## **Array**

## **Array**

- Dado el array = [1,2,3,4,5,6]
  - Iterar por todos los elementos dentro de un array utilizando while y mostrarlos en pantalla.
  - Iterar por todos los elementos dentro de un array utilizando for y mostrarlos en pantalla.
  - Iterar por todos los elementos dentro de un array utilizando .forEach y mostrarlos en pantalla.
  - Mostrar todos los elementos dentro de un array sumándole uno a cada uno.
  - Generar una copia de un array pero con todos los elementos incrementado en 1.
  - Calcular el promedio
- Crear un array vacío, luego generar 20 números al azar y guardarlos en un array.

- Crear un array vacío, luego generar N números al azar y guardarlos en un array, N es introducido por el usuario a través de un prompt.
- Dado un array que contiene ["azul", "amarillo", "rojo", "verde", "café", "rosa"] determinar si un color introducido por el usuario a través de un prompt se encuentra dentro del array o no.