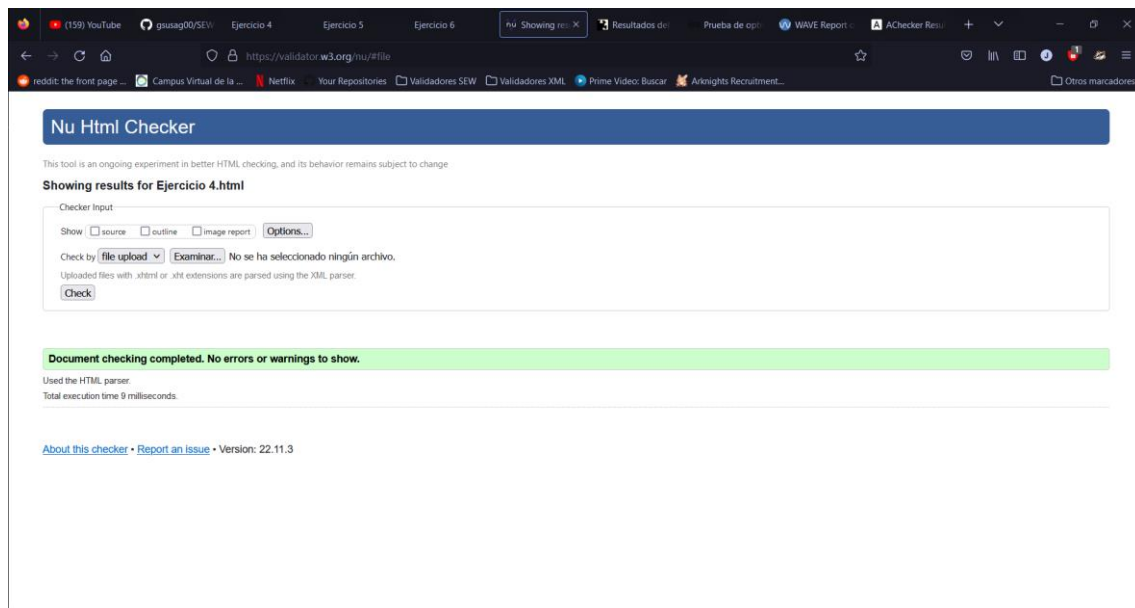




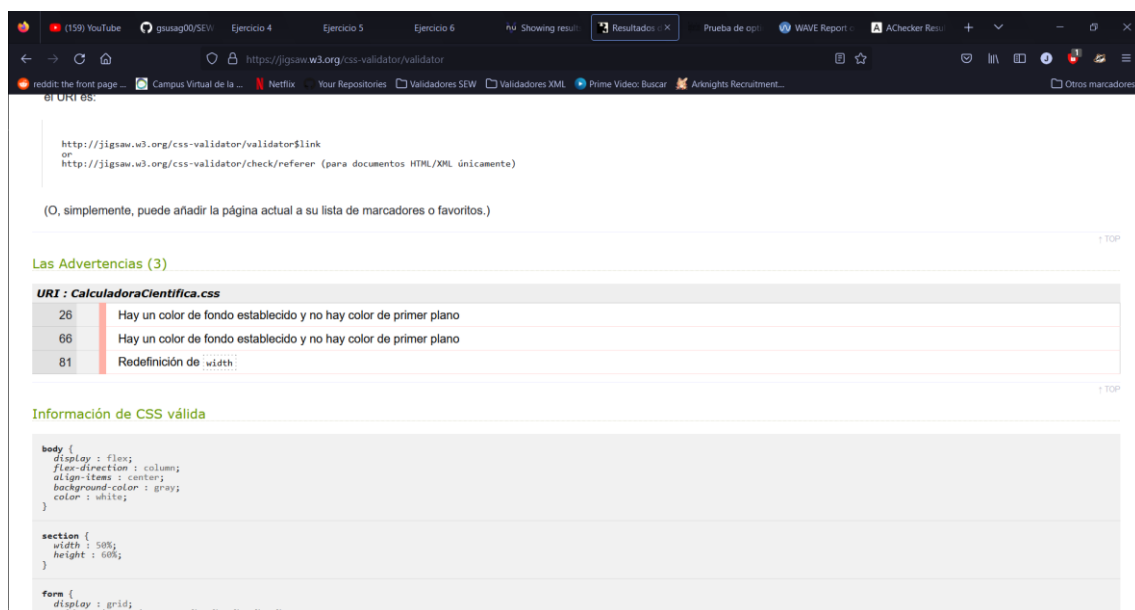
# SECCIÓN 1 EJERCICIO 4

Jesús Alonso García  
UO271723@uniovi.es

## Validación HTML



## Validación CSS



En cuanto al css de este ejercicio existen dos tipos de warnings, uno por la redefinición del color de fondo, o el color de las letras.

Esta advertencia aparece debido a que se redefinen el color de fondo y de letra en un solo punto. No es necesario que se redefinan los colores en otros elementos, debido a que toman los colores deseados gracias la herencia en css.

En cuanto a la redefinición de width es debido a que se usa dentro de una media query para ajustar el tamaño de la calculadora en dispositivos más pequeños

## Adaptabilidad

The screenshot shows the Google Search Console interface for a mobile-friendliness test. The URL is <https://gsusag00.github.io/SEW-JS/Seccion-1/Ejercicio-04/CalculadoraCientifica.html>. The results indicate that the page is mobile-friendly.

**Resultados de prueba**

**La página tiene usabilidad en móviles**  
Resulta sencillo navegar por esta página en dispositivos móviles. [Más información](#)

VER PÁGINA PROBADA

**Detalles**

Rastreo  
✓ Rastreado correctamente el 21 nov 2022, 21:23:05

**Recursos adicionales**

Monitoriza el grado de optimización para móviles en todo tu sitio [IR A SEARCH CONSOLE](#)

## Accesibilidad.

The screenshot shows the WAVE web accessibility evaluation tool interface. The URL is <https://gsusag00.github.io/SEW-JS/Seccion-1/Ejercicio-04/CalculadoraCientifica.html>. The tool reports no errors and two features.

**WAVE** powered by **WebAIM**

Address: <https://gsusag00.github.io/SEW-JS/Seccion-1/Ejercicio-04/CalculadoraCientifica.html>

Styles: OFF ON

**Summary**

0 Errors	0 Contrast Errors
1 Alerts	2 Features
1 Structural Elements	0 ARIA

[View details](#)

Congratulations! No errors were detected! Manual testing is still necessary to ensure compliance and optimal accessibility.

