Nombre:Kevin Golwer Enrique Ruiz Barbales

Carne: 201603009

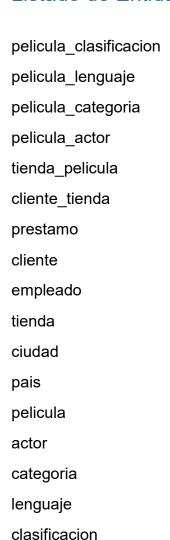
Curso: Bases de datos 1

# **PROYECTO 1**

# Introduccion

En el siguiente documento encontrara una descripcion sobre el alcance de la base de datos entregada y ademas descipciones de la tablas y relaciones que esta tiene , el objetivo de esto es para que se logre comprender de manera mas sencilla el funcionamiento y la estructura de la base de datos como tal , asi pues en un futuro se logre mejorar o maximizar su alcance .

## Listado de Entidades:



# Descripcion de las entidades:

### pelicula\_clasificacion:

Es una tabla intermedia entre pelicula y clasificacion , sirve para rompera la relacion de muchos a muchos

### pelicula lenguaje:

Es una tabla intermedia entre pelicula y lenguaje , sirve para rompera la relacion de muchos a muchos

### pelicula categoria:

Es una tabla intermedia entre pelicula y categoria , sirve para rompera la relacion de muchos a muchos

### pelicula actor:

Es una tabla intermedia entre pelicula y actor, sirve para rompera la relacion de muchos a muchos

## tienda\_pelicula:

Es una tabla intermedia entre tienda y pelicula, sirve para rompera la relacion de muchos a muchos

## cliente\_tienda:

Es una tabla intermedia entre clienta y tienda, sirve para rompera la relacion de muchos a muchos

#### prestamo:

Es una tabla que se encarga de guardar todos los prestamos que se hagan a todas las tiendas de la empresa

#### cliente:

Es una tabla que guarda la informacion de todos los clientes de la empresa

## empleado:

Es una tabla que guarda a todos los empleados de la empresa

#### tienda:

Es una tabla que guarda todas las sedes que existen para la empresa

#### ciudad:

Guarda todas las ciudades tanto de las tiendas como las de los trabajadores y de los clientes

#### pais:

Guarda todos los paises tanto de las tiendas como las de los trabajadores y de los clientes

#### pelicula:

Guarda un listado de todas las peliculas de que la empresa tiene en stock sin repetir

#### actor:

Guarda el listado de actores de todas las peliculas que la empresa tiene

## categoria:

Guarda la categoria de todas las peliculas

## lenguaje:

Guarda los idiomas de las peliculas ya que estos pueden tener varios idiomas

#### clasificacion:

Guarda la clasificacion de las peliculas

### Listado Relaciones:

Un cliente le pertenece muchos cliente\_tienda

A una ciudad le pertenecen muchos clientes

A un pais le pertenecen muchos clientes

A una tienda le pertenecen muchos clientes

A un cliente le pertenecen muchos prestamos

A un pais le pertenecen muchos empleados

A una ciudad le pertenecen muchas ciudades

A una tienda le pertenecen muchas cliente\_tienda

A una tienda le pertenece muchos empleados

A un empleado le pertenecen muchos prestamos

A una tienda le pertenecen muchos tienda pelicula

A pelicula le pertenecen muchos tienda pelicula

A una pelicula le pertenece a muchos prestamos

A una pelicula le pertenecen muchos pelicula\_clasificacion

A una pelicula le pertenecen muchos pelicula lenguaje

A una pelicula le pertenecen muchos pelicula categoria

A una pelicula le pertenecen muchos pelicula actor

A una clasificacion le pertenecen muchas pelicula\_clasificiacion

A un lenguaje le pertenecen muchos pelicula lenguaje

A una categoria le pertenecen muchos pelicula\_categoria

A un actor le pertenecen muchos pelicula\_actor

## Modelo Entidad Relacion:

