

[Están en la Web](#)udemy/BLOG  
Learn anything. Anywhere.[Buscar cursos](#)

## Tutorial de Selenium IDE: Aprenda pruebas automatizadas con Selenium IDE

APRIL 26, 2014 BY MARIJA DUBRETIC

Selenium IDE es un entorno de desarrollo integrado con todas las funciones (IDE) que se instala como un plugin en Mozilla Firefox y permite a los desarrolladores probar sus aplicaciones web a través de Selenium. Con el Selenium IDE, puede grabar las interacciones del usuario con el navegador web y luego correrlas nuevamente para probar errores. Es un potente IDE, robusto que simplifica radicalmente y automatiza el proceso de pruebas de control de calidad.

En este tutorial, vamos a aprender los conceptos básicos del Selenio IDE, cómo usarlo, y para lo que puede utilizarlo. ¿Interesado en aprender Ruby on Rails para implementar Selenium como tu software de prueba? Le invitamos a realizar este curso para [Crear aplicaciones web desde cero con Rails 4.0 desde cero](#).

### ¿Qué es Selenium IDE?

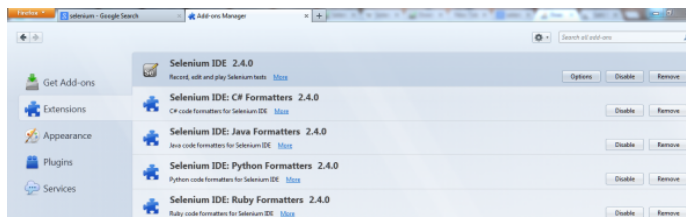
Selenium es un software de prueba de aplicaciones web desarrollado por Jason Huggins en 2004. Es un software de código abierto que funciona en las tres principales plataformas, Windows, Mac y Linux. Selenium es compatible con una gran variedad de lenguajes de programación, incluyendo pero no limitado a, Java, Python, Ruby, Perl, C # y PHP. ¿La mejor parte? Selenium permite probar aplicaciones web con cero conocimientos de cualquier lenguaje de scripting de prueba. Aprende Java hoy con este curso de [Programación Orientada a Objetos 1 \(JAVA, MVC\)](#) de Udemym.com

Esto nos lleva a Selenium IDE. Como se mencionó anteriormente, Selenium IDE es un plugin para Firefox que permite grabar, editar y depurar pruebas. Fue desarrollado independientemente del proyecto de Selenium por Shinya Kasatani y se fusionó con la antigua en 2006. Anteriormente se le conocía como la grabadora Selenium; que no te sorprenda si te tropezas con tutoriales antiguos que mencionan ese nombre!

### ¿Cómo utilizar Selenium IDE?

El Selenio IDE está actualmente disponible sólo en Firefox. Los usuarios de Chrome pueden querer buscar alternativas como iMacros, Sahi y Scirocco.

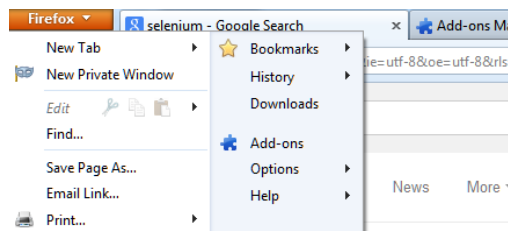
En primer lugar, instale Selenium IDE en Firefox tomando una copia del software de la página web de Selenium. Se va a instalar un conjunto de 5 extensiones con formateadores separados para Python, Ruby, etc (formateadores de lenguajes son opcionales; instale formateadores sólo para los lenguajes que va a utilizar). Una vez instalado, reinicia Firefox. Si ahora vas al menú principal de Opciones de Firefox -> Complementos -> Extensiones, deberá ver Selenium IDE junto con los formateadores de lenguajes para Ruby, Python, C # y Java.



Ahora está listo para utilizar Selenium. A continuación, vamos a aprender cómo grabar y reproducir acciones usando Selenium.

### El uso de Selenium

Para utilizar el Selenio IDE, vaya a Firefox -> Web Developer -> Selenium IDE.



### TOP UDEMY COURSES (50% OFF FOR BLOG READERS):

[Become a Web Developer from Scratch! \(8100+ students\)](#)[Excel Mastery Course \(1010+ students\)](#)[Advanced Excel Training \(42,660+ students\)](#)[Coding for Entrepreneurs \(4810+ students\)](#)[iOS Development Code Camp \(1155+ students\)](#)[Advanced Java Programming \(735+ students\)](#)

### POPULAR POSTS

[Condicionales en Excel: Cómo usar la función SI de Excel](#)

0 comments

[Tipos de Comunicación: Verbal, No Verbal y Escrita](#)

0 comments

[Desproteger Hojas de Cálculo y Libros Excel Fácilmente](#)

0 comments

[Las 5 Mejores Plantillas de PowerPoint 2010 y Cuando Usarlas](#)

0 comments

[Lo Mejor de Linux OS: Una Comparación de las Veinte Populares Distribuciones Linux](#)

0 comments

[Música de piano sencilla para principiantes](#)

0 comments

[Linux Mint vs. Ubuntu: ¿Cuál es el mejor sistema operativo?](#)

0 comments

[Cómo Añadir Tonos de Llamada En Tu iPhone \(Actualizado para iOS 7\)](#)

0 comments

[Debian vs. Ubuntu: ¿Cuál es la Distribución Linux correcta para TI?](#)

0 comments

[Oracle vs MySQL vs SQL Server: una comparación entre los Sistemas Gestores de Bases de Datos Relacionales más Populares](#)

0 comments

[Return to top of page](#)

[Copyright © 2015](#) · [Epik Theme on Genesis Framework](#) · [WordPress](#) · [Log in](#)







