



Duración total: **120 horas.**

TEMARIO

DIPLOMADO EN DISEÑO Y PROGRAMACIÓN WEB

PERFIL DEL ALUMNO:

El alumno de Centro Integral de Diseño es un profesional que desea obtener una especialidad, para mejorar la estructura y bases en su vida profesional y para quienes buscan profundizar sus conocimientos en el área de programación y diseño web.

- * Personas interesadas en ingresar al área de programación web.
- * Estudiantes de cualquier rama de diseño que desean mejorar sus conocimientos y oportunidades laborales.
- * Trabajadores de la industria del diseño y programación sin formación especializada.
- * Profesionales que deseen profundizar sus conocimientos en el área y obtener una especialidad en manos de expertos diseñadores en su rama profesional.

OBJETIVO:

El alumno aprenderá a conceptualizar, diseñar y desarrollar tanto visual como funcionalmente un sitio web, con diferentes lenguajes de programación e incluso el manejo de diseño y función para los distintos dispositivos.

REQUISITOS

Tener las bases de diseño gráfico y experiencia en el mundo digital (sistemas de cómputo, programas de diseño como, Photoshop, illustrator o corel draw, conocimientos en internet, gestión de perfiles sociales), Capacidad de análisis, síntesis y creatividad, conocimiento en computadora portátil con los softwares instalados.

TEMARIO:

- Introducción a la web
- Creación y manipulación de imágenes
- Diseño vectorial
- Imágenes para web
- Edición de HTML
- Hojas de estilo CSS
- Diseño responsivo
- BOOTSTRAP
- JAVASCRIPT
- PHP
- MySQL
- AJAX
- JQUERY
- Administración de contenidos
- Trabajo final

