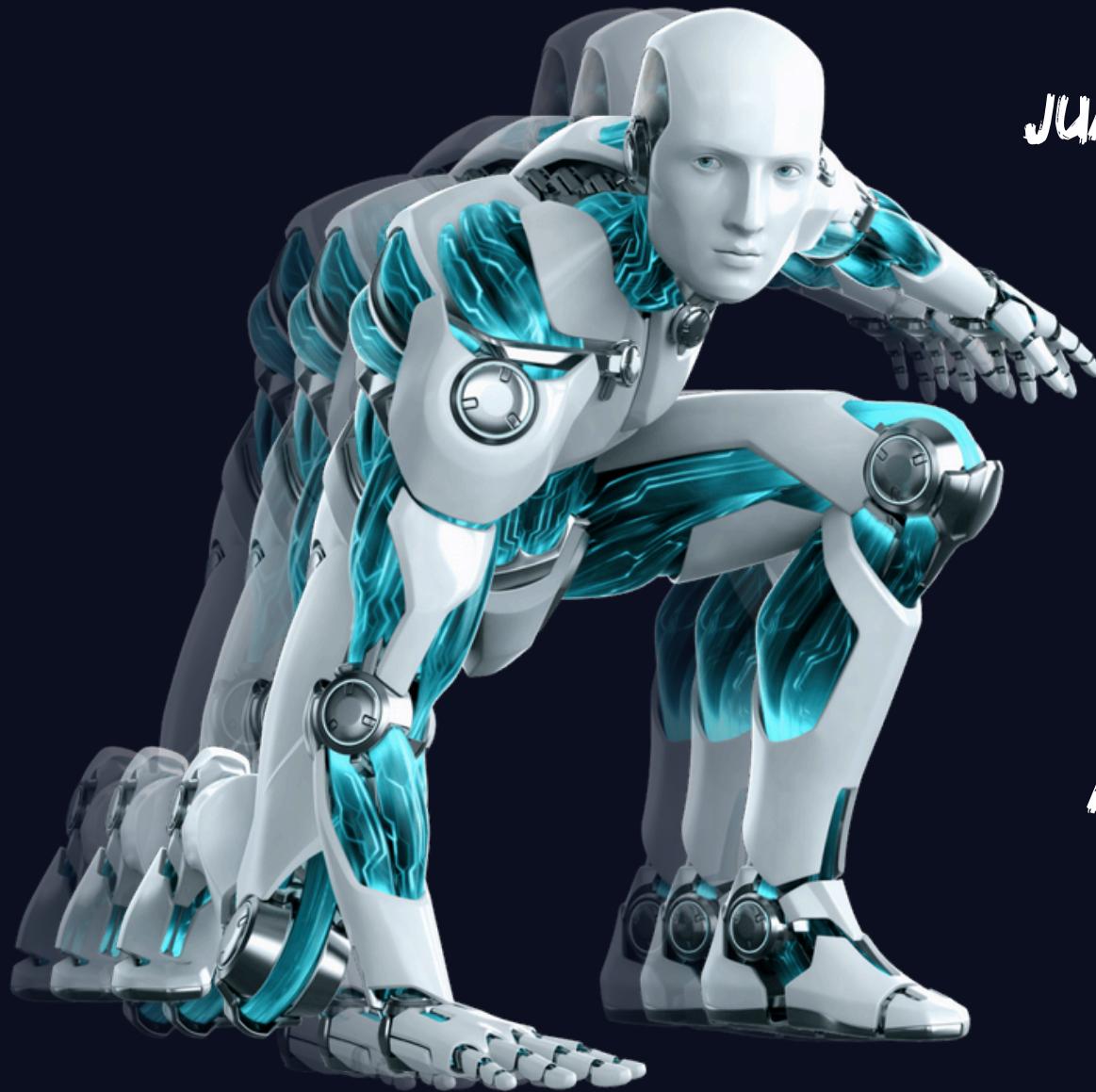


GRUPO #5



JUAN FERNANDO ORTEGA
JUAN CAMILO ALMEIDA
YIRETH ROSERO
SANTIAGO FRANCO
ALEX RIVERA
ÁNGEL VARGAS
JULIÁN PÉREZ
ALEJANDRA BENAVIDES
NATHALIA GUERRERO

MIND
HUB.

