

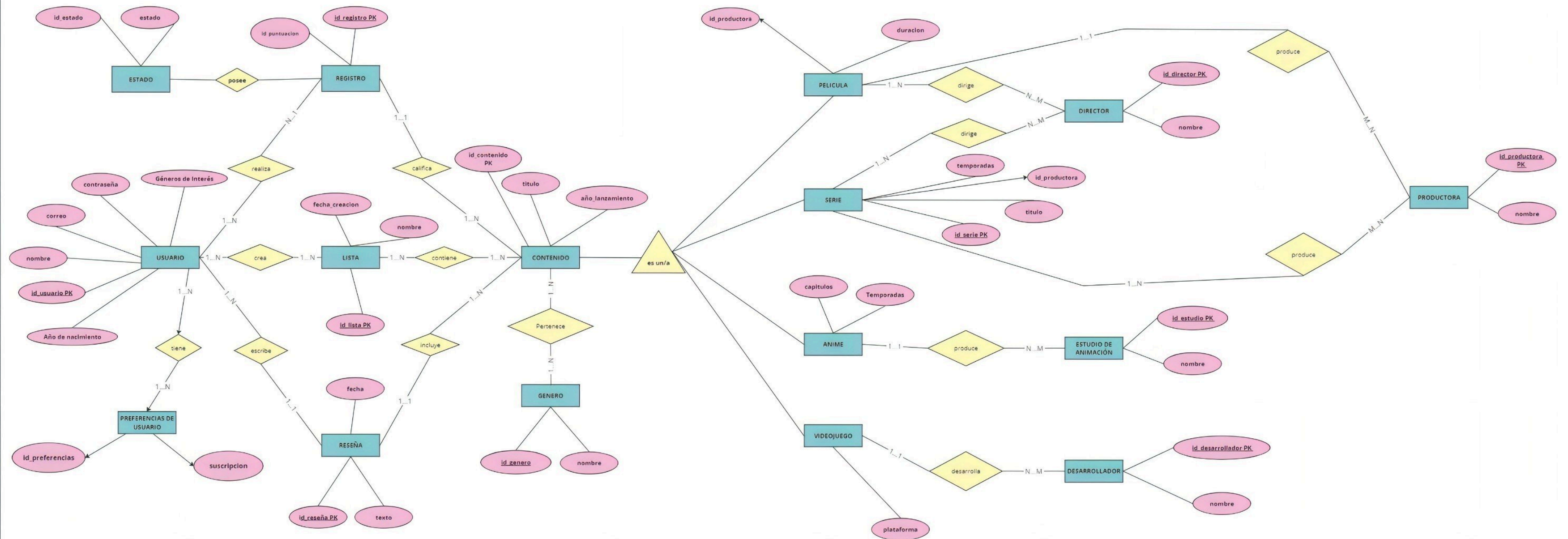
# Miru: Aplicación de seguimiento Multimedia



- Yesia Esmeralda Ibañez
- Fernando Maximiliano Pérez Elías
- Cesia Fiorella Cáceres Giménes
- Alvaro Reinaldo Benicio
- Walter Rodrigo Rojas

