

Hoy publico **mi nuevo Curso de Angular** , mucha gente me ha preguntado que si después del curso de TypeScript que grabé publicaría uno solo de Angular . Pues aquí esta [👉](#) .Voy a hablar un poco de los contenidos para que cada uno pueda valorar si le interesa. Como siempre **el primer módulo del curso es gratuito lo puedes realizar sin ningún coste apuntándote aquí**. De esta forma podrás evaluar si los contenidos y el ritmo te encajan.

A continuación desgloso los contenidos de cada módulo:

Curso Angular



Modulo1 :Introducción a Angular: Este módulo aporta el conocimiento inicial que todo el mundo necesita para arrancar una aplicación angular y perder el miedo a como usar TypeScript y Angular como tecnologías de referencia a la hora de desarrollar nuevas aplicaciones web basadas en componentes . Se abordará el desarrollo de componentes elementales así como el manejo de directivas core.

Modulo2 :Angular y Servicios: En este módulo se parte del concepto de Componente para ir construyendo un Servicio que nos permita construir una aplicación SPA que realice las operaciones fundamentales sobre una lista de productos , inserción ,borrado ,actualización etc. Este servicio se inyectará sobre el componente de Angular con el que trabajemos.

Modulo3 :Angular yREST: En este módulo se modificará el código de la aplicación que se desarrolló anteriormente y se conectará a un servicio REST construido en Node que nos permita hacer las operaciones básicas sobre HTTP . Habrá que usar librerías adicionales que gestionen temas de seguridad.

Modulo4 :Angular Router: La gestión del Router es una de las características más

importantes a nivel de Angular ya que permite modularizar la aplicación y construir una aplicación que pueda tener las vistas o componentes que deseemos. Abordaremos la configuración del Router así como las operaciones fundamentales que hay que saber realizar con él.

Modulo5 :Angular Buenas Prácticas Angular es un framework infinito e implementa un gran número de funcionalidad muy distintas unas de otras . Este módulo aborda conceptos como la comunicación entre componentes . El manejo de formularios y validaciones o el uso de Genéricos a nivel de Http para simplificar la comunicación con el servidor.

Modulo6 :Angular Seguridad El concepto de seguridad a nivel de aplicaciones SPA es clave . Todos necesitamos proteger el acceso a nuestra aplicación de usuarios no válidos o que no tengan los permisos correspondientes.

Dudas sobre el curso y Typescript

En muchas ocasiones la gente me pregunta . ¿Puedo abordar este curso sin saber nada de TypeScript o de Angular clásico? . Bueno esta es una pregunta difícil de responder, depende un poco de la experiencia previa que uno tenga en tecnologías JavaScript . El curso esta repleto de diagramas y si uno tiene experiencia en programación no hay problema . Si tu caso es que tienes poca experiencia programando en tecnologías cliente quizás debieras realizar también el curso de Typescript que empieza prácticamente de cero con el lenguaje y aporta conocimientos sobre arquitecturas REST , TypeScript empaquetadores etc. A continuación se muestran sus contenidos.

Curso de TypeScript



Módulo 1 :Introducción a Typescript : Este primer módulo se centra en los conceptos fundamentales de Typescript como lenguaje . Aborda los puntos fuertes que tiene y como podemos perder el miedo a trabajar con el tanto en cliente como en servidor. Este primer modulo o unidad es gratuita y te puedes apuntar a ella como curso aparte sin coste alguno para que puedas ver el estilo del curso. El curso usa en todo momento Visual Studio Code como entorno de desarrollo.

Módulo 2: TypeScript Server Side: Esta unidad se centra en explicar los conceptos más importantes de del lenguaje apoyándose en un enfoque asociado al lado servidor construyendo diferentes clases de TypeScript. Algo que hoy por hoy es muy necesario y nos permite darnos cuenta de cómo TypeScript simplifica la forma de trabajar con JavaScript Clásico.

Módulo 3: Profundizando en TypeScript: Esta unidad profundiza en el uso de TypeScript en el lado servidor y cómo podemos usar las características fundamentales de Programación orientada a objeto como la herencia , composición o polimorfismo a la hora de abordar la construcción de una capa de lado de servidor de forma sólida y extensible.

Módulo 4: TypeScript en Cliente: Typescript es un lenguaje que permite aplicar el concepto de ubicuidad y ejecutarse tanto en cliente como en servidor. Esta unidad aborda el uso de TypeScript en cliente a través del uso de WebPack como module Bundler . Permitiendo ejecutar nuestro código de TypeScript en ambos entornos

Módulo 5: Buenas Prácticas: Este módulo cubre algunos conceptos avanzados de TypeScript y buenas prácticas como son por ejemplo el uso de await y async con promesas , manejo de decoradores , unión types etc. Son conceptos que luego se aplican de forma continua en el curso de Angular.

Pack Curso Angular + Typescript

En el caso de que tengas muy claro que deseas hacer los dos cursos he publicado un Pack

que dispone de un descuento adicional al comprar los dos cursos a la vez [y lo puedes comprar aquí](#)

Pues espero que guste ☺

Curso Orientado a Empresas:

Este curso esta orientado a empresas que deseen mejorar la capacitación de su equipo de desarrollo

Servicios incluidos:

- Soporte 24 horas sobre el contenido del curso y las dudas para el grupo de alumnos
- Foro para preguntas sobre el curso
- Test de Evaluación en cada unidad para valorar el aprovechamiento del curso
- Chat para compartir impresiones y dudas

Duración del curso : de 6 a 8 semanas

Precio por Alumno : El curso de este curso es 79Euros/Licencia

Curso Bonificable

Este curso puede ser bonificable a través de fundae:

Otros artículos relacionados

1. [Mis Cursos de Java para desarrolladores](#)
2. [Nuevo Curso:Arquitectura Java Sólida con Spring 4.3 y Anotaciones](#)
3. [Curso Spring Boot y sus tecnologías](#)

[Solicitar Información adicional sobre el curso](#)