

Validaciones entrega PHP

Software y estándares para la web (SEW) – 2022/2023

Pablo Argallero Fernández

Ejercicio 1 – calculadora Milán

En este ejercicio si pasamos el validador de CSS nos aparecen estos dos errores debidos a una supuesta redefinición del atributo `grid-row-start` y `grid-row-end` que si indagamos en la causa se debe a que para el botón '+' de la calculadora redefinimos el comportamiento básico del botón a la hora de presentarse dentro del grid para que ocupe 2 filas.

URI : CalculadoraMilan.css		
0		Redefinición de <code>grid-row-start</code>
0		Redefinición de <code>grid-row-end</code>

Ejercicio 2 – calculadora científica

En este caso nos aparece el típico error de definición de un color de fondo sin un color de primer plano definido que justificamos con la herencia del color de primer plano aplicado a todos los botones.

URI : TextArea		
55		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
61		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano

Ejercicio 3 – calculadora RPN

En este caso tenemos errores de los dos tipos justificados de la misma forma de la que los justificamos en las anteriores dos calculadoras.

URI : TextArea		
34		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
39		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
57		Hay un color de primer plano establecido y no hay color de fondo
72		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
URI : TextArea		
0		Redefinición de <code>grid-row-start</code>
0		Redefinición de <code>grid-row-end</code>
0		Redefinición de <code>grid-row-start</code>
0		Redefinición de <code>grid-row-end</code>

Ejercicio 4 – consumo de servicios web

En mi caso (UO283216) se ha desarrollado una aplicación de consumo de servicios web relacionados con el precio del petróleo.

Al validar la página observamos que tenemos errores de colores de fondo en las secciones que son debidos a la herencia del color primario del elemento padre body.

URI : Ejercicio4.css		
62		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
67		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano

Ejercicio 6 – Aplicación gestora de base de datos

En este caso validando volvemos a tener warnings causados por la redefinición de colores que son nuevamente justificados por la herencia.

Las Advertencias (8)

URI : Ejercicio6.css		
70		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
76		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
89		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
99		Hay un color de primer plano establecido y no hay color de fondo
102		Hay un color de primer plano establecido y no hay color de fondo
149		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
172		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
188		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano

Ejercicio 7 – MonkeyCode

(Detalles de la aplicación y esquema en documento de la carpeta “Ejercicio-7”)

Al pasar el validador a los archivos html y css tenemos las siguientes advertencias causadas por la no detección de la herencia por parte del validador:

URI : Ejercicio7.css		
81		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
89		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
196		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
231		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
239		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano
246		Hay un color de fondo establecido y no hay color de primer plano