Mindflix Streaming

Servicio Streaming para ver películas

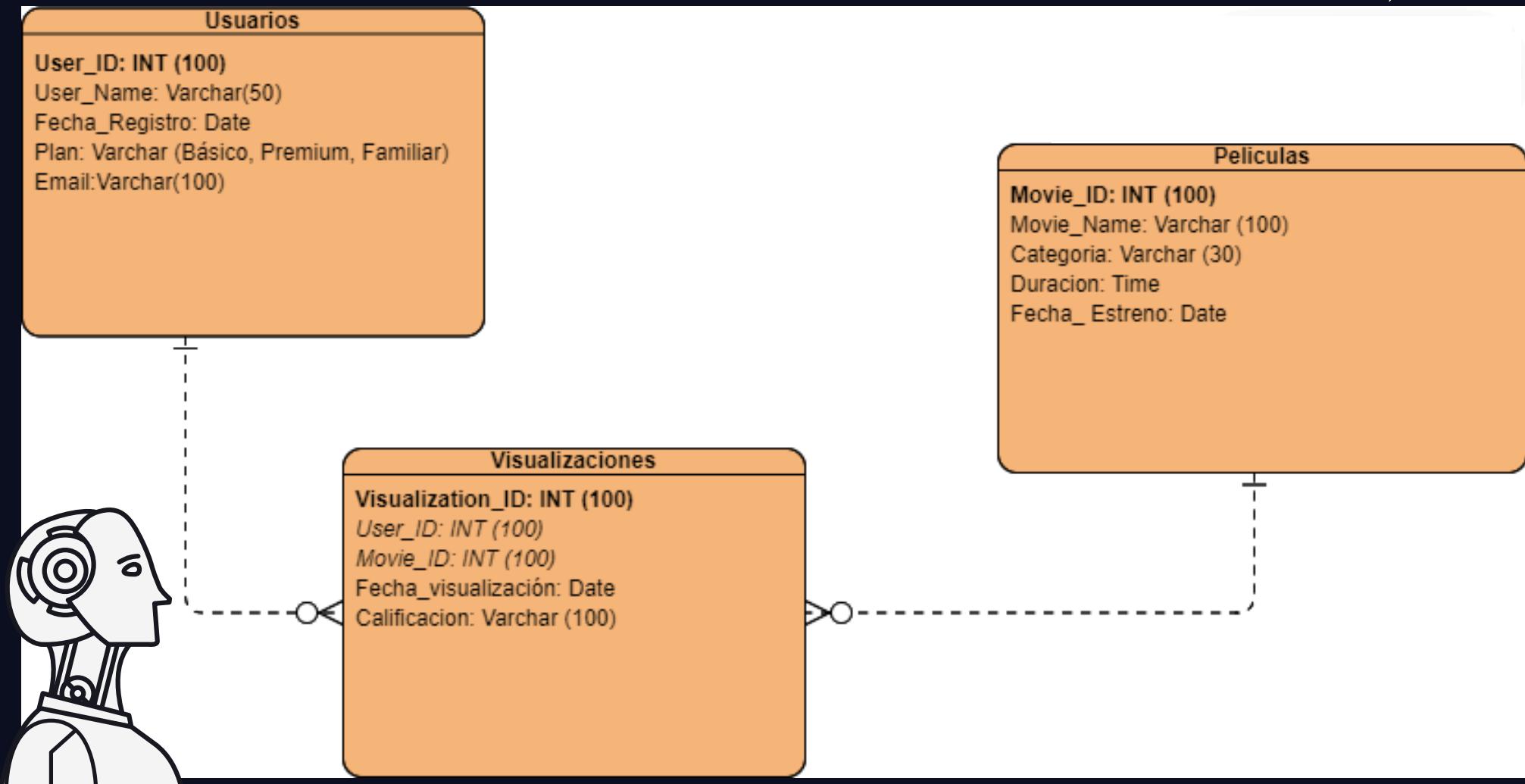
INOSUKE RENTERIA requiere un sistema que permita gestionar usuarios y películas en su plataforma de streaming



MIND
HUB.



DIAGRAMA ERD



Screenshots BBDD

Input

```
CREATE TABLE "Usuarios"
( "user_id" int(100) NOT NULL,
"user_name" varchar(50) NOT NULL,
"fecha_registro" date NOT NULL,
"plan" VARCHAR (100) NOT NULL,
"Email" VARCHAR(100)NOT NULL,
PRIMARY KEY ("user_id"))
```

Output

Input

```
CREATE TABLE "Peliculas" (
"Movie_ID" int(100) NOT NULL,
"Movie_name" varchar(50) NOT NULL,
"Categoria" Varchar(100)NOT NULL,
"Duracion" Time NOT NULL,
"Fecha_estreno" Date NOT NULL,
PRIMARY KEY ("Movie_ID"))
```

