

DESARROLLO WEB CON ANGULAR

Disertantes: Mg. Valeria Susana Varas e Ing. José Rasjido

Angular es un framework de desarrollo de aplicaciones web de código abierto desarrollado por Google. Es ampliamente utilizado por desarrolladores web para crear aplicaciones de una sola página (SPA) y aplicaciones web escalables y dinámicas. Con una curva de aprendizaje relativamente baja y una gran cantidad de recursos disponibles, Angular se ha convertido en una herramienta esencial para cualquier desarrollador web moderno.

La demanda de desarrolladores web con experiencia en Angular está en constante aumento. Las empresas de todo el mundo buscan profesionales capacitados en este framework para construir aplicaciones web robustas y de alto rendimiento. Aprender Angular no solo amplía las oportunidades laborales de los estudiantes y profesionales, sino que también les brinda la capacidad de desarrollar aplicaciones web modernas y atractivas que satisfacen las demandas del mercado actual.

OBJETIVO

- Proporcionar una comprensión profunda de los conceptos fundamentales de Angular, abarcando las características claves de Angular, incluyendo componentes, directivas, enlaces de datos, servicios, enrutamiento, etc.
- Construir aplicaciones web de una sola página (SPA), con características de aplicaciones web dinámicas y responsivas.
- Fomentar el uso de las mejores prácticas de desarrollo, aplicando las prácticas recomendadas para la estructuración de código, la gestión de estado, la optimización de rendimiento y la seguridad en las aplicaciones Angular.

DESTINATARIOS:

Comunidad en general .

CONDICIONES DE INSCRIPCIÓN:

Se requieren conocimientos de Java Script y Base de datos.

DÍA LUGAR Y HORARIOS:

Los encuentros serán los días miércoles en el horario de 17 a 20 horas en Laboratorio de Informática 0

Fecha de inicio: Miércoles 22 de mayo

CONTENIDOS:

Introducción a Angular. Formularios Angular. Inyección de dependencias. Cliente Http. Navegación, Routing y Módulos. Sistemas de logueo y registros de usuarios mediante JWT y Reactive Forms.

DESARROLLO WEB CON ANGULAR

Disertantes: Mg. Valeria Susana Varas e Ing. José Rasjido

BIBLIOGRAFÍA:

Refer.	Apellido/s	Nombre/s	Año Edición	Título de la Obra	Capítulo/ Tomo / Pag.	Lugar de Edición	Editorial	Unidad	Bibliotec UA	SIUNPA	Otro
1	ORIOIS	David	2018	El gran libro de angular	Todos	México	Marcombo				SI
2	PUCIARELLI	Luciano	2020	Angular	Todos	CABA - Argentina	Six Ediciones				SI

METODOLOGÍA:

Modalidad: Presencial

CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN:

Aprobación Evaluación Final

ARANCELES:

Externos/as: \$2.000

FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN:

<https://forms.gle/iUPQrWcc1f4a98Mm6>

CONSULTAS O MÁS INFORMACIÓN:

sec_extension@uaco.unpa.edu.ar

sec.extension.uaco@gmail.com