Prova scritta di Informatica per l'Ingegneria

Guida alle attività:

- 1. salvare tutti i file nella cartella "FileEsame" presente sul desktop
- 2. Prima di accedere al Form per rispondere alle domande di teoria, sposta l'intera cartella "FileEsame" nella cartella "Consegna".
- 3. Clicca sul file "CLICCA_QUI_QUANDO_HAI_FINITO" che crea un unico file "appello_svolto" che contiene i file da consegnare (il file non può essere aperto dallo studente)
- 4. Accedi al Form contenente le domande di teoria:
 - a. Rispondi alle domande
 - b. Carica nell'ultimo campo "File Upload" il file "appello svolto"
- 5. Invia il Form

Esercizio 1

6. Uscire da ProctorTrack con il pulsante END.

In una azienda farmaceutica si stanno effettuando ricerche su di un farmaco.
Per stabilire la possibile efficacia della somministrazione, si sono raccolte in una struttura dati la
percentuale (valori positivi) di esiti della prova effettuata.
Si strutturi un flow-chart che consideri soltanto le seguenti funzioni:
1 Calcolare la percentuale media di risposte al farmaco, che occupano posto pari pella

(max punti 15)

- 1. Calcolare la percentuale media di risposte al farmaco, che occupano posto pari nella struttura dati;
- 2. Individuare le posizioni degli elementi che hanno riportato una risposta minore alla media
- 3. Calcolare l'elemento con valore minore, con la relativa posizione occupata nella struttura dati.

Le Stampe dei risultati delle singole funzioni devono essere effettuate nel Main del programma.

Esercizio 2			(max punti 13)

Si codifichi in Matlab il flowchart descritto in precedenza.

E' obbligatorio scrivere le funzioni, una per ogni punto dell'esercizio precedente

Questionario

https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=q2pAW_GhE0-nqt1XPaPTMt_ukFJp7A5Ejll67Tf6GzNUNTdZV1Q4MEVLMFZYSjBSUVhYUDJWVUdVRy4u

