

# INTRODUCCIÓN AL DISEÑO Y DESARROLLO WEB CON HTML 5, CSS 3 Y PHP

El diseño y desarrollo web permite la inserción laboral en un sector de alto crecimiento y con importantes proyecciones a futuro. Los trabajos varían en sus modalidades. Se puede trabajar de manera autónoma, en agencias de comunicación, empresas de desarrollo de software y más. Este Taller proveerá lo necesario para diseñar una primera página web y escribirla en HTML 5, CSS 3 y PHP. Será una base para iniciar en el mundo del desarrollo web.

## OBJETIVOS

- Adquirir los conocimientos base de HTML 5, CSS 3 y PHP para poder desarrollar páginas web de manera profesional.
- Conocer los principios del diseño web, la programación de secuencias de comandos scripts y orientada a objetos y del diseño UX para generar sitios intuitivos para las personas usuarias.
- Incorporar herramientas de portfolio y presentación de proyectos.

## METODOLOGÍA

Las clases son teórico/prácticas y están diseñadas para aprender de manera profesional los principios de HTML 5, CSS 3, PHP, Diseño web y UX. Esta es la base para seguir aprendiendo tanto de manera autónoma como en cursos. Para aprobar se deben tener el 80% los Desafíos aprobados, aprobar el Proyecto Final y realizar la presentación del Proyecto Final.

En el transcurso del taller trabajarán 2 sitios web y 1 landing page, lo que les permitirá tener material para iniciar su portfolio de trabajos. Los Desafíos deben entregarse en un tiempo óptimo de 1 semana, salvo las excepciones planteadas. El mismo es presentado y explicado al finalizar cada clase. El material trabajado en clases estará disponible en el aula virtual. Allí también se contará con material extra y espacios de consulta. De esa manera pueden acceder a todo el contenido visto durante el cursado.

## TEMARIO

- HTML 5
- PHP
- CSS
- Formularios
- Landing Page
- Diseño web
- Mark-out HTML
- Experiencia de persona Usuaría
- Atomic design y Sistema de Diseño
- Entrega del sitio
- Presentación de proyecto
- Portfolio

## DESTINATARIOS

Público en general

## DURACIÓN

7 meses

## CARGA HORARIA

84 horas cátedra