***DISCIPLINA* INFORMATICA**

Si consideri la seguente situazione, in cui:

1. Un paziente può effettuare molti esami;
2. Un esame è presente in più esami effettuati dal paziente.

Lo schema logico è il seguente:

PAZIENTE(ID\_Paziente(PK), Cognome, Nome)

ESAME(ID\_Esame(PK),Descrizione)

REFERTO(ID\_Paziente(PK),ID\_Esame(PK),Data,Esito)

1. Costruire il modello E/R dei dati che ha originato le tre tabelle PAZIENTE, ESAME, REFERTO .
2. Eseguire le seguenti Query
   1. Elenco di tutti gli esami (ID\_Esame, Descrizione, Data, Esito) effettuati dal paziente di codice(ID\_Paziente) 125.
   2. Elenco (ID\_Paziente, ID\_Esame, Data, Esito) di tutti i referti relativi all’anno 2017.
3. Quale tra le seguenti affermazioni non è una proprietà delle tabelle di un base di dati?
4. I valori di una colonna appartengono al medesimo dominio
5. Ogni riga è univoca
6. Ogni colonna deve avere un nome univoco
7. La sequenza delle colonne è significativa
8. L’acronimo DBA significa:
9. Data Base Area
10. Data Base Administrator
11. Data Base Advanced
12. Data Base Access
13. Il comitato ISO ha stabilito un modello di riferimento secondo il quale un sistema aperto è costituito da :
14. 5 strati funzionali
15. 6 strati funzionali
16. 7 strati funzionali
17. 8 strati funzionali
18. Si parla di client-server:
19. Quando è presente un computer che mette a disposizione le proprie risorse a un solo computer della rete
20. Quando è presente un computer che mette a disposizione le proprie risorse agli altri computer della rete
21. Quando ogni singolo computer ha ruoli distinti e non tutti possono accedere alle risorse comuni
22. Quando i computer hanno ruoli distinti