

Fundamentos de CSS

Las CSS (Cascade Style Sheets) u hoja de estilo nos sirven para separar el contenido de su presentación. Veamos un ejemplo para entenderlo.

CSS es un lenguaje de definición de la presentación de los documentos HTML

Al principio, HTML tenía etiqueta para indicar el formato de presentación: colores, tamaños de fuente, alineación del texto. En el siguiente código establecemos que el color de fondo de todo el documento sea negro (`<body bgcolor="black">`) y luego en cada elemento establecemos que el color de texto sea rojo (`color="red"`).

Esta forma de mezclar el contenido del documento con la forma en que se presenta no es buena forma. Imaginemos que hiciésemos toda una web de esta manera y que después escribir miles de líneas HTML con el color en rojo ahora necesitamos que el texto se muestre en azul. Tendríamos que recorrer todos los documentos HTML sustituyendo la palabra red por blue y eso sería un trabajo muy tedioso y propenso a errores.

Para solucionarlo, las hojas de estilo CSS sirven para indicar el formato de cualquier elemento de nuestro código HTML. Simplemente obviamos toda la información sobre el formato en el código HTML e indicamos el fichero CSS donde la hemos centralizado.