

# **1. Venta entradas de cine**

**Realizar el diagrama de casos de usos del siguiente sistema:**

**Se desea informatizar una empresa encargada de proyectar películas de cine. Para ello, los espectadores podrán reservar las entradas desde una serie de terminales dedicadas para este fin, y consultar la posición de las diferentes localidades que vayan quedando libres para una determinada sesión de cine.**

**Para comprar el ticket de cine, el espectador irá a la taquilla, y el taquillero realizará la venta de la localidad, para ello podrá consultar también las posiciones de las diferentes localidades que vayan quedando libres.**

**Por otro lado tenemos también al responsable de administración. Este puede realizar consultas estadísticas referentes a las películas más solicitadas.**

**Tanto la venta de tickets, como la consulta de localidades libres, como las reservas, o las consultas estadísticas, se realizarán accediendo a una base de datos de películas en cartelera, tickets vendidos y salas disponibles.**

**El resultado de las estadísticas se calculará utilizando un programa de hoja de cálculo que permita la realización de diagramas**