

ESERCIZI DI SQL

Esercitazione I

Esercizio 1

IMPIEGATO (CodImp, Cognome, Nome, CodDip, Stipendio)

DIPARTIMENTO (CodDip, Denominazione, Città)

TURNO (CodImp, Data, OraI, OraF)

Selezionare i codici e i cognomi degli impiegati il cui cognome inizia con la lettera A o la lettera B.

Esercizio 2

IMPIEGATO (CodImp, Cognome, Nome, CodDip, Stipendio)

DIPARTIMENTO (CodDip, Denominazione, Città)

TURNO (CodImp, Data, OraI, OraF)

Selezionare i cognomi degli impiegati che lavorano in dipartimenti di Torino, ordinati in ordine alfabetico.

Esercizio 3

IMPIEGATO (CodImp, Cognome, Nome, CodDip, Stipendio)

DIPARTIMENTO (CodDip, Denominazione, Città)

TURNO (CodImp, Data, OraI, OraF)

Selezionare tutti i dati dei turni degli impiegati che hanno uno stipendio maggiore di 10.000 euro e che lavorano in dipartimenti di Roma.

Esercizio 4

IMPIEGATO (CodImp, Cognome, Nome, CodDip, Stipendio)

DIPARTIMENTO (CodDip, Denominazione, Città)

TURNO (CodImp, Data, OraI, OraF)

Trovare il valore massimo degli stipendi erogati dai dipartimenti di Milano.

Esercizio 5

IMPIEGATO (CodImp, Cognome, Nome, CodDip, Stipendio)

DIPARTIMENTO (CodDip, Denominazione, Città)

TURNO (CodImp, Data, OraI, OraF)

Per ogni dipartimento di Torino, selezionare il codice e il nome del dipartimento, e lo stipendio medio degli impiegati del dipartimento.

Esercizio 6

IMPIEGATO (CodImp, Cognome, Nome, CodDip, Stipendio)

DIPARTIMENTO (CodDip, Denominazione, Città)

TURNO (CodImp, Data, OraI, OraF)

Selezionare i codici dei dipartimenti che spendono più di 10 milioni di euro in stipendi, tenendo conto solo degli impiegati che guadagnano più di 10.000 euro.

Esercizio 7

IMPIEGATO (CodImp, Cognome, Nome, CodDip, Stipendio)

DIPARTIMENTO (CodDip, Denominazione, Città)

TURNO (CodImp, Data, OraI, OraF)

Per ogni dipartimento di Torino, selezionare il codice del dipartimento e lo stipendio medio degli impiegati dei dipartimenti CHE HANNO UNA MEDIA SUPERIORE AI 15.000 e che hanno più di 20 impiegati.

Esercizio 8

VELISTI (Vid, VNome, Esperienza, DataNascita)

PRENOTAZIONI (Vid, Bid, Data)

BARCHE (Bid, BNome, Colore)

Trovare i codici e i nomi dei velisti che hanno effettuato almeno tre prenotazioni.

Esercizio 9

VELISTI (Vid, VNome, Esperienza, DataNascita)

PRENOTAZIONI (Vid, Bid, Data)

BARCHE (Bid, BNome, Colore)

Trovare i codici e i nomi dei velisti che hanno prenotato almeno tre barche diverse.