



OpenWebinars certifica que

**Liliana Meek Palomino**

Ha superado con éxito

**Curso de Automatización de  
pruebas con Cypress**

Duración del curso

**10 horas**

Fecha de expedición

**29 mayo 2023**

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo, the CEO of OpenWebinars.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

# Curso de Automatización de pruebas con Cypress

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué es y para qué usar Cypress?

Ventajas y desventajas de Cypress vs Selenium

## 2. ELEMENTOS WEB

Estructura de una página web

Tipos de selectores

## 3. INSTALACIÓN Y ESTRUCTURA DE CYPRESS

Instalación de Cypress

Iniciar Cypress

Árbol de proyecto en Cypress

Fichero de configuración y variables de entorno

Variables de entorno

Composición de ficheros de tests

Hooks

## 4. PRIMEROS PASOS CON CYPRESS

Primera navegación y búsqueda de elementos

Buscando elementos DOM

Escribir, borrar texto y pulsar un botón

Asincronía

Aserciones

## 5. RELLENANDO FORMULARIOS

Combobox

Combobox múltiple

Checkbox y Radiobutton

Calendario

Alerts

## 6. OPERACIONES Y MÉTODOS DESTACABLES

Alias

Esperas y método Wait

Método Wrap

Método Within

Método Root

Debugging

## 7. BATERÍA DE PRUEBAS

Test de login

Test de ordenación

Test de compra

Test de compra de todo el catálogo