Software y
estándares
para la Web
Computación en la
nube
Informe Ejercicio-03

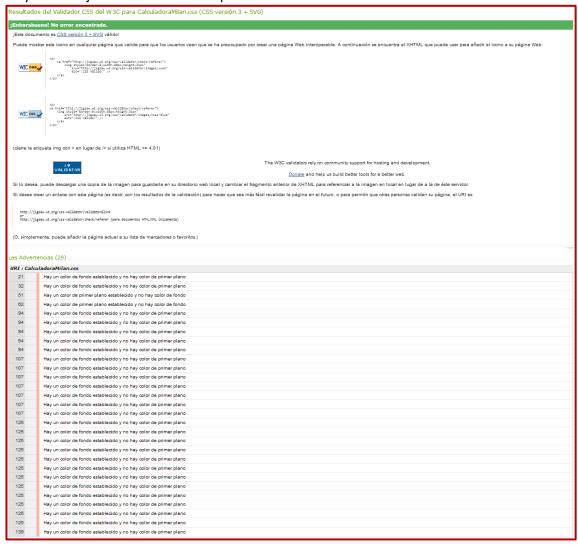
Omar Teixeira González, UO281847

## Comprobación de las validaciones y adaptabilidad de los documentos HTML y hojas de estilo CSS.

Todos documentos pasan las validaciones necesarias, los documentos HTML y CSS son válidos. Además, tampoco se encuentran errores en adaptabilidad y/o contraste (en herramientas como Google Mobile Friendly, Wave o AChecker).

Sin embargo, en el documento CSS están presentes warnings, todos ellos relacionados con la herencia de colores de letra o fondo.

En las siguientes imágenes se muestran los warnings y (de cara a no repetir la misma justificación en todos los informes) una muestra del documento CSS y los comentarios acerca de la herencia, tal y como se justificó en anteriores prácticas.



```
Omar Teixeira Gonzalez - UO281847
      Documento CSS que contiene
      la Tarea 2 del Ejercicio 3
      de la práctica de
body{
  /*background-color por defecto*/
 display: flex;
  flex-direction: column;
 align-items: center;
main {
 background-color: #ffc8c8;
 border-radius: 1.5em;
  padding: 1em;
  display: grid;
  grid-template-columns: repeat(5, 1fr);
 gap: 0.6em;
section {
 background-color: ■#960000;
  border-top-left-radius: 1.5em;
  border-top-right-radius: 1.5em;
  padding: 2em;
  display: flex;
  flex-direction: column;
  grid-column: span 5;
  font: 3em Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;
  font-weight: bold;
h2 {
  font: 2.5em Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;
 font-weight: bold;
  color : ■#cecece;
  /*background-color hereda de header*/
  margin-left: 0.25em;
```

```
/* Selector Specificity: (0, 0, 1) */
label {
  font: 1.25em Verdana, Geneva, Tahoma, sans-serif;
 font-weight: bold;
 margin-right: 0.5em;
 text-align: right;
 color : ■#cecece;
  /*background-color hereda de header*/
input[type="text"] {
  font: 3.5em 'Courier New', Courier, monospace;
 font-weight: bold;
 text-align: right;
 color : □#3c3c3c;
 background-color: ■#d3d3d3;
 border-radius: 0.5em;
 border-color: ■#778899;
 border-width: 0.2em;
input[type="button"] {
 font-size: 1.3em;
 font-weight: bold;
 padding: 2em;
 border-color: ■#778899;
 border-width: 0.5em;
input[type="button"][value="ON/C"],
input[type="button"][value="CE"],
input[type="button"][value="+/-"],
input[type="button"][value="√"],
input[type="button"][value="%"] {
  /*color hereda de body*/
 background-color: ■#ff5050;
 border-radius: 50%;
/* Selector Specificity: (0, 2, 1) */
input[type="button"][value="x"],
input[type="button"][value="÷"],
input[type="button"][value="-"],
input[type="button"][value="MRC"],
input[type="button"][value="+"],
input[type="button"][value="M-"],
input[type="button"][value="M+"] {
 /*color hereda de body*/
 background-color: ■#ff5050;
 border-radius: 1.5em;
```

```
/* Selector Specificity: (0, 2, 1) */
input[type="button"][value="1"],
input[type="button"][value="2"],
input[type="button"][value="3"],
input[type="button"][value="4"],
input[type="button"][value="5"],
input[type="button"][value="6"],
input[type="button"][value="7"],
input[type="button"][value="8"],
input[type="button"][value="9"],
input[type="button"][value="0"],
input[type="button"][value="."],
input[type="button"][value="="] {
  /*color hereda de body*/
  background-color: #ffa0a0;
  border-radius: 1.25em;
  border-color: ■#778899;
  border-width: 0.3em;
/* Selector Specificity: (0, 2, 1) */
input[type="button"][value="+"] {
  grid-row: span 2;
/* Selector Specificity: (0, 2, 1) */
input[type="button"]:active {
  /*color hereda de body*/
  background-color: ■#d3d3d3;
```