

# CURSO INTENSIVO DE **DISEÑO** **WEB**

---

**48 H.**

El contenido de este programa es orientativo, pudiendo variar el mismo por razones de actualización o modificación de los contenidos.

**CEI.**

---

ESCUELA DE DISEÑO

# OBJE- TIVOS

El Curso Intensivo de Diseño Web está pensado para personas interesadas en el mundo de internet y que desean explorar el mundo del diseño para web. En este curso se aprenden dos lenguajes básicos de la programación web como son HTML5 y CSS3, con el objetivo de que al final del curso el alumno sea capaz de desarrollar y publicar una página web en internet.

El Diseño Web es uno de los aspectos fundamentales a la hora de crear un blog o una página web profesional. Lo primero que debemos hacer es planificar una correcta arquitectura de la información y luego pasamos al diseño, normalmente la parte más creativa del proyecto.

En este curso de CEI: Escuela de Diseño nos enfocamos en brindarle al alumno todos los componentes que debe conocer de HTML5 y CSS3 para darle un diseño impactante a sus proyectos en ecosistemas web interactivos. El alumno aprenderá a tener en cuenta la usabilidad, la accesibilidad y el equilibrio armónico de una web, siempre acorde con las tendencias del diseño web.

# INFOR- MACIÓN

Editor de Texto Plano Especializado en Web:  
Sublime / Notepad ++ / Komodo edit /  
Brackets

HTML5 / CSS3

## DURACIÓN

---

**48 H. Total**

Presencial u *Online*

48 H. de Clases

**Invierno:** Sábados

**Verano:** Lunes  
a viernes

## HORARIOS

---

**SÁBADOS**

10-14 H.

**VERANO**

Consultar

## PRECIO

---

**790 €**

Consulta ofertas y  
promociones actua-  
les en

[info@cei.es](mailto:info@cei.es)  
[www.cei.es](http://www.cei.es)

# OFI- CIAL



**AUTHORIZED**  
Training Center

---

Nuestra escuela es uno de los cinco centros **Adobe Authorized Training Center** de España. Este hecho demuestra que CEI ha cumplido con todas las exigencias que solicita Adobe y, asimismo, constituye una garantía de calidad para todos nuestros alumnos.



Authorized  
Training Center

---

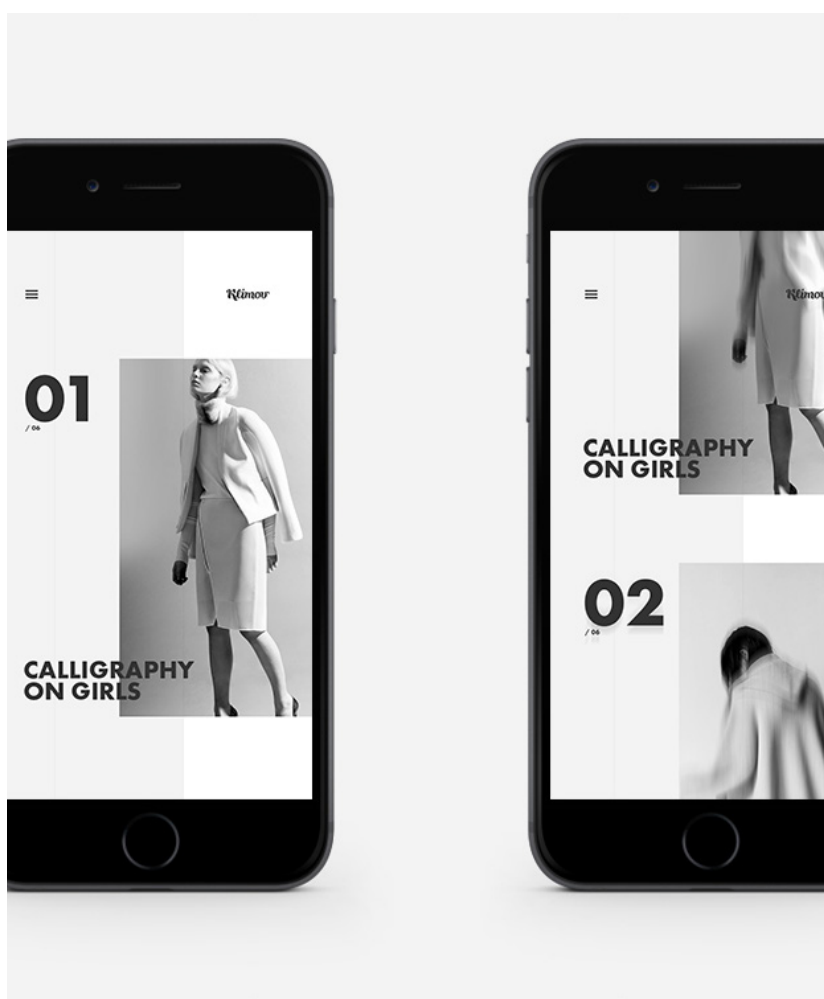
CEI es un Centro de Formación Autorizado por Apple. Por ello, nuestros alumnos podrán obtener la certificación profesional de Apple e impulsar su carrera en tecnologías del diseño y de la información, entornos empresariales y mercados B2B.



IBM confía en nosotros y por ello nos ha otorgado la insignia IBM Education Partner. Este sello premia a centros de enseñanza que mantienen y fomentan una formación de calidad.



Nuestra escuela se consolida como Centro de Formación de referencia de Maxon en España y nos convertimos en la 1ª escuela de Europa en ser Maxon Training Provider for R18.



CURSO

# DISEÑO WEB CON HTML5 Y CSS3

## 01- HTML + CSS: ESTÁNDARES WEB

- Introducción a la web: navegadores, motor de navegaciones, sistemas operativos
- Preparación del entorno para el desarrollo
- HTML: versiones y diferencias
- Etiquetas y atributos
- Semántica de las etiquetas
- Uso de las etiquetas
- DOCTYPE y Codificación de caracteres (*Charset*)
- Head y Title
- Párrafos
- Imágenes
- Tablas
- Enlaces: hipervínculos y anclas
- Listas: ordenadas, desordenadas y de definiciones
- Etiquetas meta
- Uso de iFrames
- Formularios
- Rutas y direcciones: relativas y absolutas
- Enlazar CSS
- Selectores CSS
- Propiedades CSS
- Pseudoselectores y pseudoelementos

en CSS3

- Sombras de caja y textos: *box-shadow* y *text-shadow*
- Uso de RGBA en colores
- *Responsive design*: uso de *media queries*

## 02- EDICIÓN WEB

- Creación del entorno de Desarrollo: Editor de Texto + Navegador
- Complementos y herramientas útiles para la edición web
- Estructuración de un Sitio Web
- Uso avanzado de nuestro entorno de desarrollo
- Conexión a un servidor remoto y sincronización
- Gestión de archivos mediante FTP

## 03- HTML + CSS3

- Introducción a HTML5
- Diferencias HTML5 vs. XHTML 1.0 Transitional
- Compatibilidad de HTML5
- Etiquetas básicas: header, footer, nav, article, section, aside, mark y hgroup
- Vídeo en HTML5
- Audio en HTML5
- Transiciones y transformaciones