


[Escriba aquí]

Módulo: <i>Desarrollo Web Entorno Cliente</i>		Juan de la Cierva 2022/23
		

1.- Realiza una pagina codigo HTML que implemente el siguiente formulario, que recoja las aficiones del usuario, de forma que tras rellenar los campos y hacer clic en Aceptar aficiones , aparezca por pantalla el texto de la Figura 2. Implementarlo utilizando objetos del DOM. (1,25ptos)

Figura 1

¿Mi Deporte Favorito?

¿Mi película Favorita?

Figura 2

## MIS AFICIONES .....

¿Mi deporte favorito?

Pasear por la montaña...

¿Mi serie favorita?

¿Mi película favorita?

2.- Utilizando DOM, haz un programa que cargue la información inicial de la Figura 3, mediante javascript, de forma que cuando se pulse un botón “InsertarAleatorio”, añada un elemento con un número aleatorio a una lista desordenada (elemento UL) – Figura 4. (1 pto.)

Figura 3

- Primer Elemento
- Segundo Elemento

Figura 4

- Primer Elemento
- Segundo Elemento
- Nuevo Elemento : 0.9742170056839945
- Nuevo Elemento : 0.39890994727255347
- Nuevo Elemento : 0.32063457995158196

[Escriba aquí]

3.- Partiendo del ejercicio 1, introducir en el formulario la petición de los campos: (0,75ptos)

Nombre, Dni, y edad.

Realizar las siguientes validaciones:

- . El nombre debe ser obligatorio, utilizando únicamente código javascript, para esta validación.
- . Dni debe cumplir el patrón de 8 números y una letra haciendo uso de las expresiones regulares de javascript
- . Edad entre 18 y 99. Se valorará positivamente realizar esta validación, con la API de validación.

4.- Realizar una página web (de diseño libre), llamada Logos, que disponga de tres botones: (1 pto.)

Deportes, Bebida y Revista.

Cuando se presiona algún botón, se procede a requerir al servidor un archivo de imagen, correspondiente con un logo (el logo lo podéis elegir libremente entre los existentes en las webs) y que corresponderá con una marca de Deportes, una marca de Bebida, y una marca de logos de Revistas de Informática Digital, respectivamente, de manera que se muestra la imagen del logo en la página en una etiqueta HTML 'img'. Se valorará positivamente recuperar los archivos de imagen con un API fetch.

Cada ejercicio se entregará poniendo en el nombre del documento:

Nombre\_Apellido\_Ejer1/Ejer2/Ejer3/Ejer4

Entrega uno o varios archivos, siendo uno de ellos, un documento word, que recoga los “pantallazos” donde se vea de forma clara, la ejecución del ejercicio.

Se valorará el código claro y estructurado, así como el uso de comentarios.

Y el correcto funcionamiento del código entregado.