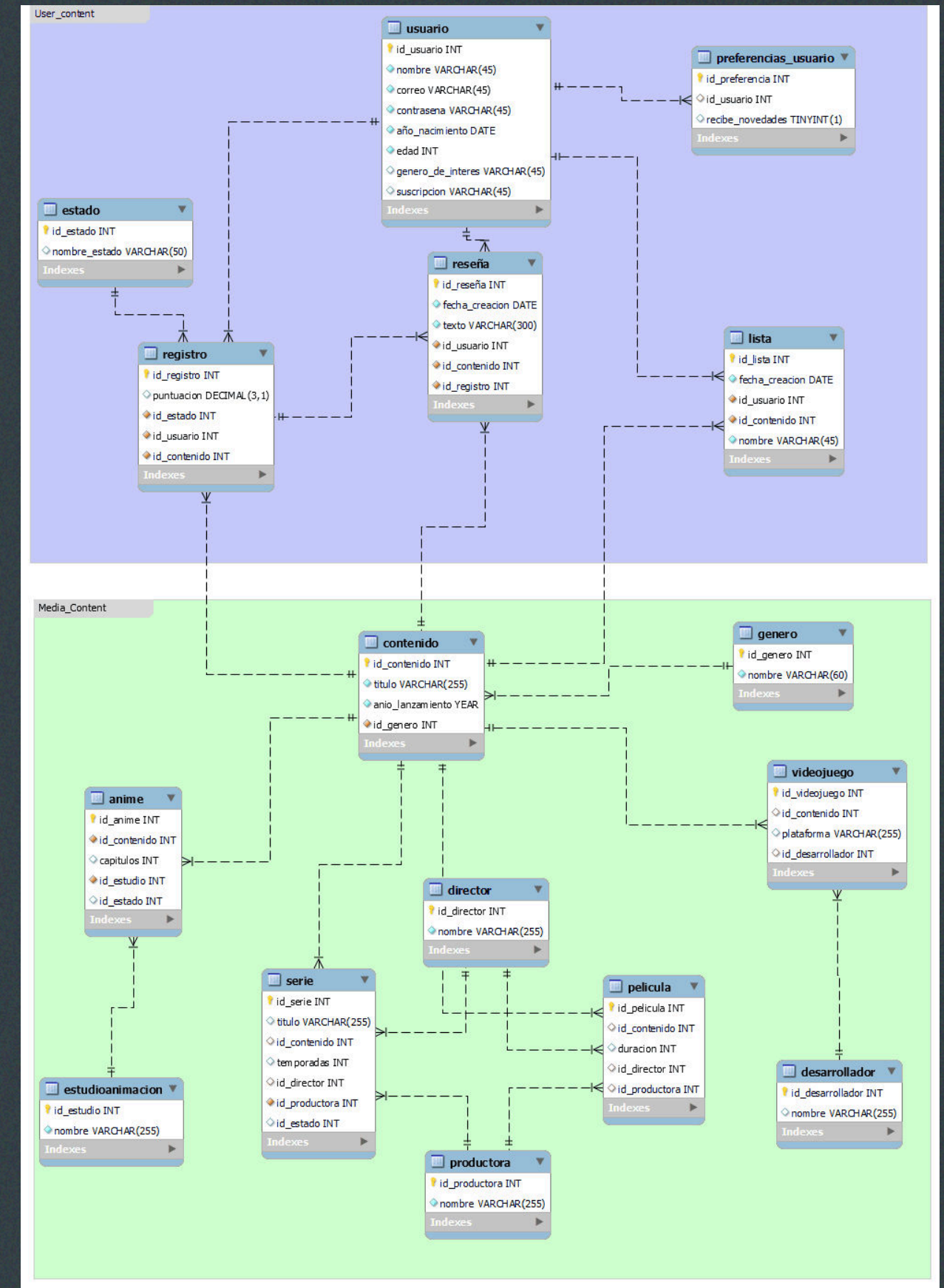
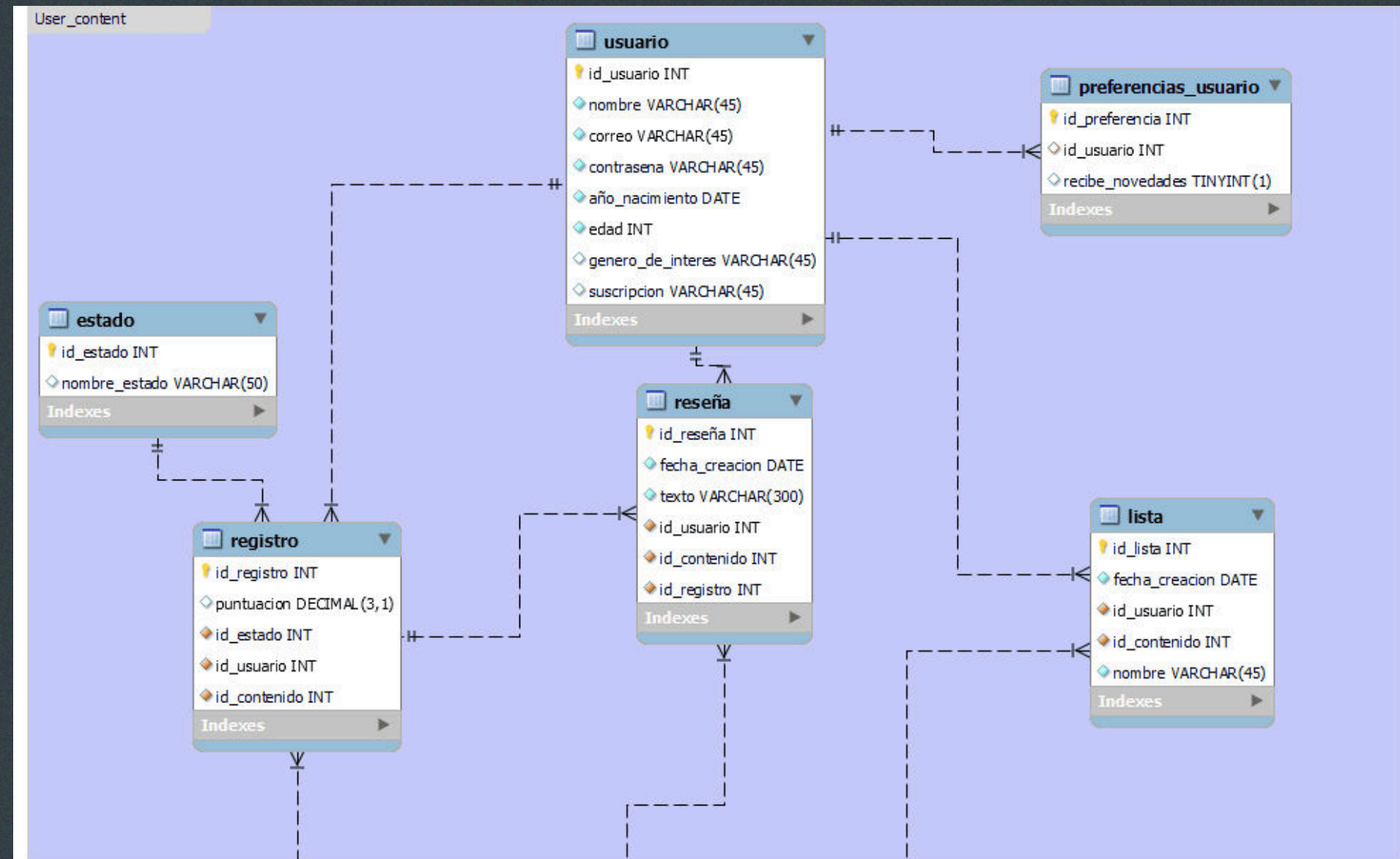


