

DIPLOMADO FULL STACK DEVELOPER

SOMOS Y FORMAMOS EXPERTOS EN T.I



Metodología

100% PRACTICO



Duración

90 HRS.

ACERCA DEL DIPLOMADO

OBJETIVOS PRINCIPALES

- Desarrollar una aplicación utilizando JavaScript y TypeScript con Angular
- Interacción de Angular con un API Rest (POST, GET) hecha en Node.js
- Optimización de la vista, haciéndola responsiva con Bootstrap y HTML 5.

OBJETIVOS SECUNDARIOS

- Conocer la arquitectura de una aplicación web completa.
- Entender el ciclo de vida de la aplicación (HTTP, GET, POST).
- Si quieres crear aplicaciones móviles híbridas (iOS y Android) debes empezar con Angular.
- Será muy sencillo empezar a desarrollar aplicaciones móviles con IONIC.

[¿Necesitas asesoría en estas tecnologías? clic aquí](#)

PREREQUISITOS

- Conocimientos básicos de programación (variables, ciclos, estructuras de datos, lógica básica)
- Se recomienda el curso [Introducción a la Programación.](#)

[¿Cuál es mi nivel en programación? clic aquí](#)

¡NUNCA DEJES DE APRENDER!

1. Modulo Diseno Web (30 hrs)

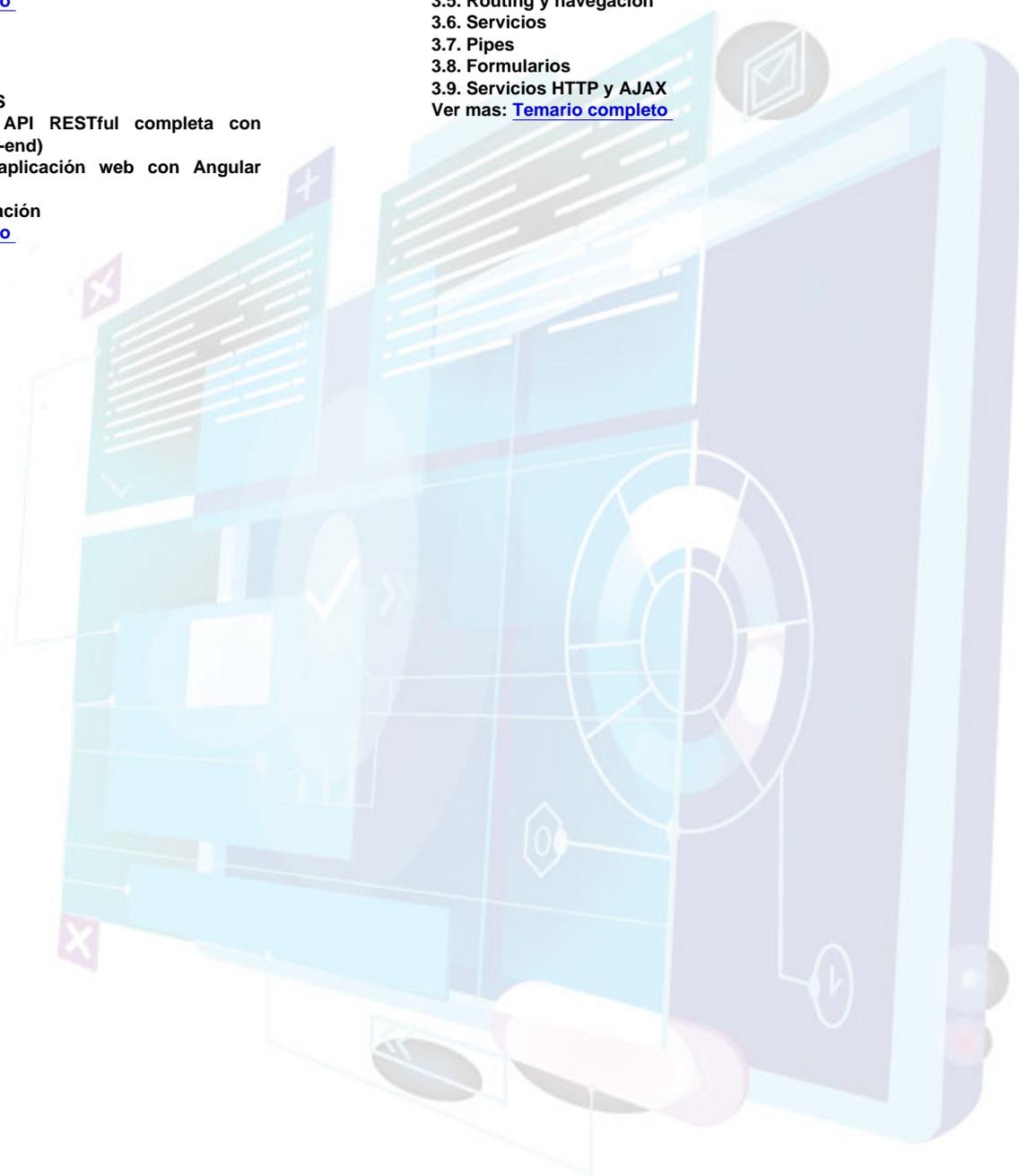
- 1.1. HTML
 - 1.2. CSS
 - 1.3. Bootstrap
 - 1.4. JQuery
- Ver mas: [Temario completo](#)

2. Modulo Node js (30 hrs)

- 2.1. Introducción a NodeJS
 - 2.2. Desarrollando una API RESTful completa con NodeJS y MongoDB (back-end)
 - 2.3. Desarrollando una aplicación web con Angular desde cero (front-end)
 - 2.4. Backend para la aplicación
- Ver mas: [Temario completo](#)

3. Modulo Angular (30 hrs)

- 3.1. Introducción e Instalación de Angular
 - 3.2. Componentes y plantillas
 - 3.3. TypeScript dentro de Angular
 - 3.4. Directivas, binding y eventos
 - 3.5. Routing y navegación
 - 3.6. Servicios
 - 3.7. Pipes
 - 3.8. Formularios
 - 3.9. Servicios HTTP y AJAX
- Ver mas: [Temario completo](#)



CERTIFICADO DIGITAL

Obtén una constancia que avala tu preparación, si cumples con la asistencia a tu capacitación y elaboras el proyecto final de cada curso, bootcamp o diplomado.

Registrado por la Secretaria del Trabajo y Previsión Social (México).



¡Te esperamos!

 55 5211 6931

 +52 55 6186 8835

 TecGurusNet