

Exercicios autoavaliables da **UNIDADE 8**:

PROCESAMENTO DE DATOS III: BASES DE DATOS (OpenOffice.org Base)

Nas seguintes preguntas pode haber unha ou varias respostas válidas:

Que opcións pódense levar a cabo desde a fiestra "Asistente para bases de datos":

- a) Crear unha nova base de datos
- b) Abrir un arquivo de base de datos existente
- c) Conectar cunha base de datos existente
- d) Crear unha base de datos, ou abrir e conectar cunha xa existente

É importante á hora de levar a cabo o deseño dunha base de datos:

- a) Constituír o modo no que se vai a estruturar a información
- b) Ter claro as cores a utilizar
- c) Establecer os obxectivos que se pretenden conseguir

Queres incluír na túa táboa o campo "Nº Móbil", o tipo de datos a seleccionar sería:

- a) Numérico
- b) Texto

Tes unha táboa chamada "Clientes", podería gardar outra co mesmo nome?

- a) Non, Base non permite asignar o mesmo nome a obxectos do mesmo tipo
- b) Si, a condición de que os datos almacenados nelas fosen distintos

Con respecto á chave primaria:

- a) Os campos da chave primaria non permiten valores duplicados
- b) Os campos da chave primaria admiten valores nulos
- c) Á hora de eliminar un chave primaria hai que ter en conta se a táboa está ou non relacionada
- d) Hai que definir chaves primaria para que unha base de datos sexa relacional

Na fiestra "Deseño de relación" tan só móstrárenos aquelas táboas que estean relacionadas.

- a) Verdadeiro
- b) Falso

Pódense desfacer os cambios nos rexistros?

- a) Non
- b) Si, utilizando a opción Desfacer

Ao modificar os datos dunha táboa, afecta a:

- a) A esa táboa concreta
- b) A un rexistro
- c) A todas as táboas

É posible ordenar os datos dunha táboa por varios campos?

- a) Non, a ordenación realízase de forma Ascendente
- b) Non, a ordenación realízase de forma Descendente
- c) Non, a ordenación realízase de forma Ascendente e Descendente
- d) Si, é posible

Nas consultas, que é un criterio?

- a) Un tipo de dato
- b) Unha opción do menú
- c) Unha condición de procura

Sobre que obxectos pódese realizar unha consulta?

- a) Sobre unha Táboa
- b) Sobre un Formulario
- c) Sobre un Informe
- d) Sobre unha Consulta

Respostas na páxina seguinte.

Respostas correctas:

Que opcións pódense levar a cabo desde a fiestra "Asistente para bases de datos":

- a) Crear unha nova base de datos
- b) Abrir un arquivo de base de datos existente
- c) Conectar cunha base de datos existente
- ✓ d) Crear unha base de datos, ou abrir e conectar cunha xa existente

É importante á hora de levar a cabo o deseño dunha base de datos:

- ✓ a) Constituír o modo no que se vai a estruturar a información
- b) Ter claro as cores a utilizar
- ✓ c) Establecer os obxectivos que se pretenden conseguir

Queres incluír na túa táboa o campo "Nº Móbil", o tipo de datos a seleccionar sería:

- a) Numérico
- ✓ b) Texto

Tes unha táboa chamada "Clientes", podería gardar outra co mesmo nome?

- ✓ a) Non, Base non permite asignar o mesmo nome a obxectos do mesmo tipo
- b) Si, a condición de que os datos almacenados nelas fosen distintos

Con respecto á chave primaria:

- ✓ a) Os campos da chave primaria non permiten valores duplicados
- b) Os campos da chave primaria admiten valores nulos
- ✓ c) Á hora de eliminar un chave primaria hai que ter en conta se a táboa está ou non relacionada
- ✓ d) Hai que definir chaves primaria para que unha base de datos sexa relacional

Na fiestra "Deseño de relación" tan só móstránsenos aquelas táboas que estean relacionadas.

- a) Verdadeiro
- ✓ b) Falso

Pódense desfacer os cambios nos rexistros?

- a) Non
- ✓ b) Si, utilizando a opción Desfacer

Ao modificar os datos dunha táboa, afecta a:

- ✓ a) A esa táboa concreta
- b) A un rexistro
- c) A todas as táboas

É posible ordenar os datos dunha táboa por varios campos?

- a) Non, a ordenación realízase de forma Ascendente
- b) Non, a ordenación realízase de forma Descendente
- c) Non, a ordenación realízase de forma Ascendente e Descendente
- ✓ d) Si, é posible

Nas consultas, que é un criterio?

- a) Un tipo de dato
- b) Unha opción do menú
- ✓ c) Unha condición de procura

Sobre que obxectos pódese realizar unha consulta?

- ✓ a) Sobre unha Táboa
- b) Sobre un Formulario
- c) Sobre un Informe
- ✓ d) Sobre unha Consulta