



Universidad Católica Andrés Bello.  
Facultad de Ingeniería.  
Escuela de Informática.  
Sistemas de Bases De Datos I.  
Prof. Ana Karina Fernandes A.

### **Ejercicio – Video Club**

La cadena de Videoclubes Glob-Gusters ha decidido, para mejorar su servicio, emplear una base de datos para almacenar ña información referente a las películas que ofrece en alquiler. Esta información es la siguiente:

- Una película se caracteriza por su titulo, nacionalidad, productora y fecha. Por ejemplo (Quo Vadis, Estados Unidos, MGM 1955).
- En una película pueden participar varios actores (nombre,nacionalidad, sexo) algunos de ellos como actores principales.
- Una película esta dirigida por un director (nombre, nacionalidad).
- De cada película se dispone de uno o varios ejemplares diferenciados por un numero de ejemplar y caracterizados por su estado de conservación.
- Un ejemplar se puede encontrar alquilado a algún cliente (nombre, dirección, teléfono). Se desea almacenar la fecha de comienzo del alquiler y la de devolución.
- Cada socio puede alquilar como máximo 4 ejemplares.
- Un socio tiene que ser avalado por otro socio que responda de él en caso de tener problemas en el alquiler.