

## **Unidad didáctica 4: Introducción a CSS**

1. Objetivos
2. Temporalización prevista
3. Contenidos
4. Como alcanzar los objetivos

### **1. Objetivos:**

Si en la unidad anterior empezábamos a dar estructura al texto, en la actual vamos a sentar las bases para poder darle apariencia mediante reglas de estilo. Los objetivos son:

- Introducir el concepto de regla de estilo
- Ver las distintas formas de asociar un documento web a reglas de estilo
- Introducir la sintaxis básica de las reglas de estilo.

### **2. Temporalización prevista:**

- El tiempo previsto para esta unidad es una semana.

### **3. Contenidos**

1. Introducción
  - Que es CSS?
  - Breve historia de CSS
  - Soporte de CSS en los navegadores
  - Especificación oficial
  - Funcionamiento básico de CSS
  - Como incluir CSS en un documento XHTML
  - Glosario básico
  - Medios CSS
  - Comentarios
  - Sintaxis de la definición de cada propiedad CSS
2. Selectores
  - Selectores básicos
  - Selectores avanzados
  - Agrupación de reglas
  - Herencia
  - Colisiones de estilos
3. Unidades de medida y colores
  - Unidades de medida
  - Colores

### **4. Como alcanzar los objetivos**

Los principales objetivos de esta unidad son:

- Saber construir reglas de estilo básicas

- Conocer los distintos selectores que existen
- Saber aplicar las unidades a determinados atributos de una regla de estilo tanto de forma relativa como absoluta, así como la especificación de los colores.

Desarrollo de los contenidos.

- Libro de referencia
  - En el libro de referencia los contenidos están en el capítulo 3, puntos 3.1, 3.2, 3.3.
  - Secuenciación: probar los ejemplos propuestos en el libro
- Libro de apoyo:
  - Vamos a ver paralelamente las etiquetas de HTML y las reglas de estilo asociadas a cada tipo de elementos.
  - Para esta parte del temario podemos utilizar también como libro de apoyo **"Introducción a CSS"** cuyo autor es Javier Eguiluz Perez, y que os podeis ver gratuitamente de la pagina **[www.librosweb.es](http://www.librosweb.es)**.
  - • El desarrollo de los contenidos esta distribuido en los temas 1, 2 y 3 de dicho libro.
  - **Secuenciación:**
    - Leer los temas 1, 2 y 3 del libro
    - Realizar las actividades 1 y 2 propuestas en el libro (introduccion a CSS) del tema 2, pero poniéndolo con la estructura de HTML5, en el libro está para XHTML. Solo hay que copiar el contenido del body en nuestro body con estructura HTML5
- **Materiales:**
  - Utilizaremos brackets para editar