

## Training: Habilidades intermedias en Access 2010

### Duración:

5 horas

### Objetivos:

Aspectos y comandos relacionados con la creación de tablas, relaciones y consultas complejas, en el trabajo con las bases de datos del programa Microsoft Access 2010. El curso se basa en el temario de Microsoft Training, por lo que puede servir para realizar la formación en la aplicación según este temario.

### Contenido:

#### Training: Habilidades intermedias en Microsoft Access 2010

Aspectos y comandos relacionados con la creación de tablas, relaciones y consultas complejas, en el trabajo con las bases de datos del programa Microsoft Access 2010. El curso se basa en el temario de Microsoft Training, por lo que puede servir para realizar la formación en la aplicación según este temario.

#### Tablas

Explica cómo crear las tablas en Access, prestando especial atención a los campos, sus tipos de datos y propiedades, así como a la forma de establecer la clave principal de las tablas.

#### Relaciones

Presenta cómo establecer las relaciones entre las tablas de una base de datos Access según su naturaleza: 1 a muchos o muchos a muchos. También se introduce el concepto de integridad referencial y cómo puede afectar al diseño de una base de datos.

#### Más consultas

Se estudian algunos tipos avanzados de consultas: consultas de acción o aquellas que sirven para modificar la base de datos, consultas con parámetros, etc.

#### Trabajo avanzado con consultas

Describe la forma de establecer criterios complejos en las consultas de Access; crear campos calculados cuyos valores provienen de algún proceso o cálculo de la información almacenada en la base de datos; calcular totales o resultados sobre un grupo de registros, etc.