

Nombre: _____

1.- Requisitos para poder desarrollar PHP en tu ordenador vs requisitos para desarrollar HTML y JavaScript. Detalla

2.- Tenemos la `$cad1='Esto es una cadena de texto'`, `$cad2='un poco más larga'`:
Crearemos `$frase='Esto es una cadena de texto un poco más larga'`
utilizando `$cad1` y `$cad2` y mostraremos:

1. La longitud de la cadena resultante
2. La posición de la primera y la última 's'
3. La posición de la palabra poco
4. La cantidad de palabras contiene que `$frase`

3.- Rellenaremos la variable `$prueba` con el valor que queramos, a continuación indicaremos si prueba contiene o no algún número.

Ej `$prueba="Probando una vez" --- → No contiene ningún número`
`$prueba="Probando 1 vez" -- → contiene algún número`
Se valorará el uso de funciones de cadena que busquen máscaras

4.- Tenemos el siguiente array:

```
$curso=[  
    'alumno1'=>[1, 8.78, 4.5, 6.9],  
    'alumno2'=>[5, 8, 9, 10],  
    'alumno3'=>[5.6, 7.75, 8, 4.25]  
];
```

1. Añádele los elementos `alumno4=>[1, 6.7, 8, 6]` y `alumno0=>[5, 5, 6, 4]`, manipula `$curso` para que al mostrarlo con `var_dump` o `print_r` me los muestre ordenado por alumnos es decir (alumno0, alumno1, alumno2,)
2. Crea un array con las claves del anterior y como valores la nota media y muéstralo.
3. Muéstralo ordenado de menor a mayor nota (nota media y respetando a cada alumno su nota).

5.- Hacer el formulario mostrado, procesaremos el mismo en la misma página, controlaremos posibles fallos (tamaño excesivo imagen, tipo mime no soportado...) y mostraremos una ficha con los datos. Se valorará el uso de funciones. (Sólo un archivo)

Usuario: _____ **Pass:** _____