

Ejercitación sobre Vistas

Ejercicios de creación de vistas con MySQL

Ejercicio 1: Crea una vista que muestre el título, el autor y el precio de todos los libros de la tabla titles.

Ejercicio 2: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y el tipo de todos los libros de la tabla titles.

Ejercicio 3: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la fecha de publicación de todos los libros de la tabla titles.

Ejercicio 4: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales.

Ejercicio 5: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda.

Ejercicio 6: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tipo de libro.

Ejercicio 7: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda y tipo de libro.

Ejercicio 8: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda y año de publicación.

Ejercicio 9: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda, tipo de libro y año de publicación.

Ejercicio 10: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda, tipo de libro, año de publicación y mes de publicación.

Vistas que tienen condiciones con la cláusula WHERE:

Ejercicio 11: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda, tipo de libro y año de publicación, pero solo para las ventas que superaron los 10 libros.

Ejercicio 12: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda, tipo de libro y año de publicación, pero solo para las ventas que se realizaron en el año 1990.

Ejercicio 13: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda, tipo de libro y año de publicación, pero solo para las ventas que se realizaron entre 1990 y 1994.

Ejercicio 14: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda, tipo de libro y año de publicación, pero solo para las ventas que se realizaron en la tienda con el ID 7066.

Ejercicio 15: Crea una vista que muestre el título, el autor, el precio y la cantidad vendida de todos los libros de la tabla sales por cada tienda, tipo de libro y año de publicación, pero solo para las ventas que se realizaron por el autor con el ID 172.

Actualización de datos en tablas mediante la actualización de vistas:

Ejercicio 16: Crea una vista que permita actualizar el precio de un libro en la tabla titles.

Ejercicio 17: Crea una vista que permita actualizar el nombre de un autor en la tabla authors.

Ejercicio 18: Crea una vista que permita actualizar la cantidad vendida de un libro en la tabla sales.

Ejercicio 19: Crea una vista que permita actualizar la fecha de publicación de un libro en la tabla titles.

Ejercicio 20: Crea una vista que permita actualizar el tipo de un libro en la tabla titles.