



# Búsqueda de la información en las bases de datos

**Sku:** CT1304

**Horas:** 45

**Formato:** HTML

## CONTENIDOS

### 1. Estructura y tipos de una base de datos

- 1.1. Relacionales
- 1.2. Documentales

### 2. Principales funciones de aplicaciones informáticas de gestión

- 2.1. Funciones de base de datos
- 2.2. Funciones matemáticas
- 2.3. Funciones estadísticas
- 2.4. Funciones de búsqueda y referencia
- 2.5. Funciones de texto
- 2.6. Funciones lógicas
- 2.7. Funciones de información

### 3. Operaciones básicas de bases de datos en hojas de cálculo

- 3.1. Ordenación
- 3.2. Filtrado
- 3.3. Validaciones
- 3.4. Formularios
- 3.5. Informes
- 3.6. Subtotales
- 3.7. Consolidaciones e informes de tablas y gráficos dinámicos
- 3.8. Vinculación de hojas de cálculo u otro tipo de tablas con bases de datos

### 4. Comandos. Conceptos generales

- 4.1. Comandos de manipulación y formato: ordenar. filtros. formularios. subtotales....
- 4.2. Para el análisis de datos: auditoría. referencia circular. formato condicional. escenarios. tablas. buscar objetivos. tablas dinámicas...
- 4.3. Comandos de utilidad: buscar. reemplazar. proteger. hipervínculo. validación....

### 5. Los gráficos. Conceptos generales

- 5.1. Tipos de gráficos
- 5.2. Asistente para gráficos
- 5.3. Personalización
- 5.4. Utilización de eje secundario

## **6. Sistemas gestores de bases de datos. Definición**

6.1. Tipos

6.2. Funcionalidad

6.3. Herramientas

## **7. Funcionalidades de simplificación de datos**

7.1. Formatos de presentación de la información: informes y formularios