Teoría

* Array
  + Link de referencia: <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/Array>
* Split
  + link de referencia
    - <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/String/split>
* Pasar a Mayúscula o Minúsculas
  + <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/String/toLowerCase>
  + <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/String/toUpperCase>
* Substring
  + <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/String/substring>
* indexOf()
  + <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/String/indexOf>
* Operaciones con array
  + <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/Array>
* Slice en un array
  + <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/Array/slice>
* Splice en un array
  + <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript/Referencia/Objetos_globales/Array/splice>

Ejercicios

* Dado el array de países var paises = ["Argentina","Alemania","Brasil","Chile","Estados Unidos","Belgica"]
  + Agregar lo que tiene la variable pais si ese país no existe previamente en el array. Si no indicar que ya existía y no agregarlo.
* Dado un array de números [1,5,7,41,2,4,11,10] agregar lo que tiene la variable número solo si es positivo. En caso contrario mostrar error.
* Dado el array numeros = [10,50,-10,-5,25,30,-111] generar dos nuevos arrays, uno con números positivos y otro con números negativos.
* Mostrar los tres primeros números pares de un array. Ejemplo de Array [1,44,5,7,41,2,4,11,10]
* Dado el array var years = [2000,1991,2100,2400,400,1,2001,1700] mostrar los que sean años bisiestos.
* Dado el array nombres [“Dami”,”Pedro”,”Ana”,”Jorge”,”Eugenio”,”Analía”,”Amanda”,”amalia”] mostrar los nombres que comiencen y terminen con a. Recorrerlo con un for i in. No importa mayúsculas y/o minúsculas.
* Dada una variable de texto, indicar si es un dominio es válido. Condiciones:
  + Tiene que comenzar con http:// o https://
  + Debe contener un .
  + No puede terminar con .
  + No puede contener @
* Dado el array: pollo, asado, fideos, pescado
  + Indicar si el valor de la variable buscar se encuentra al principio o al final del array (si está en otra posición indicar que no se encuentra al principio o al final e indicar la posición. También indicar si no está). Usar IndexOf.
* Dada una variable que contiene un código, indicar si cumple con todas estas características:
  + Comienza con ABC.
  + No termina con $
  + Tiene 8 caracteres o más
  + No se encuentra en el array ["ABC12345","ABC12349","ABC12344"]