# Consultas

1. ¿Qué consulta ejecutarías para obtener todos los clientes dentro de city\_id = 312? Su consulta debe devolver el nombre, apellido, correo electrónico y dirección del cliente.

SELECT city.city\_id, city.city, customer.first\_name, customer.last\_name, address.address

FROM city

JOIN address ON city.city\_id = address.city\_id

JOIN customer ON customer.address\_id = address.address\_id

WHERE city.city\_id = 312;

2. ¿Qué consulta harías para obtener todas las películas de comedia? Su consulta debe devolver el título de la película, la descripción, el año de estreno, la calificación, las características especiales y el género (categoría).

SELECT film.film\_id, film.title, film.description, film.release\_year, film.rating, film.special\_features, category.name as genre

FROM film

JOIN film\_category ON film.film\_id = film\_category.film\_id

JOIN category ON category.category\_id = film\_category.category\_id

WHERE category.name = 'Comedy';

3. ¿Qué consulta harías para obtener todas las películas unidas por actor\_id = 5? Su consulta debe devolver la identificación del actor, el nombre del actor, el título de la película, la descripción y el año de lanzamiento.

SELECT actor.actor\_id, CONCAT(actor.first\_name,' ', actor.last\_name) as 'Actor Name', film.film\_id, film.title, film.description, film.release\_year

FROM actor

JOIN film\_actor ON film\_actor.actor\_id = actor.actor\_id

JOIN film ON film.film\_id = film\_actor.film\_id

WHERE actor.actor\_id = 5;

4. ¿Qué consulta ejecutaría para obtener todos los clientes en store\_id = 1 y dentro de estas ciudades (1, 42, 312 y 459)? Su consulta debe devolver el nombre, apellido, correo electrónico y dirección del cliente.

SELECT customer.store\_id, address.city\_id, CONCAT(customer.first\_name, ' ', customer.last\_name) as 'Customer Name', customer.email, address.address

FROM customer

JOIN address ON address.address\_id = customer.address\_id

WHERE address.city\_id in (1, 42, 312, 459) AND customer.store\_id = 1;

5. ¿Qué consulta realizarías para obtener todas las películas con una "calificación = G" y "característica especial = detrás de escena", unidas por actor\_id = 15? Su consulta debe devolver el título de la película, la descripción, el año de lanzamiento, la calificación y la función especial. Sugerencia: puede usar la función LIKE para obtener la parte 'detrás de escena'.

SELECT film.title, film.description, film.release\_year, film.rating, film.special\_features

FROM film

JOIN film\_actor ON film.film\_id = film\_actor.film\_id

JOIN actor ON actor.actor\_id = film\_actor.actor\_id

WHERE rating = 'G' AND special\_features LIKE '%Behind the Scenes%' AND actor.actor\_id = 15;

6. ¿Qué consulta harías para obtener todos los actores que se unieron en el film\_id = 369? Su consulta debe devolver film\_id, title, actor\_id y actor\_name.

SELECT film.film\_id, film.title, actor.actor\_id, CONCAT(actor.first\_name, ' ', actor.last\_name) as 'Actor Name'

FROM film

JOIN film\_actor ON film.film\_id = film\_actor.film\_id

JOIN actor ON actor.actor\_id = film\_actor.actor\_id

WHERE film.film\_id = 369;

7. ¿Qué consulta harías para obtener todas las películas dramáticas con una tarifa de alquiler de 2.99? Su consulta debe devolver el título de la película, la descripción, el año de estreno, la calificación, las características especiales y el género (categoría).

SELECT film.film\_id, film.title, film.description, film.release\_year, film.rating, film.special\_features, category.name as genre, film.rental\_rate

FROM film

JOIN film\_category ON film.film\_id = film\_category.film\_id

JOIN category ON category.category\_id = film\_category.category\_id

WHERE category.name = 'Drama' AND film.rental\_rate = 2.99;

8. ¿Qué consulta harías para obtener todas las películas de acción a las que se une SANDRA KILMER? Su consulta debe devolver el título de la película, la descripción, el año de estreno, la calificación, las características especiales, el género (categoría) y el nombre y apellido del actor.

SELECT actor.actor\_id, CONCAT(actor.first\_name,' ', actor.last\_name) as 'Actor Name', film.film\_id, film.title, film.description, film.release\_year, film.rating, film.special\_features, category.name as genre

FROM actor

JOIN film\_actor ON film\_actor.actor\_id = actor.actor\_id

JOIN film ON film.film\_id = film\_actor.film\_id

JOIN film\_category ON film.film\_id = film\_category.film\_id

JOIN category ON category.category\_id = film\_category.category\_id

WHERE actor.first\_name = 'Sandra' AND actor.last\_name = 'Kilmer' AND category.name = 'Action';