



Ejercicio Formularios y Drag&Drop

[Evaluación del ejercicio](#)

Datos del cliente

Nombre:

Introduce tu nombre

Teléfono:

Patrón: 123-456-789

E-mail:

Introduce tu dirección de correo electrónico

Libros

Cantidad (Máx 5):

File Upload

Elige los ficheros a subir:

Arakatu...

Ez da fitxategirik hautatu.

Arrastra aquí tus ficheros

Enviar

Mensajes de estado

En este ejercicio debemos crear el formulario de la imagen que se ve en este documento. El formulario tiene las siguientes características:

- El campo nombre debe tomar el foco al cargarse la página.
- El campo teléfono es un campo especial que no hemos visto en clase pero es específico para introducir números de teléfono.

- Incluye placeholders (mediante HTML) en los campos de nombre, teléfono y email tal y como se ve en la imagen.
- En el campo de Libros, el campo de texto debe mostrar la sugerencia de 5 libros al hacer click sobre él (los nombres pueden ser cualquiera, por ejemplo, “Libro1”, “Libro2”, etc.).
- El campo número de Cantidad tiene como mínimo 1 y como máximo 5 y podemos movernos usando las flechas (el salto) de 1 en 1.
- El campo de “File Upload” incluye tanto un selector manual de ficheros como un campo de Drag&Drop.
- Finalmente, en la parte de abajo se incluye un apartado “Mensajes de estado” para resumir la información de los ficheros que añadamos. Por ejemplo si hubiésemos arrastrado los ficheros index.html y filedrag.js:

Mensajes de estado

Datos del fichero: **filedrag.js** Tipo: **application/x-javascript** Tamaño: **4438** bytes

Datos del fichero: **index.html** Tipo: **text/html** Tamaño: **1818** bytes

Realizaremos una comprobación de los campos mediante Javascript. En concreto, que el campo del nombre y libros no estén vacíos, que el campo del teléfono cumpla el patrón 123(-)456(-)789 (los guiones son opcionales) y el de email con el patrón <nombre>@<dominio> (p.e. adrian@gmail.com), y que el campo de cantidad de libros tenga un valor entre 1 y 5 (ambos inclusive).

La página debe mostrar los errores en la propia página (opcionalmente por la consola). Ejemplo al pulsar “Enviar” sin haber rellenado nada:

Datos del cliente

Nombre:

El campo del Nombre es obligatorio

Teléfono:

El campo del telefono debe contener el patrón 123(-)456(-)789

E-mail:

El campo del email es incorrecto. Debe tener el siguiente formato: hola@gmail.com

Libros

Cantidad (Máx 5):

- El campo del Libro es obligatorio

- La cantidad debe ser un número del 1 al 5

File Upload

Elige los ficheros a subir: filedrag.js

Arrastra aqui tus ficheros

Enviar

Mensajes de estado

Si enviamos correctamente el formulario, nos saldrá un mensaje por consola indicándolo.

Evaluación

En caso de entregar el ejercicio mediante ficheros, la puntuación será de 0 en caso de que el proyecto no esté dividido en carpetas de forma adecuada (css/, js/, etc.).

Tarea	Puntuación (sobre 10)
Diseño del formulario (con todas las especificaciones)	4
Validación de datos + mensajes de error	4
Drag&Drop en funcionamiento (+mensajes de estado)	2