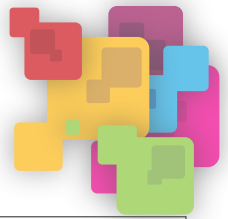


Curso Desarrollo Web

Tutor: Ing. Msc. José R. Rojas
Duración: 32 horas
Modalidad: Online



tema 1

HTML - 4 horas

Es el lenguaje natural con el que se construyen los sitios web. Es usado para describir la estructura y el contenido en forma de texto, imágenes, videos y demás contenido.

tema 2

CSS - 4 horas

Es un lenguaje usado para definir la presentación de un documento estructurado escrito en HTML o XML. Establece colores, formas, fuentes y demás modificaciones a la presentación visual del contenido.

tema 3

Ajax - 4 horas

Acronimo de Asynchronous JavaScript And XML (JavaScript asíncrono y XML), es una técnica de desarrollo web para crear aplicaciones interactivas o RIA (Rich Internet Applications).

tema 4

Lenguajes de Desarrollo Web - 5 horas

Introducción a los lenguajes de programación que permiten extender la funcionalidad básica de un sitio web y construir sitios con contenido dinámico.

tema 5

POO, UML, MVC y Agile Development - 5 horas

Principios de la ingeniería de software aplicados al desarrollo web para potenciar el mismo y permitir el desarrollo avanzado de sitios web.

tema 6

Frameworks de Desarrollo Web - 5 horas

Herramientas de programación de sitios web que permiten aplicar el desarrollo ágil de aplicaciones mediante el uso de estándares web.

tema 7

Elementos de Usabilidad Web - 5 horas

Principios del modelo de calidad de desarrollo de software aplicado a los sitios web. La idea es aprender a mejorar la experiencia del usuario al interactuar con un sitio web.