

Curso SQL

PROYECTO CINEMA CENTER

PRIMERA PRE-ENTREGA

CODER HOUSE

Lucas Romanelli

Empresa: CINEMA CENTER

DB: Movies Database + Adicionales



Descripción:

Es un proyecto web sobre cine que sirve de soporte para que los usuarios puedan tener rápido acceso a una amplia base de películas, actores, directores y cines. El usuario puede coleccionar y calificar las películas y publicar posts sobre temáticas relacionadas

Empresa: CINEMA CENTER
DB: Movies Database + Adicionales



***Análisis a
realizar***

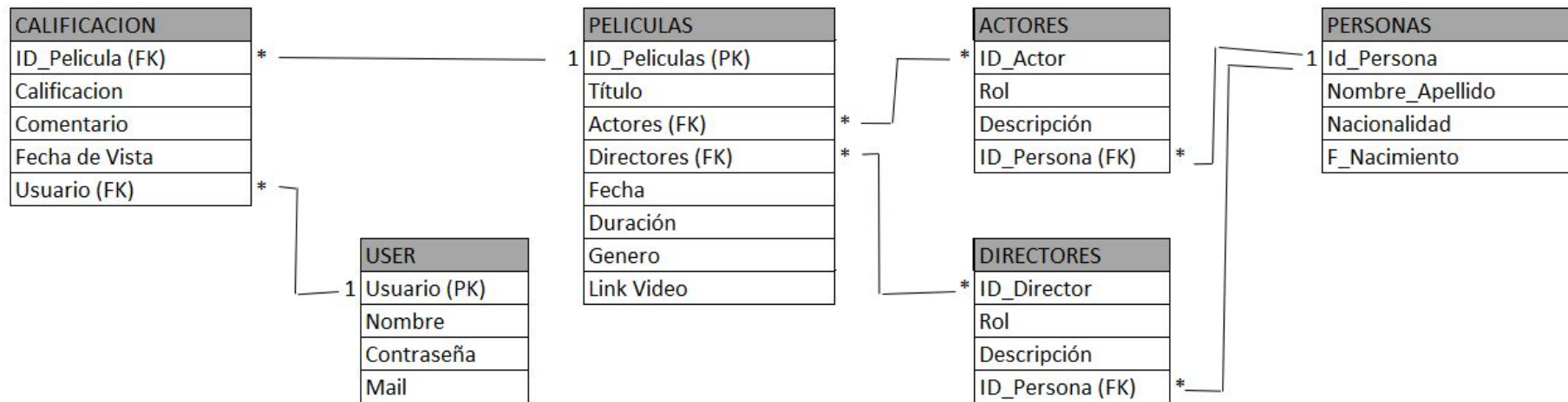
Visualizar métricas de funcionamiento, índices de carga de información, crecimientos e interacciones

Realizar informe sobre el impacto de las películas, y las diferentes publicaciones que se vayan realizando

