* Consultas sobre una tabla
* Consulta que devuelva todos los actores (tabla **actor**) cuyo apellido (last\_name) empiece por la letra “S”

SELECT \*

FROM `actor`

WHERE `last\_name` LIKE "s%";

* Consulta que devuelve los campos “address\_id”, “postal\_code” y “phone” de la tabla address.cuyo postal\_code sea mayor o igual a 45844.

SELECT `address\_id`,`postal\_code`,`phone`

FROM `address`

WHERE `postal\_code` >= "45844";

.

* Consulta que devuelva todos los datos de las películas (film) cuyo replacemente\_cost esté entre 10 y 20.

SELECT \*

FROM `film`

WHERE `replacement\_cost` > =10 AND `replacement\_cost` <= "20";

* Consulta que devuelva todos los datos de los actores cuyo nombre empiece por la letra “A” y su apellido acabe con la letra “E”

SELECT \*

FROM `actor`

WHERE `first\_name` LIKE "A%" AND `last\_name` LIKE "%E";

.

* Consulta que devuelva todos los datos de los alquileres (rental) cuya fecha de alquiler (rental\_date) sea del período entre el 20 y el 22 (los dos incluidos) de Agosto del año 2005 perteneciente al staff\_id igual a 1.

SELECT \*

FROM `rental`

WHERE `rental\_date` BETWEEN "2005-08-20" AND "2005-08-23" AND `staff\_id`=1;

* Consulta que devuelva todos los alquileres (renta) con tiempo de alquiler inferior a tres días.

SELECT \*

FROM `rental`

WHERE `return\_date`- `rental\_date` > 3;

* Consulta que devuelva todos los alquileres que aún no hayan sido devueltos (cuya fecha de devolución sea NULL).

SELECT \*

FROM `rental`

WHERE `return\_date` IS NULL;

* Consulta que devuelva todos los pagos (payment) del staff\_id 2 pertenecientes al año 2006.

SELECT \*

FROM `payment`

WHERE `staff\_id`= 2 AND `payment\_date`LIKE "2006-%";

* Consulta que devuelva un listado de los clientes (customer) cuyo nombre no contenga la letra “L” o cuyo apellido empiece por la letra “R”.

SELECT \*

FROM `customer`

WHERE `first\_name` NOT LIKE "%L" OR `last\_name` LIKE "R%";

* Crea una consulta que devuelva el staff\_id y el total ingresado por cada uno de ellos ordenando los resultados de mayor a menor por el campo de la suma.

SELECT `staff\_id`,

SUM(amount) AS suma

FROM `payment`

GROUP BY `staff\_id`

ORDER BY suma DESC;

ORDER BY suma DESC;

* Consulta que devuelva el recuento de alquileres (rental) obtenidos por cada staff\_id

SELECT `staff\_id`,

COUNT(staff\_id),

SUM(amount) AS suma

FROM `payment`

GROUP BY `staff\_id`

ORDER BY suma DESC;