* Seleziona tutti gli ospiti che sono stati identificati con la carta di identità

**SELECT \* FROM ospiti WHERE document\_type = "CI";**

* Seleziona tutti gli ospiti che sono nati dopo il 1988

**SELECT \* FROM ospiti WHERE date\_of\_birth > "1989";**

* Seleziona tutti gli ospiti che hanno più di 20 anni (al momento dell’esecuzione della query)

**SELECT \* FROM ospiti WHERE TIMESTAMPDIFF(YEAR, date\_of\_birth, CURRENT\_DATE) > 20;**

* Seleziona tutti gli ospiti il cui nome inizia con la D

**SELECT \* FROM ospiti WHERE LEFT(name, 1) = "d";**

* Calcola il totale degli ordini accepted

**SELECT SUM(price) FROM pagamenti WHERE status = "accepted";**

* Qual è il prezzo massimo pagato?

**SELECT MAX(price) FROM pagamenti;**

* Seleziona gli ospiti riconosciuti con patente e nati nel 1975

**SELECT \* FROM ospiti WHERE document\_type = "Driver License" AND date\_of\_birth >= "1975-01-01" AND date\_of\_birth <= "1975-12-31";**

* Quanti paganti sono anche ospiti?
* **Quanti posti letto ha l’hotel in totale?**

**Group by**

* Conta gli ospiti raggruppandoli per anno di nascita

**SELECT COUNT(id), EXTRACT(YEAR FROM date\_of\_birth) FROM ospiti GROUP BY EXTRACT(YEAR FROM date\_of\_birth);**

* Somma i prezzi dei pagamenti raggruppandoli per status

**SELECT SUM(price), status FROM pagamenti GROUP BY status;**

* Conta quante volte è stata prenotata ogni stanza

**SELECT stanza\_id, COUNT(id) FROM prenotazioni GROUP BY stanza\_id**

* Fai una analisi per vedere se ci sono ore in cui le prenotazioni sono più frequenti
* Quante prenotazioni ha fatto l’ospite che ha fatto più prenotazioni?

**Join**

* Come si chiamano gli ospiti che hanno fatto più di due prenotazioni?
* Stampare tutti gli ospiti per ogni prenotazione
* Stampare Nome, Cognome, Prezzo e Pagante per tutte le prenotazioni fatte a Maggio 2018
* Fai la somma di tutti i prezzi delle prenotazioni per le stanze del primo piano
* Prendi i dati di fatturazione per la prenotazione con id=7
* **Le stanze sono state tutte prenotate almeno una volta? (Visualizzare le stanze non ancora prenotate)**