

## LABORATORIO DI PROGRAMMAZIONE E CALCOLO

Corso Prof. Biancamaria Della Vecchia (I canale) a.a. 2015/2016

Foglio di esercizi (N. 5)

1. Scrivere un programma che calcola e stampa il valor medio di  $N$  numeri reali forniti in lettura da tastiera come componenti di un vettore.
2. Scrivere un programma che calcola e stampa la somma dei valori assoluti di  $N$  numeri reali forniti in lettura da tastiera come componenti di un vettore.
3. Scrivere un programma che calcola e stampa la radice quadrata della somma dei quadrati di  $N$  numeri reali forniti in lettura da tastiera come componenti di un vettore.
4. Scrivere un programma che calcola e stampa a video il minimo e il massimo di  $N$  numeri reali letti da tastiera ed organizzati in un array. Riportare anche la loro posizione nel vettore.