

- 1.- Obtener mediante javascript el momento exacto en que estamos. Guardarlo en una variable. Imprimir en la consola únicamente las horas y los minutos.
- 2.- Obtener el número de milisegundos que han transcurrido desde Jan 1, 1970 hasta ahora mismo.
- 3.- Vamos a crear una web que servirá de GUI para manipular un array. Crea un proyecto con bootstrap. Para empezar, crearemos un array vacío en el contexto global y pondremos en el HTML un input de tipo text y un botón de "Add". Cada vez que el usuario escriba un string en el input y haga click en "add", se pushearán dicho elemento al array e inyectaremos dicho array en el DOM para poder visualizarlo.
- 4.- Luego añade un input de tipo number y un botón para eliminar elementos del array. Cuando el usuario escriba un número y pulse en el botón de "delete", se eliminará del array el elemento que tenga el index que el usuario haya escrito en el input.
- 5.- Añade un botón más para hacer "reverse" del array en cualquier momento.
- 6.- Añade un input de tipo text y un botón para buscar una palabra dentro del array. Cuando el usuario escriba un string en el input y pulse el botón, se inyectará en el DOM un mensaje diciendo "true" o "false" dependiendo de si dicha palabra se encuentra en el array o no.
- 7.- Vamos a crear una web que tendrá un input de tipo date (https://www.w3schools.com/tags/att_input_type_date.asp). El usuario escribirá en ese input su fecha de nacimiento. Vuestra web también tendrá un botón. Cuando el usuario haga click en ese botón, se cogerá el .value del input y se creará una variable de fecha con él.

Se calculará el número de días transcurridos entre la fecha que introdujo el usuario y la fecha actual. Luego, con JavaScript se inyectará en el DOM una <p> con un mensaje que diga algo como:

"Naciste hace 2138778123126 días!"

- 8.- Vamos a crear una web que predecirá la fecha en la que moriremos. La web tendrá un botón. Cuando el usuario haga click en ese botón, se creará aleatoriamente un unix time del futuro. Se convertirá ese unix time a tiempo "humano" y se le mostrará al usuario un mensaje que diga algo como:

"Morirás el día 24/03/2050 a las 18:03"