# Diagrama entidad-relación



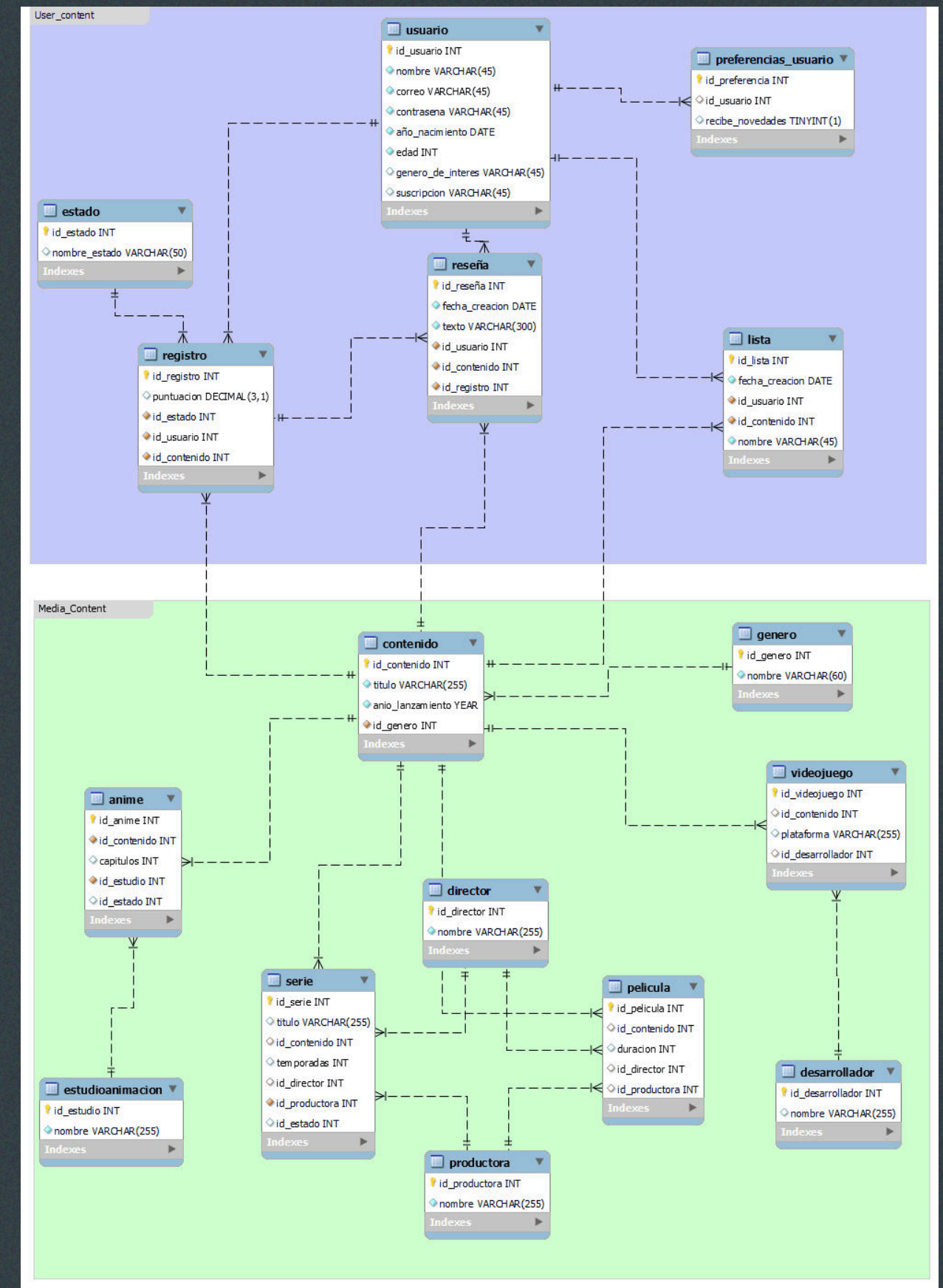
