PROGRAMACIÓN FRONT-END: HTML5, CSS, JS



MODULO 3. Unidad 2. Conceptos generales, variables y operadores. Práctica 2.



PROGRAMACIÓN FRONT-END: HTML5, CSS, JS



Práctica 2.

Partiendo de un documento HTML básico con su estructura correspondiente. Se pide:

- 1. Crear un archivo .js e insertarlo en el documento HTML
- 2. Pedir por teclado el radio de una esfera a través de **prompt**
- 3. Calcular el volumen de la esfera. (4/3 * PI * radio³)
- 4. Sacaremos el mensaje por pantalla del tipo: 'El volumen de la esfera se calcula con la fórmula \${formula}, por tanto una esfera de radio \${radio} tiene un volumen de \${resultado}'



PROGRAMACIÓN FRONT-END: HTML5, CSS, JS



Directrices generales:

- 1. Guardaremos el archivo para su entrega con el siguiente formato: M3PO2_Nombre_Apellido1_Apellido2
- 2. En el caso de que el ejercicio contenga más de un archivo, subiremos un archivo ".zip" o ".rar" con el mismo formato de nombre, es decir, M3PO2_Nombre_Apellido1_Apellido2.zip
- 3. Otra opción posible para presentar la práctica es hacer la entrega con un enlace de GitHub a vuestra práctica.
- 4. Se recomienda usar comentarios en el código para indicar nuestros pasos
- 5. Software recomendado: Visual Studio Code. Aunque si nos sentimos cómodos con otro editor para trabajar con HTML, CSS y JS como Sublime Text o Atom también es válido.
- 6. Usaremos nombres de variables apropiados. Si vamos a guardar una nota, llamaremos a esa variable **nota**, no x o n.

