



**Aula Virtual**

# **Testing e2e avanzado con Cypress**

**3ª Edición**

**12 Horas**

29, 30 de Marzo, 5 y 6 de Abril de 2022

---

[www.vitaedigital.com](http://www.vitaedigital.com)



**Vitae**

## Introducción:

Curso completo para la automatización de pruebas de aplicaciones web. La garantía de calidad de una aplicación empieza por las pruebas. Con Cypress podrás definir y ejecutar los tests de manera cómoda y sencilla. Aprende a crear pruebas para soluciones de gestión de calidad empresarial.

## Objetivos:

- ✔ Configurar y ejecutar pruebas con Cypress
- ✔ Simular interacciones de usuario complejas
- ✔ Trabajo con servicios de datos remotos
- ✔ Integración de herramientas

## Dirigido a :

- ✔ Programadores de aplicaciones web con experiencia
- ✔ Válido para Angular, ASP.net, Java, PHP, React, Vue...

## Requisitos técnicos:

- ✔ Node LTS
- ✔ Visual Studio Code
- ✔ Chrome

## TEMARIO

- ✔ **1.\_ Configuración y ejecución de pruebas**
  - Instalación, configuración y estructura
  - Ejecución de pruebas de integración
  
- ✔ **2.\_ Simulación del comportamiento**
  - Actuando como un usuario
  - Revisión en vivo y en diferido
  
- ✔ **3.\_ Comunicaciones con servidores remotos**
  - Pruebas e2e y pruebas aisladas
  - Pruebas de un API
  
- ✔ **4.\_ Automatización y herramientas**
  - Ejecución desatendida y reportes
  - Integraciones, extensiones y herramientas de terceros

## INFORMACIÓN DEL CURSO

 Duración	12 Horas Lectivas en 4 sesiones
 Modalidad	Aula Virtual con clases en directo
 Fechas	29, 30 de Marzo, 5 y 6 de Abril de 2022
 Horario	Martes y Miércoles de 16:00 a 19:00 h
 Lugar	Plataforma Aula Virtual Vitae

## FORMADOR

# Alberto Basalo



### **Ingeniero Técnico en Informática.**

20 años de experiencia como Analista Programador, Jefe de Proyecto y Formador en grandes y pequeñas empresa. El desarrollo de aplicaciones empresariales ha estado presente en toda su trayectoria profesional.

Pero dónde Alberto se siente más cómodo es ayudando y enseñando a otros cómo programar. Haciendo las funciones de Arquitecto de software participó en el desarrollo de aplicaciones de gestión para diversas empresas. Cabe destacar los más de siete años que estuvo en la plantilla de INDITEX liderando diversos proyectos de software.

En los últimos años se ha especializado en soluciones de tecnologías web y en la potencialidad del Java Script como lenguaje Full-Stack.

En su faceta de formador ha estado siempre ligada a su experiencia profesional. Entre las empresas y organismos que ha asesorado o formado se encuentran TECNOCOM, ABANCA, SOFTTEK, GADISA, INDITEX, PSA CITROEN, ALTIA, OPTARE SOLUTIONS, PLEXUS, SERESCO, GRADIANT, SIVSA, VECTOR SOFTWARE, Universidad de Vigo, Universidad de Santiago de Compostela, GT MOTIVE, IMATIA, Universidad de A Coruña, ETC...

Actualmente es Socio Director de la empresa de desarrollo Ágora Binaria y Consultor Asociado a Vitae Consultores.

## CONDICIONES ECONÓMICAS



**Tarifa por Asistente**

**160 €**

**(Cuota Bonificable por la  
Fundación Tripartita)**



**Tarifa por asistente a partir  
de dos personas de la misma  
empresa u organización**

**130 €**

**(Cuota Bonificable por la  
Fundación Tripartita)**

**Forma de Pago:  
Por transferencia al finalizar el  
curso a la recepción de la  
factura**

**Se añadirá el 21% de IVA**

**Inscripción:  
Doris Verdes  
Doris.verdes@vitaedigital.com  
vitae@vitaedigital.com  
Tlf : 986 47 21 01  
635 559 285**

**Plazas limitadas, reserva de plazas por riguroso orden de inscripción**