Basi di Dati
Prova di SQL del 17-02-2025

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| COGNOME | NOME | ID del PC (Esxx) |
|  |  |  |

**Salvare la(le) query sulla workstation, con suffisso .sql (il compito non verrà valutato se il file non è in formato .sql)**

Facendo riferimento allo schema del database PROVA contenente le tabelle DIPART (dipartimenti), DIPENDENTI FORNITORI, PARTI, PRODOTTI, FORNITURE, SPEDIZIONI e SPED\_DETTAGLI, scrivere le query SQL corrispondenti alle seguenti interrogazioni:

1. -- parte A

Identificare le spedizioni nelle quali il numero NFR di forniture

che interessano parti di colore rosso è maggiore di 3

-- parte B

per tali spedizioni, elencare tutti i dati e NFR

-- parte C opzionale

per tali spedizioni, elencare tutti i dati, NFR e NF il numero di fornitori

coinvolti nelle spedizioni, anche se per parti di colore diverso da rosso.

1. -- parte A

Elencare per ogni mansione il numero NMC

di dipendenti che sono un "capo"

-- parte B

Elencare per ogni mansione il numero NMS

di dipendenti che sono "sottoposti"

-- parte C

Elencare per ogni mansione NMC, NMS e
se una mansione non ha "capi" o non ha "sottoposti"

porre a 0 NMC e/o MNS

Per “capo” si intende un dipendente che non ha superiori, per “sottoposto” un
 dipendente che ha un superiore.