



# Tecnología

JAVASCRIPT 01 | Módulo: Arrays y métodos,  
Objeto Date, Adicionales

# **<TEMA DE LA CLASE>**

**ARRAYS**

# OBJETIVOS |

generar una **colección** de **datos ordenados**.

# ARRAYS |

Los arrays nos permiten  
generar una **colección**  
de **datos ordenados**.

# ARRAYS |

## ESTRUCTURA DE UN ARRAY

Utilizamos corchetes `[]` para indicar el inicio y el fin de un array. Utilizamos comas `,` para separar sus elementos.

Dentro, podemos almacenar la cantidad de elementos que queramos sin importar el tipo de dato de cada uno.

Es decir, podemos tener, en un mismo array datos de tipo string, number, boolean, y todos los demás.

```
{} let miArray = ['Batman', true, 23];
```

# ARRAYS |

## POSICIONES DENTRO DE UN ARRAY

Cada dato de un array ocupa una posición numerada conocida como índice. La primera posición de un array es siempre 0.

```
{} let pelisFavoritas = ['Batman', 'El Gran Pez', 'La suerte está echada'];
```

↑  
0
↑  
1
↑  
2

Para acceder a un elemento puntual de un array, nombramos al array y, dentro de los corchetes, escribiremos el índice al cual queremos acceder.

```
{} pelisFavoritas[2];
```

*// accedemos a la película La suerte está echada, el índice 2 del array*