar las filas
- Seleccionar filas

Bloque VIII

Las condiciones

- Consultas con parámetros
- Las consultas multitable
- Combinar tablas
- La composición externa

Bloque VI

Las relaciones

- Crear la primera relación
- Conceptos básicos sobre relaciones
- Integridad referencial
- Añadir tablas a la ventana Relaciones
- Quitar tablas de la ventana Relaciones
- Modificar relaciones
- Eliminar relaciones
- Limpiar la ventana relaciones
- Mostrar relaciones directas
- Visualizar todas las relaciones

Bloque VII

Las consultas

- Tipos de consultas
- Crear una consult



COMPUTEC

