



La Universidad Internacional de La Rioja en México

Otorga el presente Diploma a:

Alan Amador Flores Fiscal

con número de identificación FOFA000828HDGLSLA8

por haber completado de forma satisfactoria los contenidos relativos al área de

Diploma en Desarrollo Web Seguro

Realizado del 17 de abril de 2023 al 13 de agosto de 2023, con una duración de 414 horas

Ciudad de México, 9 de noviembre de 2023



Mtro. Francisco David Mejía Rodríguez
Rector

Diploma en Desarrollo Web Seguro

Número de horas: 414

Ingeniería y desarrollo en la web

Diseño de arquitecturas basadas en cliente-servidor y protocolos de comunicación entre aplicaciones. Arquitecturas web MVC - Modelo Vista Controlador. Servicios Web REST. Servicios web SOAP. Metodologías de desarrollo de aplicaciones web seguras. Top-Ten vulnerabilidades según OWASP.

Experiencia de Usuario en la Web

Introducción. Usabilidad. Evaluación de usabilidad. Accesibilidad. Evaluación de accesibilidad. Métricas web. Diseño responsive. Frameworks CSS: Bootstrap.

Modelos de Negocio y Formas de Pago en la Web

Modelos de negocio en Internet. Comercio electrónico. Seguridad. Medios de pago.

Metodología de Investigación

Objetivos de un Trabajo de Investigación. El Proceso de Investigación. El Estado del Arte. Realización del Trabajo de Investigación. Análisis de los resultados de investigación. Divulgación de la Investigación.

Nº: 202311/MMX/002078