

Debemos realizar una aplicación web basada en la creación de una app que almacene TAREAS (TODO's) Y que me permita filtrar dichas tareas por prioridad de la tarea y además tendrá un buscador por palabras que me permitirá buscar la tarea por la palabra que contenga esa input.

La aplicación constará de varias partes: FECHA DE ENTREGA FINAL LUNES 10 de JUNIO 2024 hasta las 12:00 de la noche.

La primera es encapsular la función de pintar las tareas en el interfaz según el siguiente modelo.

```
1 var listaTareas = new Array();
2
3 listaTareas = [ {'idTarea': 0, 'titulo': 'Estudiar Javascript', 'prioridad': 'urgente'},
4                 {'idTarea': 2, 'titulo': 'Dormir', 'prioridad': 'diaria'},
5                 {'idTarea': 3, 'titulo': 'Salir a comer', 'prioridad': 'mensual'}
6 ];
```

Podéis poner las tareas iniciales que os de la gana.

La aplicación podrá borrar, añadir tareas.

También podrá filtrar por prioridad dichas tareas. La prioridad es URGENTE, diaria y mensual. Cada tarea tendrá asociado un color que se la asignará en el momento de la creación.

La aplicación deberá tener en cuenta diferentes tipos de eventos, los filtros reaccionará al cambio y el campo de búsqueda al evento de pulsar la tecla correspondiente de la letra que buscamos

La aplicación deberá guardar el listado de tareas en el array que esta disponible en el modelo.

Podéis usar el localStorage para guardar el array de tareas y que tenga persistencia

La aplicación tiene que tener más o menos este aspecto.

The screenshot shows a web application interface for managing tasks. At the top, there is a search input field containing 'fgdfg', a dropdown menu set to 'Diaria', and a 'Guardar' button. Below this is a table with three rows of tasks. Each row has a colored background: orange for 'Estudiar Javascript', light blue for 'Dormir', and light green for 'Salir a comer'. To the right of each task name is a red button labeled 'Eliminar'. At the bottom of the interface, there is a black footer bar with the text 'APP TODO's Juan'.

Task Title	Priority	Action
Estudiar Javascript	Diaria	Eliminar
Dormir	Diaria	Eliminar
Salir a comer	Diaria	Eliminar

APP TODO's Juan

