

PLANEAMIENTO DE CURSO ONLINE

Curso: Mis Primeros Pasos en el Desarrollo Web Front-end

Docente: Josué Barrientos

Fecha de inicio: 04 / Junio / 2021 (4 semanas / 4 clases de 3 horas/ día miércoles)

Horario: 7pm a 10pm

Objetivo General: Aprender los primeros pasos en el desarrollo web front-end.

Descripción del curso: En este curso se impartirán las bases para aprender a desarrollar sitios web de lado del front-end. Utilizamos páginas y sitios web día con día, y no nos podemos imaginar una vida sin internet, si quieres entender cómo realmente funcionan los sitios web y además deseas aprender a crear tus propias páginas web, en este curso podrás comenzar a desarrollar a nivel web front-end.

Qué aprenderás:

En este curso aprenderás las bases que se necesitan para comenzar en el desarrollo web front-end. Descubrirás los elementos que componen una página web y cómo estos se combinan para crear herramientas interactivas reales que permiten hacer posible la creación de sitios web.

Requisitos:

- Computadora
- Internet 3 megas mínimo
- Alta Disposición

Para quién es este curso:

- Personas que deseen comenzar en el desarrollo web.
- Estudiantes que deseen aprender sobre la programación web front-end.
- Personas sin conocimientos que desean dar sus primeros pasos en el desarrollo y la programación web.

| SEMANAS | TEMARIO DE CLASES | CONTENIDOS | DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES |
|---------|----------------------------------|---|---|
| Clase 1 | Conceptos básicos | 1) Modelo cliente - servidor 2) Qué es una página web 3) Front-end vs Back-end 4) Elementos básicos para el desarrollo web | Definición de conceptos básicos. |
| Clase 2 | Estructuración de una página web | 1) HTML 2) CSS | Los y las estudiantes estudiantes aprenderán sobre las tecnologías básicas que componen un sitio web. |

| | | | |
|--------------------|-----------------------------------|--|--|
| Clase 3 | Componiendo una página web | 1) Combinando HTML y CSS 2) Animaciones CSS | Los y las estudiantes aprenderán cómo crear páginas estáticas y buenas prácticas para el manejo del código y los archivos. |
| Clase 4 | Páginas web dinámicas | 1) Introducción a javascript | Los estudiantes aprenderán sobre javascript y como este permite agregar interactividad a los sitios web. |