

paises			
Campo	Tipo	Detalle	Descripción
id	INT	AUTOINCREMENT, PK, NOT NULL	id del pais
nombre	VARCHAR(200)	NOT NULL	nombre del pais
habitantes	BIGINT	-	habitantes del pais
pbi_per_capita	INT	-	pbi per capita del pais en USD
continente	VARCHAR(200)	NOT NULL	continente del pais
idioma	VARCHAR(200)	NOT NULL	idioma del pais
moneda	VARCHAR(200)	-	moneda de curso legal en el pais

directores			
Campo	Tipo	Detalle	Descripción
id	INT	AUTOINCREMENT, PK, NOT NULL	id del director
nombre	VARCHAR(200)	NOT NULL	nombre del director
apellido	VARCHAR(200)	NOT NULL	apellido del director
fecha_nacimiento	DATE	NOT NULL	fecha de nacimiento del director
id_pais	INT	FK, NOT NULL	pais del director
ciudad_de_origen	VARCHAR(200)	NOT NULL	ciudad donde nacio el director

actores			
Campo	Tipo	Detalle	Descripción
id	INT	AUTOINCREMENT, PK, NOT NULL	id del actor
nombre	VARCHAR(200)	NOT NULL	nombre del actor
apellido	VARCHAR(200)	NOT NULL	apellido del actor
fecha_nacimiento	DATE	NOT NULL	fecha de nacimiento del actor
id_pais	INT	FK	pais del actor
ciudad_de_origen	VARCHAR(200)	NOT NULL	ciudad donde nació el actor

generos			
Campo	Tipo	Detalle	Descripción
id	INT	AUTOINCREMENT, PK, NOT NULL	id del genero
nombre	VARCHAR(200)	NOT NULL	nombre del genero
detalle	VARCHAR(5000)	-	se puede dar mas detalles

productoras			
Campo	Tipo	Detalle	Descripción
id	INT	AUTOINCREMENT, PK, NOT NULL	id de la productora
id_pais	INT	FK	pais de la productora
nombre	VARCHAR(200)	NOT NULL	nombre de la productora
year_fundacion	INT	-	year de fundacion
ciudad_headquarters	VARCHAR(200)	-	ciudad donde se encuentra

películas			
Campo	Tipo	Detalle	Descripción
id	INT	AUTOINCREMENT, PK, NOT NULL	id de la película
id_pais	INT	FK	pais de la película
nombre	VARCHAR(1000)	NOT NULL	nombre de película
idioma_principal	VARCHAR(150)	NOT NULL	idioma de la película
year	INT	NOT NULL	año de estreno de la película
duracion	INT	NOT NULL	duracion de la película medida en minutos
id_director	INT	NOT NULL, FK	Se relaciona con la tabla directores
id_actor_1	INT	NOT NULL, FK	Se puede ingresar hasta 10 actores, solamente es necesario ingresar uno y se relaciona mediante la Foreign Key con la tabla actores
id_actor_2	INT	FK	
id_actor_3	INT	FK	
id_actor_4	INT	FK	
id_actor_5	INT	FK	
id_actor_6	INT	FK	
id_actor_7	INT	FK	
id_actor_8	INT	FK	
id_actor_9	INT	FK	
id_actor_10	INT	FK	
id_genero	INT	NOT NULL, FK	genero de la película, se relaciona con la tabla generos
descripcion	LONGTEXT	-	se puede agregar una descripción detallada de la película
imdb_rating	FLOAT	-	rating de la película en la base de datos imdb
cant_espectadores	BIGINT	-	se puede ingresar si se conoce la cantidad de espectadores
presupuesto_usd	BIGINT	-	se puede ingresar el presupuesto
fecha_estreno	DATE	-	fecha de estreno, no es obligatorio
id_productora	INT	FK	se vincula con la tabla productora

Link	https://github.com/rombolaagustin/PeliculasDB

PASO 1 : Creo la tabla en Google Sheets y exporto un .csv

Datos_SQL ☆ 📁 ☁

File Edit View Insert Format Data Tools Extensions Help [Last edit was 4 minutes ago](#)

🔄 ↶ 🖨️ 📄 | 100% ▾ | \$ % .0_ .00 123 ▾ | Default (Ari... ▾ | 10 ▾ | **B** *I* S A | 🔍 🏠 ⚙

=19 ▾ *fx*

	A	B	C	D	E	F	G
1	id	nombre	habitantes	pbi_per_capita	continente	idioma	moneda
2	NULL	argentina	47000000	9000	america	spanish	peso
3	NULL	brazil	214000000	7000	america	portuguese	real
4	NULL	united states	330000000	63500	america	english	us dollar
5							
6							
7							
8							
9							

PASO 2: En el MySQL Workbench importo el archivo .csv

[illegible]

PASO 3: Elijo la tabla correspondiente para importar el .csv

Select Destination

Select destination table and additional options.

☒ Use existing table:


☐ Create new table: .


☐ Truncate table before import








< Back Next > Cancel

PASO 4: Se selecciona el formato UTF-8 y se chequea que los campos se correspondan correctamente

Configure Import Settings

Detected file format: csv 

Encoding: utf-8 

<input checked="" type="checkbox"/>	Source Column	Dest Column
<input checked="" type="checkbox"/>	id	id 
<input checked="" type="checkbox"/>	nombre	nombre 
<input checked="" type="checkbox"/>	habitantes	habitantes 
<input checked="" type="checkbox"/>	pbi_per_capita	pbi_per_capita 
<input checked="" type="checkbox"/>	continente	continente 
<input checked="" type="checkbox"/>	idioma	idioma 
<input checked="" type="checkbox"/>	moneda	moneda 

id	nombre	habitantes	pbi_per_ca...	continente	idioma	moneda	
NULL	argentina	47000000	9000	america	spanish	peso	
NULL	brazil	214000000	7000	america	portuguese	real	
NULL	united sta...	3300000...	63500	america	english	us dollar	

PASO 6: Finalmente el resultado debe indicar que se agregaron la cantidad de datos correspondientes en forma satisfactoria

Import Results

File /Users/agustinrombola/Documents/CursoSQL/PeliculasDB/data/Datos_SQL-paises.csv was imported in 0.119 s

Table peliculasDB.paises has been used

3 records imported