

Informe Ejercicio-06

LUIS MANUEL GONZÁLEZ BAIZÁN

Este informe contiene las capturas correspondientes indicando que el html es válido, accesible y adaptable, además de que el css sea válido.

AChecker me indicaba un error porque me pedía asociar un **label** al **input type=text**, para ello hay que introducir un id para asociarlos, pero este id solo lo utilizo para esto, ya que en el JavaScript busco la pantalla con **document.querySelector('input[type=text]')**.

Las funcionalidades implementadas es que calcula la **distancia** entre dos **coordenadas**, la **diferencia** entre dos **altitudes** y además te calcula la distancia en **Kilómetros** y **Millas**, de las coordenadas solo hay que introducir la latitud y longitud, una vez introducido las dos coordenadas y seleccionado en que formato de salida, mostrará la distancia.

Ejemplo **DISTCOOR**:

Botón km si le aprietas se pone en millas y viceversa.

-43.5428415

ENTER

2.984851145

ENTER

-43.9784156

ENTER

6.815417417

ENTER

BOTON DISTCOOR

Ejemplo **DIFALTITUD**:

450

ENTER

400

ENTER

BOTON DIFALTITUD

HTML Checker

Document checking completed. No errors or warnings to show.

CSS Validator


Resultados del Validador CSS del W3C para
CalculadoraEspecializada.css (CSS versión 3 + SVG)

¡Enhorabuena! No error encontrado.

¡Este documento es [CSS versión 3 + SVG](#) válido!


Puede mostrar este icono en cualquier página que valide para que los usuarios vean que se ha preocupado por crear una página Web interoperable. A continuación se encuentra el XHTML que puede usar para añadir el icono a su página Web:

Google Mobile-friendly

 <https://uo269502.github.io/js/Ejercicio-06/CalculadoraEspecializada.html>



Resultados de prueba

 COMPARTIR



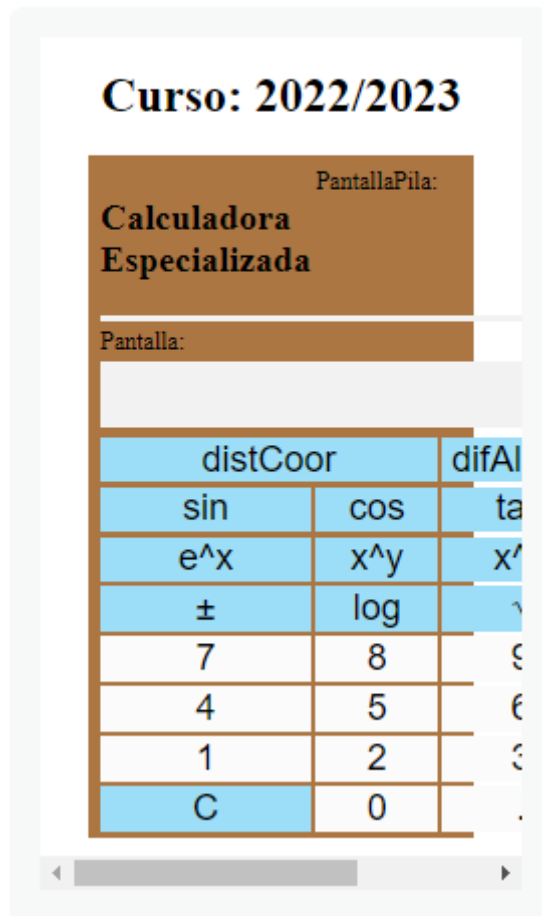
La página tiene usabilidad en móviles

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

VER PÁGINA PROBADA

Screenfly

iPhone 5 320x568



📱 iPad Mini 768x1024 ▾

Curso: 2022/2023

PantallaPila:

Calculadora
Especializada

Pantalla:

distCoor		difAltitud	km
sin	cos	tan	↑
e^x	x^y	x^2	10^x
±	log	√	÷
7	8	9	*
4	5	6	-
1	2	3	+
C	0	.	ENTER

Wave







WAVE
web accessibility evaluation tool
powered by [WebAIM](#)

Address: <https://uo269502.github.io/js/Ejercicio-06/C> →

Styles: OFF ☐ ON ☒

Summary

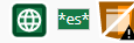
Summary Details Reference Structure Contrast

 0 Errors	 0 Contrast Errors
 1 Alerts	 3 Features
 2 Structural Elements	 0 ARIA



[View details >](#)

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


The following apply to the entire page:



Curso: 2022/2023

 PantallaPila: 

Calculadora Especializada

Pantalla: 

distCoor		difAltitud	km
sin	cos	tan	↑
e^x	x^y	x^2	10^x
±	log	√	÷
7	8	9	*
4	5	6	-
1	2	3	+
C	0	.	ENTER

AChecker

Congratulations! No known problems.

- ✓ Does your content change frequently?
- ✓ Does your website have too many pages to keep up with?

Upgrade to have ACHECKS monitor your entire domain and get reports regularly!

[SEE THE SUBSCRIPTION OPTIONS](#)