




SQL: Esercizi


SQL: Esercizi



Esercizio #1

ORCHESTRA(CodO, NomeO, NomeDirettore, numElementi)
CONCERTI(CodC, Data, CodO, CodS, PrezzoBiglietto)
SALE(CodS, NomeS, Citta', Capienza)

Trovare il codice e il nome delle orchestre con piu' di 30 elementi che hanno tenuto concerti sia a Torino sia a Milano e non hanno mai tenuto concerti a Bologna.



2

Esercizio #2

AEREI (Matr, Modello, NumPosti)
ORARIO (Sigla, CittàPartenza, CittàArrivo, OraPart, OraArr)
VOLI (Sigla, Matr, Data, PostiPren)

Trovare le tratte (città di partenza, città di arrivo) che non sono state mai effettuate con un aereo modello Boing-747

Esercizio #3

GARA(CodG, Luogo, Data, Disciplina)
ATLETA(CodA, Nome, Nazione, DataNascita)
PARTECIPAZIONE(CodG, CodA, PosizioneArrivo, Tempo)

▷ Trovare il nome e la data di nascita degli atleti italiani che non hanno partecipato a nessuna gara di discesa libera

Esercizio #4

GARA(CodG, Luogo, Data, Disciplina)

ATLETA(CodA, Nome, Nazione, DataNascita)

PARTECIPAZIONE(CodG, CodA, PosizioneArrivo, Tempo)

- ▷ Trovare le nazioni per cui concorrono almeno 5 atleti nati prima del 1980, ciascuno dei quali abbia partecipato ad almeno 10 gare di sci di fondo

Esercizio #5

QUIZ(CodQuiz, Argomento, Punteggio)

STUDENTE(Matricola, Nome, Indirizzo, Città)

RISULTATO TEST(Matricola, CodQuiz, RispostaCorretta)

- ▷ Trovare matricola e nome degli studenti di Torino che non hanno risposto correttamente a nessun quiz di matematica

Esercizio #6

QUIZ(CodQuiz, Argomento, Punteggio)

STUDENTE(Matricola, Nome, Indirizzo, Città)

RISULTATO TEST(Matricola, CodQuiz, RispostaCorretta)

- ▷ Trovare matricola e nome degli studenti di Torino che hanno conseguito il punteggio massimo possibile nei quiz di matematica

Esercizio #7

EDITORE(CodE, NomeEditore, Indirizzo, Citta)

PUBBLICAZIONE(CodP, Titolo, NomeAutore, CodE)

LIBRERIA(CodL, NomeLibreria, Indirizzo, Citta)

VENDITA(CodP, CodL, Data, CopieVendute)

- ▷ Trovare codice e nome delle librerie in cui non sono mai state vendute pubblicazioni di editori con sede a Torino

Esercizio #8

EDITORE(CodE, NomeEditore, Indirizzo, Citta)
PUBBLICAZIONE(CodP, Titolo, NomeAutore, CodE)
LIBRERIA(CodL, NomeLibreria, Indirizzo, Citta)
VENDITA(CodP, CodL, Data, CopieVendute)

▷ Trovare codice e nome degli editori con almeno 10 pubblicazioni, ciascuna venduta nel 2002 in più di 2.000 copie nelle librerie di Roma