Output

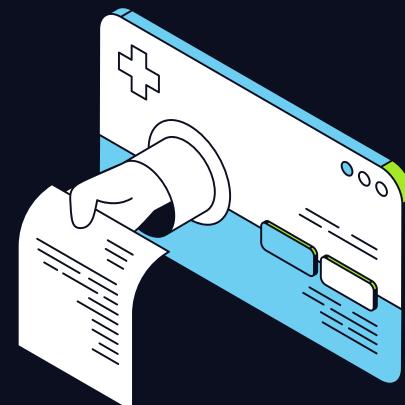


Input

```
CREATE TABLE "Visualizaciones" (
"Visualization_ID" int(100) NOT NULL,
"User_ID" int(100)NOT NULL ,
"Movie_ID" int(100)NOT NULL ,
"display_date" Date NOT NULL ,
"qualification" varchar(100) NOT NULL,
PRIMARY KEY ("Visualization_ID"),
FOREIGN KEY ("User_ID") REFERENCES "Usuarios"("user_ID"),
FOREIGN KEY ("Movie_ID") REFERENCES "Peliculas"("Movie_ID"))
```

Output

SQL query successfully executed. However, the result set is empty.



MIND
HUB.

Listado De Datos

Input

```
INSERT INTO "Peliculas"
VALUES
(1, "The Dark Knight Rises", "Accion", '02:45:00', '2012-07-20'),
(2, "Spider-Man: into the spider-verse", "Animacion", '01:56:00', '2018-12-14'),
(3, "Notturno", "Documental", '01:40:00', '2020-09-08'),
(4, "Zoolander", "Comedia", '01:29:00', '2001-09-28'),
(5, "1917", "Drama", '01:59:00', '2020-01-23'),
(6, "Back to the future", "Ciencia ficcion", '01:56:00', '1985-07-03'),
(7, "Fragmentado", "Thriller", '01:57:00', '2017-01-20'),
(8, "Cuestion de tiempo", "Romance", '2:03:00', '2013-08-08'),
(9, "The cloverfield paradox", "Sci-fi", '1:42:00', '2018-02-04'),
(10, "Smile", "Terror", '1:56:00', '2022-09-22')
```

Output

SQL query successfully executed. However, the result set is empty.

Peliculas

Movie_ID	Movie_name	Categoría	Duracion
1	The Dark Knight Rises	Accion	02:45:00
2	Spider-Man: into the spider-verse	Animacion	01:56:00
3	Notturno	Documental	01:40:00
4	Zoolander	Comedia	01:29:00
5	1917	Drama	01:59:00
6	Back to the future	Ciencia ficcion	01:56:00
7	Fragmentado	Thriller	01:57:00
8	Cuestion de tiempo	Romance	2:03:00
9	The cloverfield paradox	Sci-fi	1:42:00

Input

```
INSERT INTO Usuarios
VALUES
(1, "Juan Camilo Perez", '2022-02-12', "Básico", "juancamilo.perez@gmail.com"),
(2, "Maria Rodriguez", '2021-06-24', "Premium", "maria.rodriguez@gmail.com"),
(3, "Carlos Andres Gomez", '2023-03-15', "Familiar", "carlos.andres.gomez@gmail.com"),
(4, "Laura Jimenez", '2020-10-05', "Básico", "laura.jimenez@gmail.com"),
(5, "Felipe Martinez", '2022-07-21', "Familiar", "felipe.martinez@gmail.com"),
(6, "Diana Ruiz", '2023-09-12', "Premium", "diana.ruiz@gmail.com"),
(7, "Andrés Felipe Lopez", '2021-11-30', "Básico", "andres.felipe.lopez@gmail.com"),
(8, "Carolina Torres", '2022-05-16', "Familiar", "carolina.torres@gmail.com"),
(9, "Juan Manuel Castro", '2023-08-09', "Premium", "juan.manuel.castro@gmail.com"),
```

Output

SQL query successfully executed. However, the result set is empty.

Usuarios

user_id	user_name	date_joined	plan	email
1	Juan Camilo Perez			
2	Maria Rodriguez			
3	Carlos Andres Gomez			
4	Laura Jimenez			
5	Felipe Martinez			
6	Diana Ruiz			
7	Andrés Felipe Lopez			
8	Carolina Torres			
9	Juan Manuel			

Input

```
INSERT INTO "Visualizaciones"
VALUES
(1,4,9,'2024-01-26','4 estrellas'),
(2,1,3,'2023-11-15','5 estrellas'),
(3,9,4,'2022-07-06','5 estrellas'),
(4,8,1,'2024-04-13','5 estrellas'),
(5,6,2,'2021-01-26','5 estrellas'),
(6,2,8,'2024-01-26','4 estrellas'),
(7,7,10,'2023-10-31','2 estrellas'),
(8,3,6,'2023-12-24','5 estrellas'),
(9,5,7,'2022-07-01','4 estrellas'),
(10,10,5,'2022-05-10','4 estrellas')
```

Output

SQL query successfully executed. However, the result set is empty.

