

Módulo Formativo MF0951_2

Unidad Formativa UF1305

Ejercicio E2

Crear una página Web que cumpla con los siguientes requisitos:

1. Crear un formulario con tres campos. Se pretende recoger el nombre del usuario, su correo electrónico y su edad. Se debe usar el tipo de control adecuado para cada tipo de dato.
2. Un botón “Enviar” enviará los datos recogidos y previamente validados al servidor web.
3. En el servidor web se procesarán todos los datos recibidos en un programa llamado **procesar.php** escrito en lenguaje PHP. Este programa devolverá una página web completa en la que volvemos a mostrar los tres datos recogidos en el formulario anterior.
4. Añade los estilos CSS que estimes oportunos para modificar la apariencia que se ofrece por defecto de la página, quizá con una biblioteca del tipo Bootstrap 4. Pueden usarse otras bibliotecas CSS o puedes crear el código CSS tuyo propio.
5. Haz la validación de los campos del formulario en el navegador tan completa como te sea posible, probando todos los casos que veas convenientes. Si existe algún dato incorrecto, no deberá enviarse nada al servidor web, y se indicará al usuario qué datos son incorrectos (uno cada vez o todos al mismo tiempo).
6. Añade comentarios que documenten el autor y la versión tanto en el código CSS como en el JavaScript.

Consideraciones generales:

- Utilizar el editor Web Visual Studio Code.
- Crear una estructura de carpetas y ficheros, dando adecuadamente nombres a todos los elementos según se ha visto en las clases. Eliminar cualquier fichero innecesario del código final entregado.
- Utiliza los campos HTML5 más adecuados a todos los contenidos.
- Separar lo más posible contenidos y semántica de diseño y formato y de programación JavaScript.
- Aplicar sangrado adecuadamente (extensión Beautify File) y evitar espacios y tabulaciones innecesarias (extensión Trailing Spaces).
- Probar la funcionalidad en Chrome, Firefox y Edge (últimas versiones disponibles).
- Guardar la carpeta del proyecto en el servidor del aula. Escribe tu nombre y la inicial de tu apellido (ej. Pedro_P).