

# Programación WEB

(HTML, CSS, PHP, JavaScript, ...)

## **Objetivos:**

Al realizar este curso, el alumno adquirirá las siguientes habilidades y conocimientos:

Cuál es la base de la programación de páginas Web.

El lenguaje de marcación HTML.

Etiquetas y atributos. Utilizar etiquetas para definir los formatos de las páginas Web, los textos que las componen, imágenes, listas y esquemas, hipervínculos, marcadores, tablas, páginas de marcos, formularios y elementos decorativos.

Incluir hojas de estilo en un página Web.

Definición de clases y capas. CSS.

Programación en JavaScript.

Tipos de datos, estructuras de control y trabajo con objetos.

Controlar las ventanas del navegador, formularios, imágenes y cookies.

Programación en PhP. Sintaxis y relación con HTML. Definir y utilizar variables, clases, objetos, métodos y funciones.

Estructuras de control en PhP. Formularios con PhP. Conocer las utilidades y sentencias PhP para el trabajo con bases de datos.

Introducción al SQL.

Cookies en PhP

Las librerías de PhP.

**Duración: 40 horas**

**Libro de Apoyo**



## **Temario:**

Introducción al HTML  
Formatos de página  
Formatos de texto  
Imágenes  
Hervínculos  
Creación de listas  
Creación de tablas  
Frames  
Formularios  
Elementos accesorios  
Ejercicio final de HTML  
Introducción a DHTML  
Hojas de estilo internas  
Hojas a nivel de documento  
Hojas de estilo externas  
Herencia de estilos  
Discriminación de estilos  
Capas  
Otras utilidades  
Ejercicio final de DHTML

Introducción a Javascript  
Elementos básicos de programación  
Primeros pasos  
Estructuras de control  
Trabajando con imágenes  
Controlando las ventanas del navegador  
Formularios inteligentes  
Sitios Web más dinámicos  
Las cookies  
Ejercicio final de Javascript  
Introducción al PHP  
Trabajo con ficheros PHP  
El lenguaje PHP  
Formularios  
Bases de datos  
Cookies  
Funciones de librería

[HTTP://WWW.ADALIDFORMACION.COM/](http://www.adalidformacion.com/)

adalid  
asturias

Programación WEB  
Programación WEB

