CSS. Guía de estilo.

Importante.

Esta guía de estilo es de obligado cumplimiento. Los documentos entregados que no cumplan esta guía de estilo **no serán calificados**.

Comentario de cabecera.

Todas las hojas de estilo contendrán un comentario de cabecera que incluya, como mínimo, nombre y apellidos, fecha de creación y propósito.

Juego de caracteres.

```
@charset "utf-8";
```

Tabuladores.

Se recomienda usar un par de espacios en blanco.

Saltos de línea y espacios en blanco.

Se recomienda escribir las sentencias de la siguiente manera:

- Escribir el selector y la llave de apertura en las misma línea, sin sangrar.
- Dejar un espacio en blanco entre el selector y la llave.
- Escribir cada propiedad en una línea, sangrando cada línea con dos espacios en blanco y completando la línea con un punto y coma.
- No escribir espacios antes de los dos puntos que separan la propiedad y su valor. Escribir un espacio tras los dos puntos.
- No escribir espacios en blanco antes del punto y coma final de cada línea de propiedad
- Escribir la llave de cierre en una línea, sin sangrar. En esa línea sólo estará la llave de cierre.
- Dejar una línea en blanco entre sentencia y sentencia.

```
h1 {
  background-color: black;
  color: white;
}

p {
  text-indent: 3em;
}
```

Orden de las sentencias en la hoja de estilo.

Agrupar las sentencias por categorías. Por ejemplo, escribir primero las relativas a los bloques y después las relativas a elementos en línea. Dentro de cada categoría se pueden escribir las sentencias por orden alfabético.

Orden de las propiedades en cada sentencia.

Las propiedades se escribirán en el siguiente orden:

- propiedades relacionadas con el posicionamiento (position, float, clear, width, height, top, right, bottom, left, overflow, etc.)
- propiedades relacionadas con el modelo de caja (border, margin, padding, etc.)
- propiedades relacionadas con el color (background-color, color)
- resto de propiedades (en orden alfabético)

Orden de las clases en la hoja de estilo.

Si se definen clases, se agruparán todas las sentencias en la primera aparición de la etiqueta (aunque en la página web esas clases aparezcan más tarde).

```
h1 {
    /* ... */
}

p {
    /* ... */
}

p.importante {
    /* ... */
}

p.errata {
    /* ... */
}
```

Clases o id.

Se utilizarán preferentemente clases en vez de id, aunque las clases se vayan a asignar a un único elemento.

Únicamente se aconseja el uso de id cuando asignar la misma clase a varios elementos provoque problemas en la página (por ejemplo, en el caso de posicionamiento absoluto de elementos).

Número de clases.

Cuando un elemento se muestra en una página de N formas distintas, se puede hacer como mínimo de dos maneras:

- definir N clases distintas (una para cada de las formas distintas en que aparece el elemento)
- definir N-1 clases distintas (una para cada una -menos una- de las formas distintas en que aparece el elemento) y definir la etiqueta sin clase como la forma distinta restante.

Se aconseja utilizar el primer método, es decir, definir tantas clases como tipos de elementos, y reservar la sentencia sin clase para los aspectos comunes a todas las clases. <u>Más info</u>

Validación.

Todos los archivos CSS deben ser validados. La carpeta que contenga el sitio web habrá una captura de la ventana con el código del archivo CSS validado.

<u>Validador CSS</u>