

Recomendaciones y buenas prácticas

Buenas prácticas CSS

Existen una serie de buenas prácticas que pueden orientarnos a escribir un código de calidad que sea limpio y ordenado. Veamos algunas sugerencias:

Crear primero tu HTML

Crear primero la estructura HTML te permite visualizar toda la página como un todo, y te permite pensar en tu CSS de una manera más organizada.

Comentar

No te olvides de comentar cada sección de tu documento.

```
/****** clases generales*****/  
Estilos aquí_  
/****** header *****/  
Estilos aquí_  
/****** nav menu *****/  
Estilos aquí_  
/****** main content *****/  
Estilos aquí_  
/****** footer *****/
```

Nombra correctamente los selectores

Para conseguir más claridad en el código y soporte en todos los navegadores conviene no comenzar el nombre de los selectores con mayúsculas, números ni caracteres especiales.

Separa las palabras mediante guiones o mediante mayúsculas

Elige una única manera de escribir el nombre de los selectores. Además, no utilices guiones bajos “_” u otros caracteres especiales ya que algunos navegadores no los soportan. Es recomendable seguir alguna de las siguientes opciones:

```
/* Opción 1: Palabras separadas por guiones */  
.nombre-clase{  
    color: orange;  
}  
/* Opción 1: Palabras separadas por mayúsculas */  
.nombreClase{  
    color: orange;  
}
```

Utiliza nombres descriptivos en los selectores

Utiliza nombres que te permitan averiguar fácilmente a qué elemento le estás dando estilo.

```
/* Estilo del botón de la navbar*/  
.nav-button {  
    background: blue;  
}
```

No utilices como nombre de un selector una característica visual

Al utilizar en el nombre de un selector una característica visual como el color, el tamaño o la posición y posteriormente, modificamos esa característica, también deberíamos cambiar el nombre del selector.

Esto complica mucho el código ya que tendríamos que actualizar todas las referencias a ese selector en HTML

```
/* Selector con nombre que define la característica visual
del color */
.menu-red {
    background: red;
}
/* Utiliza mejor: */
.nav-menu {
    background: red;
}
```

Combinar elementos

Los elementos de una hoja de estilo a veces comparten propiedades. En lugar de volver a escribir el código anterior, ¿por qué no sólo combinarlos? Por ejemplo, los elementos h1, h2 y h3 podrían compartir la misma fuente y el mismo grosor:

```
h1, h2, h3 {
    font-family: Arial;
    font-weight: 700;
}
```

Utilizar varias clases

A veces es beneficioso agregar varias clases a un elemento.

```
<div class="box right"></div>
```

Orden de declaración

Para el orden de declaración resulta mucho más cómodo usar el orden alfabético para poder buscar luego una propiedad, por ejemplo si querés buscar un z-index sabes que siempre está al final de las declaraciones.

```
#menu-nav {  
  color: #fff;  
  float: left;  
  font-weight: bold;  
  height: 200px;  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  width: 150px;  
}
```