

Ejercicios de consultas

```
-- 1. Listar nombres de clientes que su primer nombre inicie por la letra "j"
select nombre
from usuario
where nombre like 'j%';
```

nombre
johan nabuzaradan
jhon edier
juan david
Julian Ferley

```
-- 2. Películas publicadas en el año 2015 o 2014
select id_pelicula ,nombre_pelicula ,id_categoria,año_estreno
from pelicula
where año_estreno BETWEEN 2014 AND 2015;
```

	id_pelicula	nombre_pelicula	id_categoria	año_estreno
▶	3	Un lugar en silencio	7	2015
	7	Ha nacido una estrella	6	2014
	8	Aniquilación	7	2015
	12	Jurassic World: el reino caído	1	2014
	15	Rampage: devastación	1	2015
	18	Chaplin	4	2015
	19	Misión rescate	5	2014
*	NULL	NULL	NULL	NULL

```
-- 3. Nombre de series que tienen más de 2 temporadas
select id_serie,nombre_serie,fkid_categoria,num_temporada
from series
where num_temporada >=2;
```

	id_serie	nombre_serie	fkid_categoria	num_temporada
▶	1	los 7 pecados capitales	2	3
	2	Unbreakable Kimmy Schmid	3	2
	4	Examen de conciencia	4	2
	8	la case de pael	1	3
	9	After Life	3	4
	10	Love, Death & Robots	5	2
	13	La casa de papel	1	2
	14	The Crown	6	2
	16	Élite	6	3
	17	Alta mar	3	2
	19	Luke Cage	1	2
	20	Love	6	3
	NULL	NULL	NULL	NULL

```
-- 4. Nombres de películas que inician por "r"
select id_pelicula,nombre_pelicula,id_categoria,año_estreno
from pelicula
where nombre_pelicula like 'r%';
```

	id_pelicula	nombre_pelicula	id_categoria	año_estreno
▶	13	Ready Player One: comienza el juego	1	2017
	14	Roma	6	2018
	15	Rampage: devastación	1	2015
*	NULL	NULL	NULL	NULL

```
-- 5. El tipo de plan que tiene el precio más económico
select min(precio_mensual)
from plan;
```

	min(precio_mensual)
▶	19900

```
-- 6. El tipo de plan que tiene el precio más alto
select max(precio_mensual)
from plan;
```

	max(precio_mensual)
▶	32900

```
-- 7. Usuarios con rol "cliente" y tipo de documento "cc"
select fkid_rol,numero_documento,nombre,apellidos
from usuario
where fkid_rol = 2 and id_tipo_documento = 1;
```

	fkid_rol	numero_documento	nombre	apellidos
►	2	1192925073	Yuber Andres	Espinosa Guaneme
	2	5641235432	Karol Juliana	Acuña Lopez
	2	1231546213	Karen Dayana	Basto Pico
	2	1564321321	Karen Yuliana	Bermudez Delgado
	2	4156461231	Silvia Juliana	Caceres Peralta
	2	1320320031	Angel David	Delgado Sarmiento

```
-- 8.Usuarios con rol "admin" y tipo de de documento "cc"
select id_administrador,nombres,email,id_tipo_documento,fkid_rol
from administrador
where fkid_rol = 1 and id_tipo_documento = 1;
```

	id_administrador	nombres	email	id_tipo_documento	fkid_rol
►	1	Hernández Hernández Juan Carlos	herjuan@gmail.com	1	1
	3	García García Juana	filo45@gmail.com	1	1
	4	García Hernández José	poloa4@gmail.com	1	1
	5	García García José Luis	vilao45@gmail.com	1	1
	6	García García Juan	campo48@gmail.com	1	1
	7	García Martínez Miguel Ángel	kilo728@gmail.com	1	1
	8	Hernández Hernández Miguel	ñolo69@gmail.com	1	1
	12	García Hernández María Guadalupe	rosa200@gmail.com	1	1
	13	García Hernández Pedro	xiomiri698@gmail.com	1	1
	14	García Martínez Alejandro	maloi1458@gmail.com	1	1
	18	García García Margarita	viloapo@gmail.com	1	1
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

```
-- 9. Usuarios en general que tienen tipo de documento diferente a "cc"
select *
from usuario
where id_tipo_documento <> 1;
```

	numero_documento	nombre	apellidos	email	contraseña	id_tipo_documento	fkid_rol	id_plan
▶	1000858503	Daniel Esteban	Martinez Naranjo	esteban200240@gmail.com	12345	2	2	3
	1000728162	johan nabuzaradan	campos forero	jncampos2@gmail.com	123654	2	2	3
	1001201058	Sergio	Muñoz Rincon	sergitomuri19@gmail.com	serjssjsjs	2	1	3
	1003776965	jhon edier	gonzalez urrego	johngonxales@gmail.com	12345	2	2	2
	1024104014	juan david	solo guiterres	juansolo@gmail.com	12348	2	2	2
	1024896455	daniel felipe	vargas guzman	varagasguz@gmail.com	159357	2	2	2
	1256647885	felipe Esteban	Molina Perez	felipemo7@misena.edu.co	456451	3	2	1
	1220642319	Eduardo Alfonso	Alvaro Pacheco	Eduardopapa@gmail.com	jk456jn4	3	2	1
	1000545652	Ingrid Lorena	Arenalez Lopez	ingridarenalez@gmail.com	4hj65k4	2	2	3
	1000856245	Julian Ferley	Barajas Gomez	barajasferley@gmail.com	456431	3	2	2
	1230215321	Veyker Aldair	Barreto Ruz	beykerarlin@gmail.com	4gf65465	2	2	1
	4546454655	Daniel Esteban	Buitrago Lozano	danielozanobi@gmail.com	456543418	2	2	3
	1005421332	Karol Daniela	Corredor Duran	karolcorredor@gmail.com	4562215	3	2	1
	1004132213	Yohana	Delgado Contreras	delgadoyohanacon@gmail.com	54685413	3	2	2
⬅	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

```
-- 10. Cantidad de usuarios registrados (max)
select count(*)
from usuario;
```

	count(*)
▶	20

```
-- 11. Cantidad de usuarios que adquirieron plan "premium" (count)
select count(*)
from usuario
where id_plan = 3;
```

	count(*)
▶	8

```
-- 12. Cantidad de usuarios que adquirieron plan "básico" (count) (editado)
select count(*)
from usuario
where id_plan = 1;
```

	count(*)
▶	5