DeliverEat:

Ejercicio de la clase grabada

Texto

Descripción generada automáticamente

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cobertura** | Sentencia | **Cantidad de Casos de Prueba** | 5 |
| **Datos de casos de Prueba** | | | |
| 1. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==1111; SeEncontroChapa = True; Estado ==Libre. 2. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==2222; SeEncontroChapa = True; Estado ==Solicitado; 3. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==3333; SeEncontroChapa = True; Estado ==Ocupado; 4. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==4444; SeEncontroChapa = True;Estado ==Fuera de Servicio. 5. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==5555; SeEncontroChapa = False | | | |
| **Precondiciones** | | | |
| La chapa 1111 es de taxi Libre  La chapa 2222 es de taxi solicitado  La chapa 3333 es de taxi ocupado  La chapa 4444 es de taxi Fuera de servicio  La chapa 5555 es inexistente. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cobertura** | Decision | **Cantidad de Casos de Prueba** | 6 |
| **Datos de casos de Prueba** | | | |
| 1. BúsquedaNuemroChapa == False 2. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==5555; SeEncontroChapa = False; 3. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==1111; SeEncontroChapa = True; Estado ==Libre; 4. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==2222; SeEncontroChapa = True; Estado ==Solicitado; 5. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==3333; SeEncontroChapa = True; Estado ==Ocupado; 6. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==4444; SeEncontroChapa = True; Estado ==Fuera de Servicio. | | | |
| **Precondiciones** | | | |
| La chapa 1111 es de taxi Libre  La chapa 2222 es de taxi solicitado  La chapa 3333 es de taxi ocupado  La chapa 4444 es de taxi Fuera de servicio  La chapa 5555 es inexistente. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cobertura** | Condición | **Cantidad de Casos de Prueba** | 6 |
| **Datos de casos de Prueba** | | | |
| 1. BúsquedaNuemroChapa == False 2. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==5555; SeEncontroChapa = False; 3. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==1111; SeEncontroChapa = True; Estado ==Libre; 4. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==2222; SeEncontroChapa = True; Estado ==Solicitado; 5. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==3333; SeEncontroChapa = True; Estado ==Ocupado; 6. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==4444; SeEncontroChapa = True; Estado ==Fuera de Servicio. | | | |
| **Precondiciones** | | | |
| La chapa 1111 es de taxi Libre  La chapa 2222 es de taxi solicitado  La chapa 3333 es de taxi ocupado  La chapa 4444 es de taxi Fuera de servicio  La chapa 5555 es inexistente. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cobertura** | Decisión / Condición | **Cantidad de Casos de Prueba** | 6 |
| **Datos de casos de Prueba** | | | |
| 1. BúsquedaNuemroChapa == False 2. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==5555; SeEncontroChapa = False 3. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==1111; SeEncontroChapa = True; Estado ==Libre; 4. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==2222; SeEncontroChapa = True; Estado ==Solicitado; 5. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==3333; SeEncontroChapa = True; Estado ==Ocupado; 6. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==4444; SeEncontroChapa = True; Estado ==Fuera de Servicio. | | | |
| **Precondiciones** | | | |
| La chapa 1111 es de taxi Libre  La chapa 2222 es de taxi solicitado  La chapa 3333 es de taxi ocupado  La chapa 4444 es de taxi Fuera de servicio  La chapa 5555 es inexistente. | | | |

En base a la resolución solo van los valores que se ingresan selecciona en el software, en este caso solo se puede seleccionar el tupo de filtro (En este caso el Filtro por nro de chapa, y el nro de chapa que se ingresan) el resto de los valores de si seria true o false es determinado por las precondiciones.

Correctamente el de sentencia seria de la siguiente manera:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cobertura** | Sentencia | **Cantidad de Casos de Prueba** | 5 |
| **Datos de casos de Prueba** | | | |
| 1. FiltraaPorNuemroChapa = SI; NroChapa==1111 2. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==2222 3. BusquedaNuemroChapa==True; NroChapa==3333 4. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==4444 5. BúsquedaNuemroChapa == True; NroChapa==5555 | | | |
| **Precondiciones** | | | |
| La chapa 1111 es de taxi Libre  La chapa 2222 es de taxi solicitado  La chapa 3333 es de taxi ocupado  La chapa 4444 es de taxi Fuera de servicio  La chapa 5555 es inexistente. | | | |

Con esto tener en cuenta para corrección de las posteriores coberturas.