

# Basi di Dati

## Prova di SQL del 04-09-2023

COGNOME	NOME	WORKSTATION

**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 scrivere la query SQL corrispondenti alle seguenti interrogazioni:

- 1) Sia NMANS il numero di mansioni diverse presenti nei dipendenti. Per ogni dipartimento, determinare in numero NMDIP di mansioni diverse dei suoi dipendenti e il rapporto fra NMDIP e NMANS; elencare i dati del dipartimento, NMDIP, il rapporto NMDIP/NMANS, ordinando il risultato per valori decrescenti di tale rapporto.
- 2) Esaminare i prodotti e elencarne tutti i dati; se un prodotto compare almeno due spedizioni, elencare il numero NSPED di spedizioni in cui esso compare, se invece compare in una sola spedizione, o in nessuna, elencare la stringa "meno di due o assente"