

ARRAY

Un Array è una lista che contiene multipli valori.

La dichiariamo così:

```
let nomeArray = [ 1 , 2 , 3 , "ciao" , true , [ 4 , 5 , 6 , "marco" ]
```

L'array è una lista il cui ordine *non* è *garantito*.

Nella Console riceviamo:

- Il numero di oggetti dell'Array
- La lista degli Array con relativo index value
- La lista dei metodi disponibili (`__proto__`)

L'array è una *lista numerata* e possiamo accedere ad ogni singolo elemento.

```
console.log(nomeArray [2])  
// 3  
  
console.log(nomeArray [5] [2])  
// 6  
  
console.log(nomeArray [3] + nomeArray [1])  
// Ciao2  
  
console.log(`${nomeArray[3]} siamo in ${nomeArray[1]}`)  
// Ciao siamo in 2
```

Per modificare un valore di un Array:

```
nomeArray [3] = nuovoValore
```