Pruebas unitarias

**Escenarios**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Clase** | **Escenario** |
| setUpStage1 | CinemaTest | Un objeto de la clase Cinema |
| setUpStage2 | CinemaTest | Un objeto de la clase Cinema con una silla reservada en una función |

**Diseño de casos de prueba**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Objetivo de la prueba:** Verificar que el método logInUWPerson funcione correctamente iniciando sesión al pasar una identificación por parámetro. | | | | |
| Clase | Método | Escenario | Valores de entrada | Resultado |
| Cinema | logInUWPerson | setUpStage1 | id =1006169163 | No lanza excepción |
| Cinema | logInUWPerson | setUpStage1 | id =4100003456 | Lanza excepción y el mensaje dice: Incorrect Id. This id has not been registered previously |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Objetivo de la prueba:** Verificar que el método reserveSeat funcione correctamente | | | | |
| Clase | Método | Escenario | Valores de entrada | Resultado |
| Cinema | reserveSeat | setUpStage1 | spectatorName = Oscar spectatorID = 1234567  showIndex = 1  seatRow = 1, seatColumn = 1 | La silla de la función queda reservada- |
| Cinema | reserveSeat | setUpStage2 | spectatorName = Oscar spectatorID = 1234567  showIndex = 1  seatRow = 1, seatColumn = 1 | Lanza excepción y el mensaje dice: This seat had been reserved previously. |