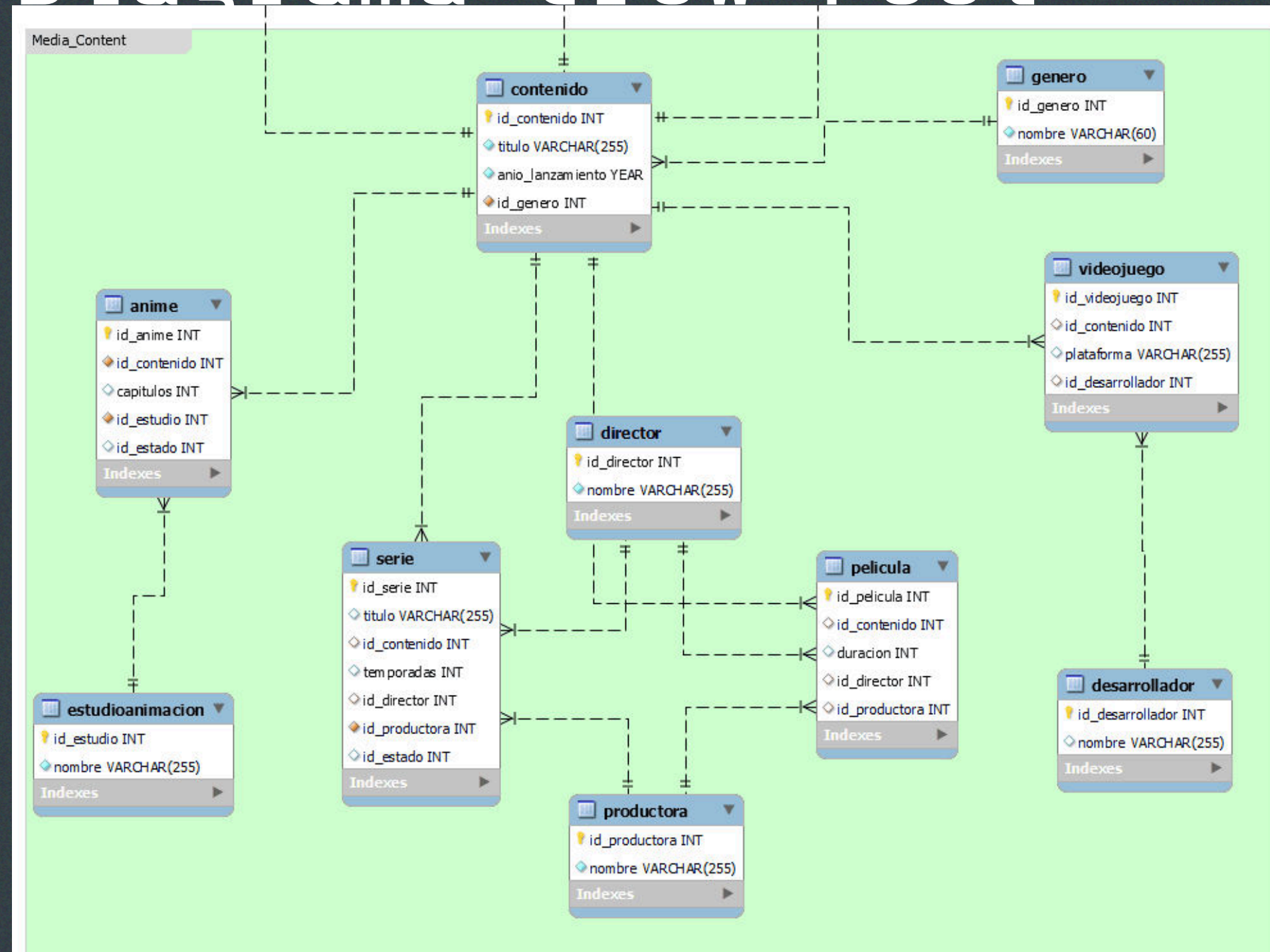


