

# Con Docker

Exportamos también las X por si queremos hacer pruebas interactivas:

```
docker run --rm -d -e DISPLAY=$DISPLAY -v /tmp/.X11-unix:/tmp/.X11-unix  
iwanttobefreak/selenium
```

## Instalación local

Se necesita python, el módulo de python de selenium, firefox-esr y el driver de firefox geckodriver

```
apt-get install python3 python3-pip ipython3 firefox-esr  
pip3 install selenium
```

Nos descargamos el driver geckodriver de <https://github.com/mozilla/geckodriver/releases/>

Lo ponemos en /usr/bin o lo referenciamos en las llamadas:

```
webdriver.Firefox(executable_path='/<mi path>/geckodriver')
```

## Ejecutar selenium interactivo

Abrimos la consola de python y lanzamos estos comandos, se nos abrirá un firefox

```
ipython3
```

```
from selenium import webdriver  
from selenium.webdriver.firefox.options import Options  
options = Options()
```

```
driver = webdriver.Firefox(options=options)
```

## Abrir web

```
url = 'http://www.renfe.com'  
driver.get(url)
```

From:

<http://wiki.legido.com/> - **Legido Wiki**

Permanent link:

<http://wiki.legido.com/doku.php?id=informatica:linux:selenium:instalacion>



Last update: **2020/05/01 07:47**