Informes individuales de cada usuario con tableros personalizados

Empresa: **CINEMA CENTER**

DB: **Movies Database + Adicionales**



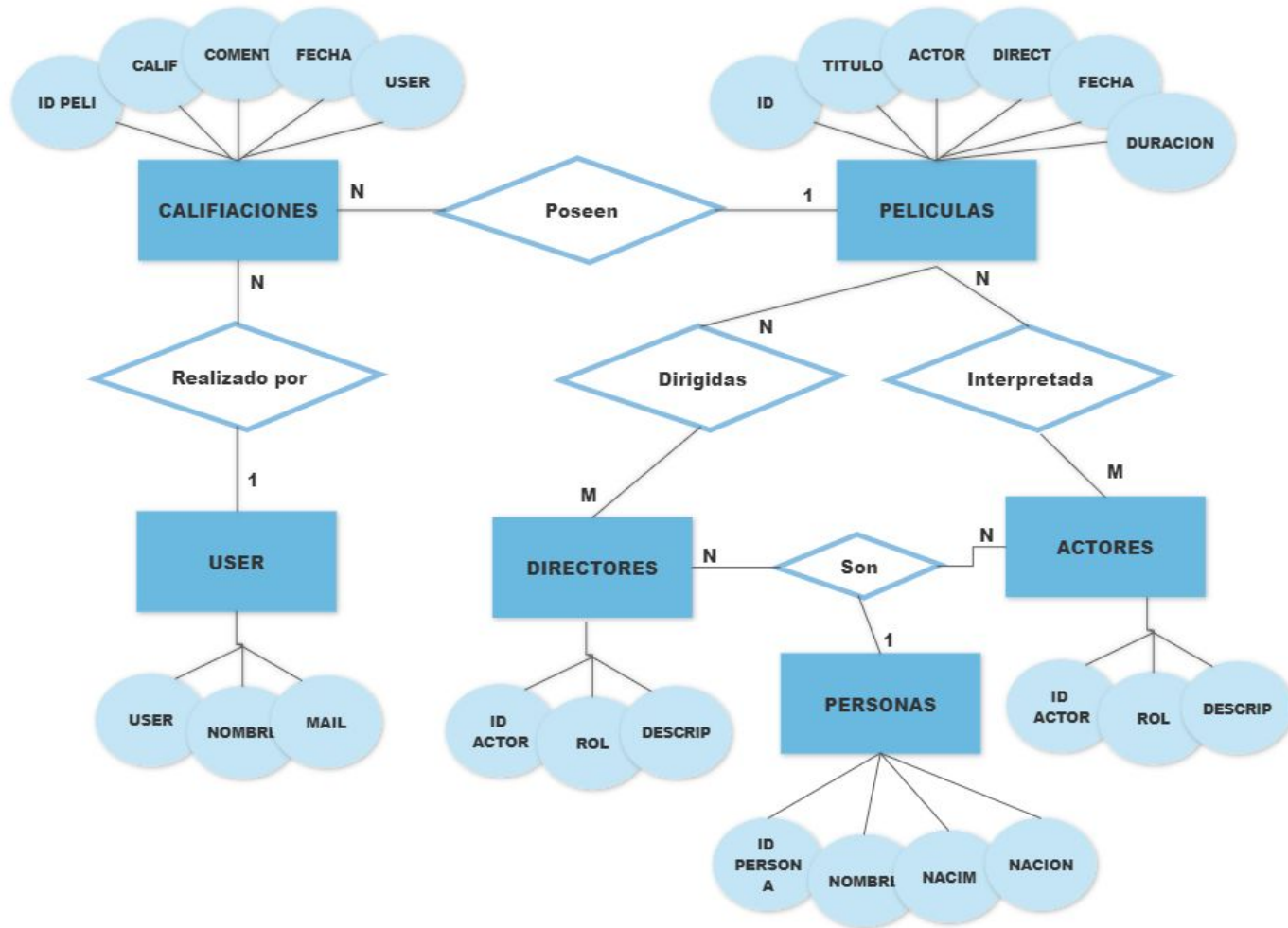


Tabla	PELICULAS								
Descripción	Es una tabla acumulativa con todas las películas cargadas en el sitio web								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
PK	ID_Pelicula	INT			X	X		X	
	Título	VARCHAR	30		X				
FK	ID_Actor	INT	30		X				
FK	ID_Director	INT	30		X				
	Fecha	TIMESTAMP			X				
	Duración	INT			X				
FK	ID_Género	INT			X				
	Link_Video	VARCHAR	60						

Tabla	PERSONAS								
Descripción	Listados de Personas con datos personales								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
PK	ID_Persona	INT						X	
	Nombre	VARCHAR	15		X				
	Apellido	VARCHAR	15		X				
	Nacionalidad	VARCHAR	20		X				
	Fecha_Nac	DATE							

Tabla	ACTORES								
Descripción	Reune todos las personas que se dedican a la actuación								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
PK	ID_Actor	INT			X			X	
	Fecha Debut	DATE							
FK	ID_Persona	INT			X				

Tabla	DIRECTORES								
Descripción	Reune todos las personas que se dedican a la dirección								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
PK	ID_Director	INT			X			X	
	Fecha Debut	DATE							
FK	ID_Persona	INT			X				

Tabla	PELICULA_ACTOR								
Descripción	Tabla media para relacionar MtM Actores con Películas								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
FK	ID_Actor	INT							
FK	ID_Película	INT							
	Rol	VARCHAR			X				

Tabla	PELICULA_DIRECTOR								
Descripción	Tabla media para relacionar MtM Directores con Películas								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
FK	ID_Actor	INT							
FK	ID_Película	INT							
	Descripción	VARCHAR							

Tabla	GENEROS								
Descripción	Opciones disponibles de géneros de películas								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
PK	ID_Género	INT			X			X	
	Nombre Género	VARCHAR	15		X				

Tabla	USUARIOS								
Descripción	Lista de usuarios cargados en la web								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
PK	ID_USER	INT						X	
	Nombre	VARCHAR	15		X				
	Apellido	VARCHAR	15		X				
	Mail	VARCHAR	20		X	X			
	Contraseña	VARCHAR	8		X	X			

Tabla	CALIFICACIONES								
Descripción	Tabla de eventos que se van cargando en la web								
INDEX	COLUMN	TYPE	LEN	SIGNED	NOT NULL	UNIQUE	DEFAULT	AUTO_INCREMENT	NOTES
PK	ID_Calificación	INT						X	
FK	ID_Película	INT							
FK	ID_USER	INT							
	Comentario	VARCHAR	180		X				
	Fecha_Vista	DATE			X				
	Calificación	INT	1						