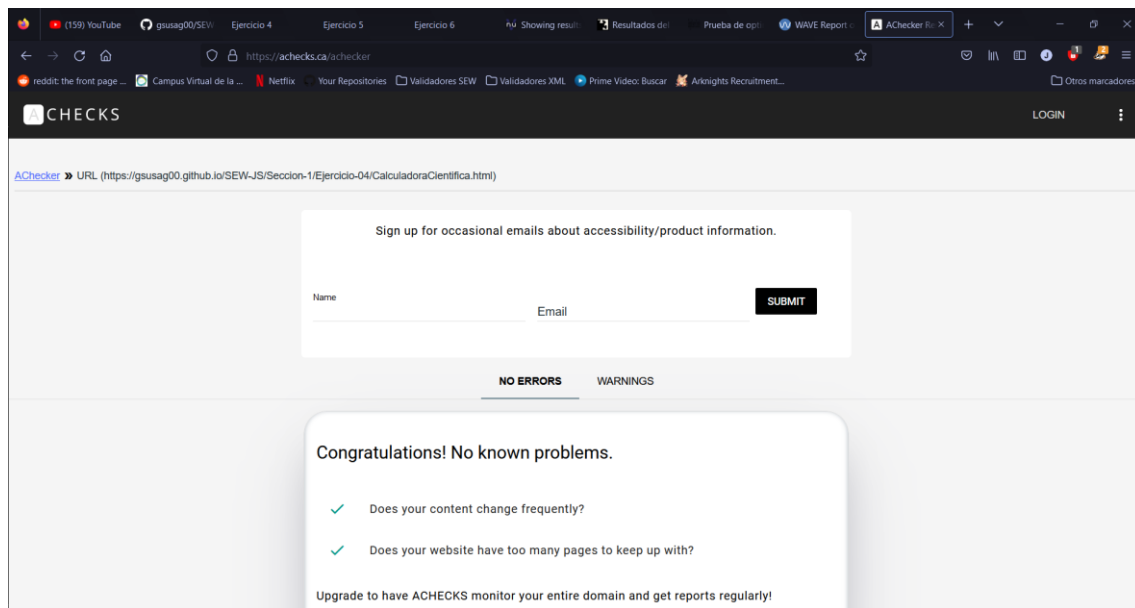
**Calculadora Científica**

Resultado

The following apply to the entire page:

DEG	HYP	F-E		
MC	MR	M+	M-	MS
2nd	n	CE	C	Del
x^2	sin	cos	tan	mod
√	(	)	exp	/
x^y	7	8	9	*
10^x	4	5	6	-
log	1	2	3	+
n!	+/-	.	=	

[Code](#)



## Uso de ~~el~~del archivo.

En cuanto al acceso por teclado las siguientes teclas / combinaciones de teclas tendrán se asociarán a las siguientes operaciones.

- Teclas numéricas 0-9: Estarán asociados los botones con dicho valor. Ej.: 1 -> botón '1'.
- Teclas de operaciones (+, -, /, \*): Estarán asociadas a sus respectivas operaciones.
- Tecla '%': Estará asociada a la operación de porcentaje.
- Tecla 'c': Estará asociada al ~~botón~~botón 'c'
- Tecla 'e': Estará asociada al ~~botón~~botón 'ce'
- Tecla 'm': Estará asociada al ~~botón~~botón 'mrc'
- Tecla 'q': Estará asociada al ~~botón~~botón 'v'
- Tecla '.': Estará asociada al botón '.'
- Tecla '=': Estará asociada al ~~botón~~botón '='
- Tecla '(': Estará asociada al ~~botón~~botón '('
- Tecla ')': Estará asociada al ~~botón~~botón ')'
- Tecla 'C': Estará asociada al ~~botón~~botón 'MC'
- Tecla '^': Estará asociada al ~~botón~~botón 'x^y'
- Tecla 'Backspace': Estará asociada al botón 'Del'
- Tecla 'Control': Estará asociada al ~~botón~~botón '2nd'
- Tecla 'r': Estará asociada al ~~botón~~botón 'MR'
- Tecla 'p': Estará asociada al ~~botón~~botón 'π'

- Tecla 's': Estará asociada al ~~botón~~botón 'MS'
- Tecla 'o': Estará asociada al ~~botón~~botón 'cos'
- Tecla 'i': Estará asociada al botón 'sin'
- Tecla 't': Estará asociada al ~~botón~~botón 'tan'
- Tecla 'x': Estará asociada al ~~botón~~botón 'exp'
- Tecla 'd': Estará asociada al ~~botón~~botón 'mod'
- Tecla 'l': Estará asociada al ~~botón~~botón 'log'
- Tecla 'f': Estará asociada al ~~botón~~botón 'factorial'
- Tecla '^2': Estará asociada al ~~botón~~botón 'x^2'
- Tecla '^x': Estará asociada al ~~botón~~botón '10^x'
- Combinación Shift+'+': Estará asociada al ~~botón~~botón 'M+'
- Combinación Shift+'-': Estará asociada al ~~botón~~botón 'M-'
- Combinación Shift+'->' (flecha derecha): Estará asociada al botón '+/-'