
 IES JAROSO	<p align="center">Ciclo Formativo de Grado Superior – Diseño de Aplicaciones Web.</p> <p align="center">Módulo: Desarrollo Web Entorno Cliente</p> <p align="center"><i>Viernes 11 de Febrero, 2022</i></p>	 Junta de Andalucía <small>Consejería de Educación y Deporte</small>
Departamento de Informática – Amador Campos Aznar		

Nombre y Apellidos: _____

EXAMEN PRÁCTICO:

- **UD 5: “Interacción con el usuario. Eventos y formularios”**
- **UD 6: “Utilización del modelo de objetos del documento (DOM)”**

Ejercicio 1 (6 puntos): Dado el siguiente formulario (*ejercicio1.html*) realizado en HTML5 y con patrones realizados con expresiones regulares:

Validación Formularios (UD5). Introduce los datos y pulsa Comprobar

DNI:

Nombre:

Fecha de Nacimiento: ☐

Número de hijos

Email:

Página WEB:

Contraseña:

Validación Formularios (UD5). Introduce los datos y pulsa Comprobar

DNI:

Nombre:


Fecha de Nacimiento: ☐

Número de hijos

Email:

Página WEB:

Contraseña:

 **ERROR: Dni Incorrecto (12345678X)**

Se pide:

- Mejorar la experiencia del usuario cuando la información es incorrecta: posicionar el foco del curso en el primer input erróneo, mostrar un asterisco al lado de cada input erróneo o mal escrito, ...
- Añadir un “checkbox” que indique si es mayor de edad.
- Comprobar que realmente es mayor de 18 años y menor de 130 años.
- Añadir un campo más para comprobar la contraseña correcta y comprobar con JavaScript que sean iguales.
- Igual para el email, añade un campo para repetir el email y evita utilizar el Ctrl+v, y comprueba con JavaScript que son iguales.
- Personalizar cada uno de los mensajes para que el usuario no pueda confundirse, en caso de que sea necesario o lo veas conveniente
- Muestra un mensaje de confirmación, cuando todos los datos sean válidos.
- Separa el código JavaScript y CSS en ficheros independientes.
- Comenta el código, sobre todo en las partes más confusas.

Ejercicio 2 (4 puntos): Dado el siguiente html (*ejercicio2.html*), se pide:

- Mover la nave con eventos de ratón
- Separar el código JavaScript y CSS en ficheros independientes.
- Comenta el código, sobre todo en las partes más confusas.



IES JAROSO

**Ciclo Formativo de Grado Superior –
Diseño de Aplicaciones Web.**
Módulo: Desarrollo Web Entorno Cliente
Viernes 11 de Febrero, 2022



Departamento de Informática – Amador Campos Aznar