

## LAB 3 - SQL: correlazione, divisione, table function

### ISTRUZIONI PER L'AVVIO

1. Aprire il sito <https://sqliteonline.com/>
2. Scaricare il database deliveries.sql dal seguente link: [https://drive.google.com/file/d/1a-GzQVL-LDBKp3b57-XD\\_9QT0kfB9us/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1a-GzQVL-LDBKp3b57-XD_9QT0kfB9us/view?usp=sharing)
3. Caricare il database tramite il percorso Import > Open
4. Utilizzare l'area di testo per svolgere le query

**Eeguire le seguenti query:**

1. Trovare l'importo complessivo massimo delle multe pagate da un fattorino.
2. Trovare il nome dei fattorini per cui l'ammontare complessivo delle multe pagate nel 1980 è inferiore alla multa massima pagata dal fattorino stesso.
3. Trova i codici delle aziende in cui almeno due fattorini hanno eseguito un numero complessivo di ritiri inferiore alla media di tutti i ritiri fatti dai fattorini in tutte le aziende.
4. Trovare per ogni azienda il nome dei fattorini, recatisi almeno una volta presso l'azienda, che hanno ricevuto più multe del referente dell'azienda.
5. Trovare i fattorini che hanno fatto consegne (o ritiri) in almeno un'azienda in cui il fattorino 57 ha fatto delle consegne (o dei ritiri).
6. Trovare i fattorini che hanno fatto consegne (o ritiri) in tutte le aziende in cui il fattorino 57 ha fatto delle consegne (o dei ritiri).
7. Trovare i fattorini che hanno fatto consegne (o ritiri) solo nelle aziende in cui il fattorino 57 ha fatto delle consegne (o dei ritiri).
8. Trovare i fattorini che hanno fatto consegne (o ritiri) in tutte e sole le aziende in cui il fattorino 57 ha fatto delle consegne (o dei ritiri).