

Tarea 4 - Tablero Kanban

Fecha máxima de entrega: **12 de Noviembre**

Para la entrega de las tareas, se deberá subir el proyecto a Github, y posteriormente en el portfolio del alumno. Se deberá entregar en la tarea de Moodle, la URL del portfolio, el cual debe tener tanto el enlace al proyecto desplegado (GithubPages) como al código en Github.

La calificación será sobre 10, teniendo en cuenta que un punto será para aquellos que entreguen en fecha el proyecto. Para la revisión de esto se verificarán las últimas modificaciones en el proyecto en Github.

El proyecto se deberá subir al repositorio y se deberán ir subiendo todos los cambios importantes mediante commits que presenten un título descriptivo, respetando la metodología de ramas y nomenclaturas vistas en clase.

Tras la fecha máxima de entrega, la tarea se cerrará y se abrirá en la fecha de recuperación.

Crea una aplicación web que funcione como un **tablero Kanban** sencillo. El tablero debe tener tres columnas: **Por hacer**, **En progreso** y **Hecho**. Cada columna contendrá tarjetas que representan tareas.

Requisitos:

1. Agregar tarjetas:

- Al final de cada columna, habrá un botón para añadir tareas, al pulsar sobre él, se mostrará un formulario, para añadir un texto, un botón de confirmación y un icono para cancelar.
- Al añadir una tarea, esta se añadirá a la cola de tareas de esa columna (siempre por encima del botón de añadir nuevas tareas), y el formulario volverá a mostrarse como estaba.

2. Mover tarjetas:

- Las tarjetas deben poder moverse entre columnas usando **arrastrar y soltar** (**drag and drop**) con eventos nativos de JavaScript (**dragstart**, **dragover**, **drop**, etc.).
- Una tarjeta puede ponerse por encima o por debajo de cualquiera.

3. Eliminar tarjetas:

- Cada tarjeta debe tener un botón o icono de "Eliminar" que permita quitarla del tablero.

Restricciones:

- Usar únicamente **JavaScript nativo**, HTML y CSS.
- Manejar todos los eventos con **event listeners nativos**.

A modo de ejemplo podéis consultar la aplicación **Trello**.

O podeis seguir el siguiente modelo:

Kanban

Todo

Terminar la tarea 2 de cliente: Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Pariatur sequi cumque nihil beatae provident quisquam velit, magnam fuga rerum odit a aperiam recusandae. Adipisci temporibus sed nesciunt laboriosam vel tenetur. ×

Terminar la tarea 3 de cliente: Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit.

Terminar la tarea 2 de diseño

Terminar la tarea 1 de servidor: Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit.

Introduce un título

Añadir tarjeta ×

Doing

Terminar la tarea 1 de cliente: Lorem ipsum dolor sit, amet consectetur adipisicing elit. Minima dicta ullam unde! Quasi eos magnam debitis impedit? Cupiditate asperiore

+ Añadir una tarjeta

Done

+ Añadir una tarjeta