

Salvare periodicamente il proprio lavoro. Verificare preventivamente, compilando ed eseguendo un progetto appena creato, la funzionalità dell'ambiente. Controllare che il file che si va a creare abbia come nome la vostra matricola e come estensione .cpp. Aggiungere in cima al file un commento contenente il vostro nome e cognome e la matricola

Si realizzi un programma che faccia uso delle seguenti funzioni:

- Il programma principale deve consentire di gestire più operazioni di seguito su coppie matrici/vettore diverse attraverso un MENU che presenti le due opzioni:

1. Effettua una nuova operazione: richiede l'inserimento di una nuova matrice con `inserisciMatrice` e la stampa (`stampaMatrice`) e chiede l'inserimento di un vettore (`inserisciVettore`) e lo stampa. Se sia il vettore che la matrice non hanno elementi tutti nulli, calcola il prodotto fra la matrice e il vettore (`calcolaProdotto`) e lo visualizza (`stampaVettore`). Se la matrice o il vettore hanno tutti elementi nulli invece, viene stampato un messaggio di errore e viene ripresentato il menu.
2. Esci: viene chiesta una conferma tramite apposita domanda. Se l'utente risponde positivamente alla domanda di conferma, si esce dal programma.