

Tienda de Videos

En una tienda de videos se necesita mantener información de alrededor de 3000 cassettes, cada uno de los cassettes tiene asignado un número.

Por cada película se necesita conocer su título y categoría, por ejemplo comedia, suspenso, drama, acción, ciencia ficción, etc. Se mantienen algunas copias de muchas películas. Se le da a cada película una identificación y se mantiene un seguimiento de lo que contiene cada cassette.

Un cassette puede venir en varios formatos, y una película es agrupada en un solo cassette; frecuentemente las películas son pedidas de acuerdo a un actor en específico Tom Cruise y Demmi Moore son los más populares es por eso que se debe mantener información de los actores que aparece en cada película.

No en todas las películas actúan artistas famosos, a los clientes de la tienda le gusta conocer datos como el nombre real del actor y su fecha de nacimiento. En la tienda se mantiene información solo de los actores que aparecen en las películas que se tiene a disposición.

Solo se alquila videos a aquellos que pertenecen al club de video. Para pertenecer al club de video se debe tener un buen crédito, por cada miembro del club se mantiene una ficha con su nombre, teléfono y dirección, cada miembro del club tiene asignado un número de membresía. Se debe mantener información de todos los cassettes que el cliente ha alquilado.

Cuando un cliente alquila un cassette se debería conocer el título de la película, fecha en que lo alquiló y la fecha de devolución.