| **<Edificio>** | **<Código del CP>** | **CP001** |
| --- | --- | --- |
| **<Código del CU>** |  |
| **<Código del RQ>** | **RF001** |
| **<Tipo de prueba>** | **FUNCIONAL** |
| **Descripción:**  *Creación de un edificio (cuadrado gris) en las coordenadas que elige el usuario. Este se dibuja en pantalla al pulsar la flecha de abajo* | | |
| **Prerrequisitos**  *Ninguno.* | | |
| **Pasos:**  *Dibujar un edificio en base a las coordenadas seleccionadas por el usuario en la consola*. | | |
| **Resultado esperado:**  *Se dibuja un edificio representado por un cuadrado gris.* | | |
| **Resultado obtenido:**  *OK.* | | |

| **<Hospital>** | **<Código del CP>** | **CP001** |
| --- | --- | --- |
| **<Código del CU>** |  |
| **<Código del RQ>** | **RF002** |
| **<Tipo de prueba>** | **FUNCIONAL** |
| **Descripción:**  *Creación de un hospital (cuadrado rojo) en las coordenadas que elige el usuario. Este se dibuja en pantalla al pulsar la flecha izquierda.* | | |
| **Prerrequisitos**  *Debe existir un edificio previamente.* | | |
| **Pasos:**  *Dibujar un hospital mediante la existencia previa de un edificio en las coordenadas seleccionadas por el usuario* | | |
| **Resultado esperado:**  *Se dibuja un hospital representado por un cuadrado rojo de mayor tamaño que un edificio.* | | |
| **Resultado obtenido:**  *OK.* | | |

| **<Instituto>** | **<Código del CP>** | **CP001** |
| --- | --- | --- |
| **<Código del CU>** |  |
| **<Código del RQ>** | **RF003** |
| **<Tipo de prueba>** | **FUNCIONAL** |
| **Descripción:**  *Creación de un instituto en las coordenadas elegidas por el usuario. Este se dibuja en pantalla al pulsar la flecha de arriba* | | |
| **Prerrequisitos**  *Deben existir dos edificios anteriormente.* | | |
| **Pasos:**  *Dibujar un instituto mediante dos edificios ya construidos en las coordenadas elegidas por el usuario*. | | |
| **Resultado esperado:**  *Se dibuja un instituto representado como un cuadrado de mayor tamaño al de un edificio cualquiera y de color* | | |
| **Resultado obtenido:**  *OK.* | | |

| **<Hotel>** | **<Código del CP>** | **CP001** |
| --- | --- | --- |
| **<Código del CU>** |  |
| **<Código del RQ>** | **RF004** |
| **<Tipo de prueba>** | **FUNCIONAL** |
| **Descripción:**  *Creación de un hotel(cuadrado azul) en las coordenadas que elige el usuario. Este se dibuja en pantalla al pulsar la flecha derecha* | | |
| **Prerrequisitos**  *Debe existir un edificio previamente.* | | |
| **Pasos:**  *Dibujar un hotel mediante la existencia previa de un edificio en las coordenadas seleccionadas por el usuario* | | |
| **Resultado esperado:**  *Se dibuja un hotel representado por un cuadrado azul* | | |
| **Resultado obtenido:**  *OK.* | | |