



# Fondamenti di Informatica

Alma Artis  
Francesca Pratesi (ISTI, CNR)

Esercitazione

# ESERCIZI

- Scrivere una funzione che, preso in input un array di numeri, calcoli la somma degli elementi dell'array
- Scrivere una funzione che, preso in input un array di numeri, calcoli la somma degli elementi in posizione dispari dell'array
- Scrivere una funzione che, preso in input un array di numeri, calcoli il massimo degli elementi dell'array
- Scrivere una funzione che, preso in input un array di numeri, calcoli il massimo degli elementi negativi dell'array
- Scrivere una funzione che prende in input un array numerico *vet* e un valore *v*. La funzione deve restituire *true* se l'array *vet* contiene il valore *v*, *false* altrimenti



# ESERCIZI

- Scrivere una funzione che prende in input un array numerico *vet* e un valore *v*. La funzione deve restituire *true* se l'array *vet* contiene il valore *v* in posizione dispari
- Scrivere una funzione simile alla precedente che controlla che *v* sia presente almeno 3 volte nell'array.
- Scrivere una funzione che prende in input un array e due valori numerici (*v* e *w*). La funzione restituisce *true* se *tutte* le occorrenze di *v* sono seguite da *w*.

