|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso 1 | Comprar entradas |
| Actores | Cliente |
| Precondición | Debe encontrarse en la plataforma, y además debe haber elegido una función de una película en un cine determinado |
| Flujo básico | El cliente ingresa su nombre y la cantidad de entradas que él desea adquirir para esa función, y luego hace click en comprar. El sistema verifica que aun queden disponibles entradas para esa función. El sistema muestra un mensaje “entradas compradas” y genera la entrada. |
| Flujo alterno | El cliente ingresa su nombre y la cantidad de entradas que él desea adquirir para esa función, y luego hace click en comprar. El sistema verifica que aun queden disponibles entradas para esa función. El sistema muestra un mensaje “cantidad de entradas no disponibles”. |
| Postcondición | El usuario adquiere la entrada |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso 2 | Visualizar cines |
| Actores | Cliente |
| Precondición | Debe encontrarse en la plataforma |
| Flujo básico | El cliente deberá escoger entre una de las películas que aparecen como listado en la pantalla, cuando haga click en una de ellas, el sistema mostrara todos los cines en los cuales se pueda ver esta película. |
| Flujo alterno | Ninguno |
| Postcondición | El usuario puede visualizar la lista de cines disponibles para la película |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso 3 | Visualizar funciones |
| Actores | Cliente |
| Precondición | Debe encontrarse en la plataforma, y además debe haber elegido la película que desea ver |
| Flujo básico | El cliente deberá escoger el cine de su preferencia en el cual esté disponible la película que escogió, cuando haga click en un cine, el sistema mostrar todas las funciones disponibles para la película en ese determinado cine |
| Flujo alterno | Ninguno |
| Postcondición | El usuario puede visualizar la lista de funciones disponibles para la película en un determinado cine |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso 4 | Registrar cadena de cines |
| Actores | Encargado |
| Precondición | El encargado debe estar logueado en el sistema |
| Flujo básico | El encargado da click en la opción de registrar cadenas de cine. El sistema le mostrara y pedirá que rellene ciertos campos de información. El encargado digita la información y da click en continuar. El sistema vuelve a mostrar nuevos campos de información, esta vez referente a los cines de la cadena, y pide al encargado que los complete. El encargado digita la información y luego da click en registrar. El sistema verifica que la cadena de cine no esté registrada. El sistema muestra el mensaje “cadena de cine registrada satisfactoriamente” |
| Flujo alterno | El encargado da click en la opción de registrar cadenas de cine. El sistema le mostrara y pedirá que rellene ciertos campos de información. El encargado digita la información y da click en continuar. El sistema vuelve a mostrar nuevos campos de información, esta vez referente a los cines de la cadena, y pide al encargado que los complete. El encargado digita la información y luego da click en registrar. El sistema verifica que la cadena de cine no esté registrada. El sistema muestra el mensaje de error “cadena de cine existe” |
| Postcondición | El encargado registra la cadena de cine satisfactoriamente |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso 5 | Registrar películas |
| Actores | Encargado |
| Precondición | El encargado debe estar logueado en el sistema |
| Flujo básico | El encargado da click a la opción registrar película. El sistema le mostrara y pedirá que rellene ciertos campos de información referente a la película. El encargado ingresa los datos solicitados y da click en continuar. El sistema muestra la lista de cines disponibles para la película. El encargado selecciona los cines donde se puede ver la película y da click en continuar. El sistema muestra los horarios de las funciones disponibles. El usuario selecciona los horarios y selecciona la opción de registrar. El sistema verifica si la película ya ha sido registrada anteriormente. El sistema muestra el mensaje “película registrada satisfactoriamente” |
| Flujo alterno | El encargado da click a la opción registrar película. El sistema le mostrara y pedirá que rellene ciertos campos de información referente a la película. El encargado ingresa los datos solicitados y da click en continuar. El sistema muestra la lista de cines disponibles para la película. El encargado selecciona los cines donde se puede ver la película y da click en continuar. El sistema muestra los horarios de las funciones disponibles. El usuario selecciona los horarios y selecciona la opción de registrar. El sistema verifica si la película ya ha sido registrada anteriormente. El sistema muestra el mensaje de error “película ya ha sido registrada” |
| Postcondición | El encargado registra una determinada película |