

CURSO Selenium con Python Programa de Estudio y Detalles

Contenido del curso

Python para Testers

- Introducción a Python
- Instalación y Entorno de Desarrollo
- Sintaxis Básica
- Estructuras de Control
- Funciones
- Listas y Tuplas
- Diccionarios y Conjuntos
- Entrada y Salida
- Excepciones y Manejo de Errores
- Módulos y Bibliotecas

Behave (Cucumber para Python)

- Introducción a Behave
- Instalación y Configuración
- Escenarios y Pasos
- Ejecución de Pruebas
- Gherkin
- Implementación de Pasos
- Parametrización de Escenarios
- Tags y Etiquetas
- Hooks
- Mejores Prácticas y Consejos Avanzados

Selenium

- Introducción a Selenium
- Instalación y Configuración
- Automatización de Navegadores Web
- Localización de Elementos
- Acciones de Interacción
- Esperas Explícitas e Implícitas
- Manejo de Ventanas y Marcos
- Pruebas Avanzadas de Navegación
- Automatización de Pruebas en Múltiples Navegadores
- Integración con Marcos de Pruebas y Generación de Informes

Nivel: Inicial

Requisitos:

- Windows 10 64 bits
- Computadora con posibilidad de instalar sistemas.
- Conexión a Internet

Conocimientos previos:

- Uso de Windows
- Uso de Internet
- Descomprimir archivos
- Crear carpetas
- Copiar archivos

Material en:

- Video
- PDF
- Ejercicios Prácticos
- Videos y juegos interactivos