|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre o identificador | Ingreso de bienestar | | |
| Resumen | Se deba permitir el ingreso de la persona de bienestar universitario con su número de cedula. | | |
| Entradas | Nombre entrada | Tipo de dato | Condición de selección o repetición |
| IDNum | String | El id no coincide o está mal escrito. |
| Actividades generales necesarias para obtener los resultados | 1. Leer el Id. 2. Verificar que este ingresado correctamente. 3. Verificar la existencia de el Id en la base de datos. 4. Ingreso concedido al personal de bienestar. | | |
| Resultado o postcondición | Ingreso exitoso. | | |
| Salidas | Nombre entrada | Tipo de dato | Condición de selección o repetición |
| message | String |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre o identificador | Registro de funciones | | |
| Resumen | Se deba permitir registrar próximas funciones con fecha, hora, nombre del filme, duración y tipo de sala. | | |
| Entradas | Nombre entrada | Tipo de dato | Condición de selección o repetición |
| hour | SimpleDateFormat |  |
| date | Date | La fecha ya paso |
| movieName | String |  |
| movieLong | int |  |
| thearetType | thearer |  |
| Actividades generales necesarias para obtener los resultados | 1. Leer la fecha y hora de la función. 2. Leer los datos de la película como el nombre y su duración. 3. Leer los datos de la sala. 4. Crear la función. | | |
| Resultado o postcondición | Registro de función exitoso. | | |
| Salidas | Nombre entrada | Tipo de dato | Condición de selección o repetición |
| message | String |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre o identificador | Registro y acomodación de espectadores | | |
| Resumen | Una persona de bienestar universitario puede inscribir personas a una función existente con su nombre e id. Luego se le pide la silla a elegir. | | |
| Entradas | Nombre entrada | Tipo de dato | Condición de selección o repetición |
| IDNum | String | El id no coincide o está mal escrito. |
| Name | String |  |
| chairNum | String |  |
| Actividades generales necesarias para obtener los resultados | 1. Leer el Id y nombre. 2. Verificar que este ingresado correctamente. 3. Una vez verificado se muestra el mapa de sillas disponibles. 4. Se seleccionan y reservan las sillas deseadas por el usuario. | | |
| Resultado o postcondición | Reserva exitosa. Muestra mensaje con la información de la reserva. | | |
| Salidas | Nombre entrada | Tipo de dato | Condición de selección o repetición |
| message | String |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre o identificador | Reporte | | |
| Resumen | Se imprime en pantalla la información de cada función y los registrados para cada una de ellas. | | |
| Entradas | Nombre entrada | Tipo de dato | Condición de selección o repetición |
|  |  |  |
| Actividades generales necesarias para obtener los resultados | 1. Llama el toString() de la clase funcion que retornara la información de la funcion y los usuarios registrados para esta. | | |
| Resultado o postcondición | Se imprime en pantalla el reporte | | |
| Salidas | Nombre entrada | Tipo de dato | Condición de selección o repetición |
| message | String |  |