



Ambienti di Programmazione per il Software di Base

Python



Script python

Liste e Stringhe

- 1) Scrivere un programma che calcoli il prodotto scalare fra vettori
- 2) Scrivere un programma che prese in input un numero imprecisato di stringhe ponga in output la statistica della frequenza delle lettere che compaiono (cioe' quale e' la frequenza della 'a', della 'b' etc.) Il conteggio deve aver luogo senza tenere in considerazione se le lettere sono maiuscole o minuscole.
- 3) Scrivere un programma che risolva equazioni di secondo grado, controllando i casi che si vengono a creare a seconda del valore del Delta.
- 4) Scrivere un programma che calcoli la differenza in giorni fra due date dell'anno corrente