Proyecto Base de Datos Plataforma Metacritic de Películas

La empresa desea desarrollar una base de datos para gestionar toda la información relacionada con películas, actores, directores, géneros y las reseñas de los usuarios, similar a la plataforma Metacritic. Esta base de datos servirá como soporte para una aplicación que centralice las calificaciones y comentarios sobre películas, facilitando la consulta y análisis por parte de los usuarios.

El sistema debe permitir registrar datos detallados de las películas, incluyendo título, año de lanzamiento, y puntuaciones en diferentes métricas (como metascore y userscore). Se debe almacenar información completa sobre los actores y directores que participan en cada película, incluyendo su nombre, edad, país de origen y premios ganados, manteniendo relaciones precisas mediante tablas intermedias que reflejen las colaboraciones en cada film.

Además, la base debe registrar los géneros cinematográficos y sus descripciones, así como las asociaciones entre películas y géneros, permitiendo clasificaciones múltiples por película.

Los usuarios registrados podrán dejar reseñas para las películas, donde se almacenen sus comentarios y la fecha de publicación. La base también almacenará la información básica de los usuarios que hacen estas reseñas.

El objetivo principal es crear una estructura sólida que facilite la consulta rápida y eficiente de información, permita realizar análisis sobre películas y sus colaboradores, y soporte la gestión de opiniones y calificaciones por parte de la comunidad de usuarios.