Visualizaciones

Visualization_ID	User_ID	Movie_ID	display_date
1	4	9	2024-01-26
2	1	3	2023-11-15
3	9	4	2022-07-06
4	8	1	2024-04-13
5	6	2	2021-01-26
6	2	8	2024-01-26
7	7	10	2023-10-31
8	3	6	2023-12-24
9	5	7	2022-07-01
10	10	5	2022-05-10

API

MIND HUB.

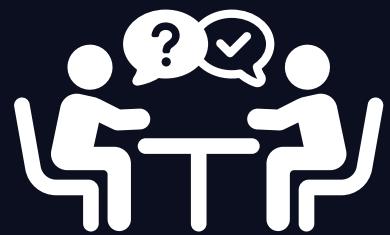
Scripts De Consultas

Input

```
SELECT User_name, Movie_name, Display_date, Qualification
FROM Usuarios, Peliculas, Visualizaciones
WHERE Usuarios.User_ID = Visualizaciones.User_ID
AND Peliculas.Movie_ID = Visualizaciones.Movie_ID
```

Output

User_name	Movie_name	Display_date	Qualification
Laura Jimenez	The cloverfield paradox	2024-01-26	4 estrellas
Juan Camilo Perez	Notturno	2023-11-15	5 estrellas
Juan Manuel Castro	Zoolander	2022-07-06	5 estrellas
Carolina Torres	The Dark Night Rises	2024-04-13	5 estrellas



Input

```
SELECT * FROM Peliculas WHERE Movie_name like "%"
```

Output

Movie_ID	Movie_name	Categoría	Duracion	Fecha_estreno
1	The Dark Night Rises	Accion	02:45:00	2012-07-20
9	The cloverfield paradox	Sci-fi	1:42:00	2018-02-04

```
SELECT Usuarios.User_name, Usuarios.Plan, Peliculas.Movie_Name, display_date FROM Visualizaciones JOIN Usuarios on Visualizaciones.User_ID = Usuarios.User_ID JOIN Peliculas on Visualizaciones.Movie_ID = Peliculas.Movie_ID ORDER BY display_date DESC
```

Output

user_name	plan	Movie_name	display_date
Carolina Torres	Familiar	The Dark Night Rises	2024-04-13
Laura Jimenez	Básico	The cloverfield paradox	2024-01-26
Maria Rodriguez	Premium	Cuestion de tiempo	2024-01-26
Carlos Andres Gomez	Familiar	Back to the future	2023-12-24
Juan Camilo Perez	Básico	Notturno	2023-11-15
Andrés Felipe Lopez	Básico	Smile	2023-10-31
Juan Manuel Castro	Premium	Zoolander	2022-07-06
Felipe Martinez	Familiar	Fragmentado	2022-07-01
Ana Vargas	Básico	1917	2022-05-10
Diana Ruiz	Premium	Spider-Man: into the spider-verse	2021-01-26

Cycle summary

ACTIVIDAD BBDD
Proyecto de software

PLANIFICACIÓN

- Cronograma
- Backlog
- Tablero
- Añadir vista

DESARROLLO

- Código

SMARTBEAR
Zephyr Squad

Casos de Prueba Ejecuciones de Prueba Informes

+ Nueva carpeta Q ... + Nuevo Caso de Prueba | Archivar Clonar Mas Buscar... filtros

Todos los Casos de Prueba (6)

Clave	Nombre	Status	R	Configuración
AB-T2	Validar carga de datos fecha de estreno	APROBADO	...	
AB-T1	Validar carga de user_name	APROBADO	...	
AB-T6	Validar categoría	APROBADO	...	
AB-T3	Validar consulta de datos de usuarios y películas vistas	APROBADO	...	
AB-T4	Validar datos entre fechas específicas	APROBADO	...	
AB-T5	Validar fechas de visualización	APROBADO	...	

MUND HUB.

Configuración

Casos de Prueba Ejecuciones de Prueba Informes

+ Nueva carpeta Q ... + New Test ... | Editar Ejecutar Clonar Eliminar Buscar... Agrupar por filtros

Todas las Ejecuciones de Pruebas

Key	Nombre	Progreso	Status	Configuración
AB-R1	Iteracion 1	0%	NO EJECUTADO	

Cumulative Diagram



MIND
HUB.



MUCHAS
GRACIAS

The background features two metallic, humanoid robots with large, glowing blue eyes and intricate silver and grey armor. They are positioned on either side of the text, facing each other. The background is dark, and there are stylized, thin green outlines of leaves and vines that wrap around the robots and the text.

MIND
HUB.