CERTIFICADO

DE SUPERACIÓN DEL CURSO

Testing con Selenium WebDriver en Java

Diego Sebastian López Otero

Aprobado el 15 de marzo de 2026

Con una duración de 15 horas

NIF: 071528478L

Código: 415984d8-602c-45fd-a260-7d4c07d19f7d

A. Sastre

Alan Sastre

INGENIERO INFORMÁTICO

NÚMERO TÍTULO - 2016326179

CEO - CERTIDEVS



CertiDevs

Introducción y arquitectura.
- Componentes de Selenium (Client, WebDriver, Browser Drivers, Grid).
- Modelo de ejecución y diferencias frente a Selenium IDE.

Instalación y configuración.
- JDK, Maven/Gradle y dependencias de Selenium.
- Configuración de proyecto y perfiles de build.

Crear proyecto con Test Automation.
- Estructura base de carpetas, convenciones y gestión de entornos.

Drivers y Options.
- ChromeOptions/FirefoxOptions, capacidades, headless, perfiles y descargas.

WebDriver con Selenium Manager.
- Resolución automática de drivers y soporte multi-navegador.

Inicialización de WebDriver.
- Ciclo de vida: setup/teardown, reutilización y cierre seguro.

Navegación básica.
- get, navigate, back/forward/refresh y timeouts de página.

Localizadores tradicionales.
- id, name, className, tagName, linkText y partialLinkText.

Selectores XPath.