# Diagrama Crow Foot





# Diagrama Crow Foot





Consulta: `select * from contenido`



Esta consulta muestra todos los datos en la tabl"contenido"

	id_contenido	titulo	anio_lanzamiento	id_genero
▶	1	Death Note	2006	1
	2	Jujutsu Kaisen	2020	2
	5	Naruto	2002	3
	6	Frieren	2024	4
	8	bleach	2023	5
⚙	NULL	NULL	NULL	NULL



```
Consulta: select nombre, correo, edad  
from usuario;
```

Esta consulta muestra las columnas  
"nombre", "correo" y "edad" de la tabla  
"usuario"

	nombre	correo	edad
▶	maxi	maxi@email.com	32
	eze	eze@m.com	7
	cesia	cesia@email	21



# Consulta con WHERE

Esta consulta muestra una instancia donde se cumple una condición, en este caso, de la tabla contenido, se muestran los datos donde el id\_genero es igual a 2

Sintaxis SQL: `select * from contenido where id_genero = 2;`

	id_contenido	titulo	anio_lanzamiento	id_genero
▶	2	Jujutsu Kaisen	2020	2
•	NULL	NULL	NULL	NULL



# Consulta con WHERE utilizando BETWEEN



Esta consulta selecciona los campos y de la tabla para aquellos registros donde la edad esté entre 20 y 27 años, inclusive.

Sintaxis SQL: `SELECT nombre, edad FROM usuario WHERE edad BETWEEN 20 AND 27;`

	nombre	edad
▶	cesia	21



# Consulta con WHERE utilizando LIMIT

Esta consulta selecciona los primeros 10 registros de todas las columnas en la tabla contenido donde el campo id\_genero es igual a 1.

Sintaxis SQL: `SELECT * FROM contenido WHERE id_genero = 1 LIMIT 10;`

	id_contenido	titulo	anio_lanzamiento	id_genero
▶	1	Death Note	2006	1
⬤	NULL	NULL	NULL	NULL



# Consulta con INNER JOIN

	titulo	nombre_genero
▶	Death Note	Thriller
	Jujutsu Kaisen	shonen
	Naruto	juvenil
	Frieren	fantasia
	bleach	peleas

Esta consulta selecciona los títulos de la tabla contenido y los nombres de género de la tabla genero, uniendo ambas tablas mediante la columna id\_genero común a ambas.

Sintaxis SQL: `SELECT * FROM contenido WHERE id_genero = 1 LIMIT 10;`



# Consulta con INNER JOIN y Filtros

	titulo	nombre_genero
▶	Frieren	fantasia

Esta consulta selecciona los títulos de la tabla contenido y los nombres de género de la tabla genero, uniendo ambas tablas mediante la columna id\_genero común a ambas.

```
Sintaxis SQL: INNER JOIN genero ON  
contenido.id_genero = genero.id_genero  
WHERE contenido.anio_lanzamiento > 2000  
AND genero.nombre = 'fantasia';
```



# Gracias!

