# Trabajo práctico nº9:

## **Testing - Caja Negra**

#### **GRUPO 6**

#### **INTEGRANTES:**

Apellido y Nombre	Legajo	Mail
Amaranto Vilanova, Facundo	78659	facuvilanova98@gmail.com
Bonzano, Evangelina	80855	evabonzano@gmail.com
Carranza Duobaitis, Guadalupe	78698	guadi.carranza@gmail.com
Cornejo Ruata, Ángeles	78502	angeles.cornejo.ruata@gmail.com
Pérez, Candela	78293	candemperez13@gmail.com
Pérez, Leonardo	81295	fenixi1234567890@gmail.com
Petroni Olmos, Antonella	78340	antopetrolmos@gmail.com
Spalla, Gaspar	72010	gasparspalla@gmail.com

Condición externa	Clases de equivalencia válidas	Clases de equivalencia inválidas	
Estados	Libre (Verde)		
	Solicitado (Amarillo)	Mostrar taxi con un color distinto al definido para su estado	
	Ocupado (Rojo)	Mostrar un taxi sin color asociado	
	Fuera de servicio (Negro)	Mostrar color de taxi como cadena de caracteres	
	Se selecciona un estado válido (libre, amarillo, rojo, negro)		
Ubicación	<ul> <li>Ubicación por GPS activada</li> <li>Direccion valida</li> <li>Numero de calle definido como un número entero</li> </ul>	<ul> <li>Ubicación por GPS desactivada</li> <li>Mostrar mensaje</li> <li>Direccion inexistente</li> <li>Numero de calle como una cadena de caracteres</li> </ul>	
Barrio	Cadena de texto menor a 255 caracteres Se selecciona un barrio válido	Barrio inexistente Cadena de texto mayor o igual a 255 caracteres Se selecciona un barrio inválido	
Chapa del taxi  Cadena alfanumérica compuesta por tres letras y tres caracteres numéricos  O  Cadena alfanumérica compuesta por dos letras, tres caracteres numéricos, y dos letras		Cadena alfanumérica que no respete la disposición nacional del DNRPA	
		Cadena alfanumérica que comience con números	

### ESTADOS:

(Verde: Libre, Amarillo: Solicitado, Rojo: Ocupado, Negro: Fuera de Servicio).

ld del Caso de Prueba	Prioridad (Alta, Media, Baja)	Nombre del Caso de Prueba	Precondiciones	Pasos	Resultado esperado
1.	Media	Visualizar un conjunto de taxis buscando por barrio	El barrio Nueva Córdoba debe estar cargado El administrador de la central	<ol> <li>El administrador de la central ingresa a la página web</li> <li>El administrador de la central ingresa en el filtro de búsqueda el barrio "Nueva Córdoba"</li> </ol>	-