

Curso

Programación Web Profesional con AngularJS

20 horas

Vitae Consultores

Vigo, Viernes Tardes y Sábados Mañana, 15, 16, 22 y 23 de
Abril de 2016

www.vitaedigital.com

Programación Web Profesional con AngularJS

Introducción

AngularJS es un framework JavaScript MVC desarrollado por Google que te permite crear código bien estructurado, y construir grandes aplicaciones de front-end fáciles de mantener. Consiste en una serie de herramientas integradas y modulares que te permiten hacer mejores aplicaciones web con menos código.

Dominar esta novedosa tecnología, que amplía el HTML y el JavaScript llevándolos al desarrollo profesional de aplicaciones empresariales, es un reto que requiere dedicación.

Objetivos

- ✔ Aprender a desarrollar aplicaciones de negocio de calidad profesional usando el framework AngularJS de Google.
- ✔ Conocer las posibilidades de la herramienta y su aplicación en casos prácticos.
- ✔ Aplicación de patrones y principios de la programación orientada a objetos al desarrollo con JavaScript, para una calidad y escalabilidad profesional.
- ✔ Comparar el Framework AngularJS con otros Frameworks como Backbone y JQuery

Dirigido a :

- ▣ Principalmente a programadores de aplicaciones web. Especialmente aquellos con experiencia en otros frameworks como JQuery o Backbone.
- ▣ Programadores de backend, mobile apps, o diseñadores web. Se necesita un conocimiento básico de JavaScript y HTML.

Duración :

El curso tiene una duración de 20 horas con un enfoque eminentemente práctico.

Temario (4 módulos de 5 horas)**✔ Binding: Enlace vista- controlador (5 horas)**

- Hola Mundo en AngularJS
- Look ma, no JS!
- Algo de JS para controlar las vistas
- Vistas, controladores y servicios

✔ SPA: el relax de las aplicaciones (5 horas)

- Enrutado y estados
- Configuración de una SPA:
- Enrutadores: el viejo, el nuevo y el otro

✔ Módulos y componentes (5 horas)

- Creando mis propios filtros y directivas
- Componentes, hacia el modelo Angular 2.0
- Módulos y organización del código

✔ Comunicaciones (5 horas)

- Consumo de un API con \$http
- Integración con servicios REST mediante \$resource
- Parámetros y seguridad de las comunicaciones

Información del curso

20 Horas Lectivas en 4 Jornadas de 5 Horas

Vigo

Fechas : 15, 16, 22 y 23 de abril de 2016

Horario : Viernes de 16:00 a 21:00h y Sábados de 9:00 a 14:00h.

**Lugar : Centro Social Fundación AFundacion ABANCA Vigo
C/ Policarpo Sanz, 24 - 26.
36202 Vigo**

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, PSA CITROEN, ALTIA CONSULTORES, GADISA, INDITEX, OPTARE SOLUTIONS, PLEXUS, SERESCO, GRADIANT, SIVSA, VECTOR SOFTWARE, Universidad de Vigo, Universidad de Santiago de Compostela, ETC....

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

CONDICIONES ECONÓMICAS

| | |
|---|--|
| Tarifa por asistente | 190 € (Cuota Bonificable por la Fundación Tripartita) |
| Tarifa por asistente a partir de dos personas inscritas de la misma empresa u organización | 160 € (Cuota Bonificable por la Fundación Tripartita) |

Curso Bonificable por la Fundación Tripartita

Se añadirá el 21 % de IVA

Forma de Pago con posterioridad a la finalización del curso por transferencia bancaria.

Datos de Contacto para inscripción:

Marcos Carbonell : marcos@vitaedigital.com
Tlf : 986 47 21 01 / 637 82 02 57
Mail Vitaet Consultores : vitaet@vitaedigital.com

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