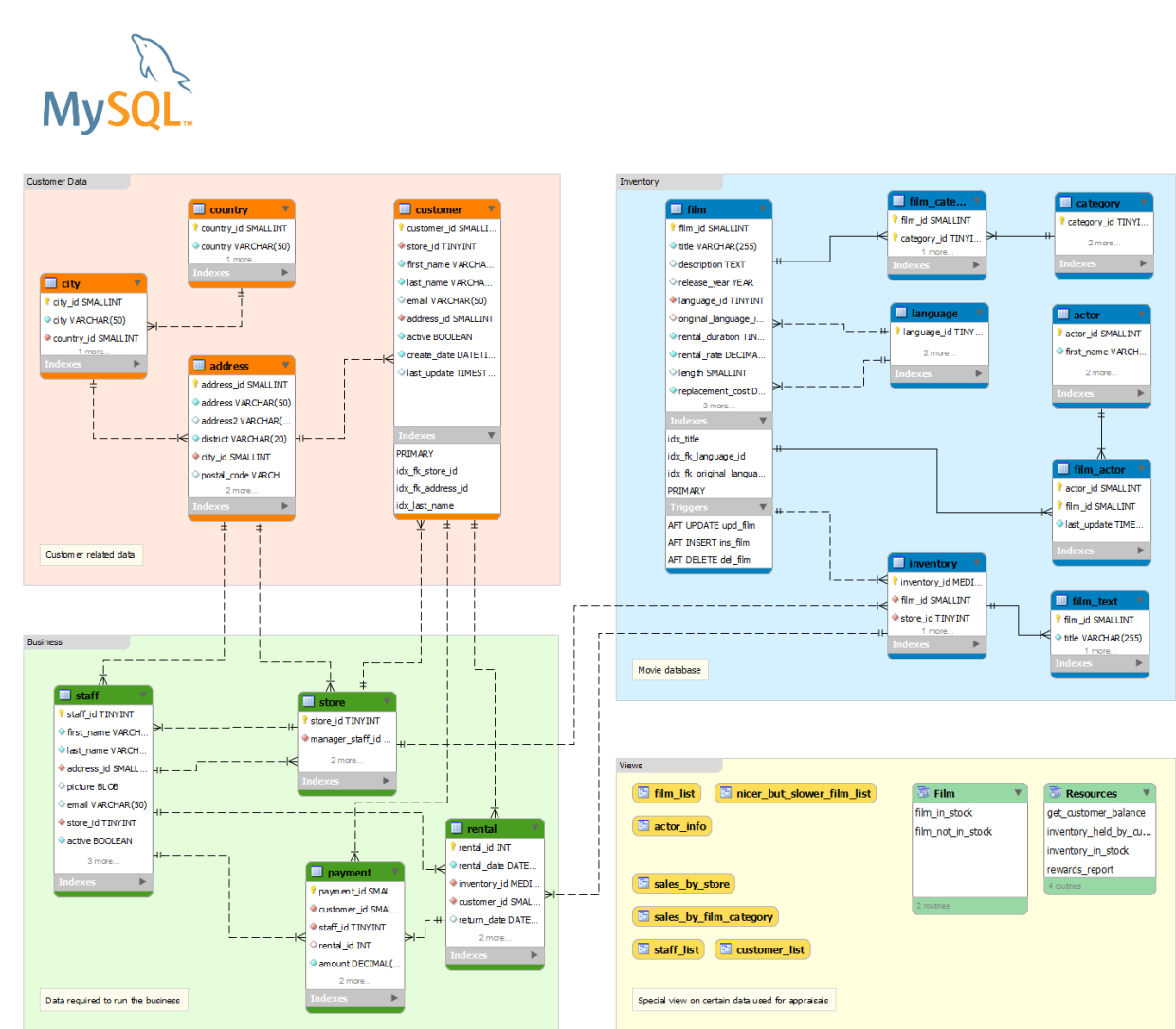


Sakila

Tags	MySQL QueriesPráctico
Status	Done



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
  address.city_id AS city_id, customer.first_name AS first_name, customer.last_name AS last_name, customer.email, address.address
FROM
  customer
JOIN
  address ON customer.address_id = address.address_id
WHERE
  address.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
  *
FROM
  film
JOIN
  film_category ON film.film_id = film_category.film_id
JOIN
  category ON film_category.category_id = 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
  film_actor.actor_id AS actor_id, film.title, film.description, film.release_year
FROM
  film
JOIN
  film_actor ON film.film_id = film_actor.film_id
WHERE
  film_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
  city.city_id, store.store_id, customer.first_name, customer.last_name, customer.email, address.address
FROM
  customer
JOIN
  store ON customer.store_id = store.store_id
JOIN
  address ON customer.address_id = address.address_id
JOIN
  city ON address.city_id = city.city_id
WHERE
  store.store_id = 1 AND city.city_id IN (1, 42, 312, 459)
```

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'.

```

FROM
    film
JOIN
    film_actor ON film_actor.film_id = film.film_id
WHERE
    film.rating = "G"
AND
    actor_id = 15
AND
    film.special_features LIKE "%Behind the Scenes%";

```

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_WS(' ', 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 film_actor.actor_id = actor.actor_id
WHERE
    film_actor.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.title, film.description, film.release_year, film.rating, film.special_features, category.name, film.rental_rate
FROM
    film
JOIN
    film_category ON film.film_id = film_category.film_id
JOIN
    category ON film_category.category_id = category.category_id
WHERE
    film.rental_rate = 2.99
AND
    category.name='drama';

```

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
    CONCAT_WS(' ', actor.first_name, actor.last_name) AS actor_name, film.title, film.descri

```

```
ption, 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 film_category.category_id = category.category_id
JOIN
    film_actor ON film.film_id = film_actor.film_id
JOIN
    actor ON film_actor.actor_id = actor.actor_id
WHERE
    category.name = 'action'
AND
    actor.first_name = 'Sandra'
AND
    actor.last_name = 'Kilmer';
```
