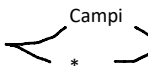


# Comandi sql lab

lunedì 2 novembre 2020 15:53

SELECT  FROM nome tabella

CREATE TABLE nome tabella NOT NULL, PRIMARY KEY, CHECK("nome campo" condizione ), UNIQUE, AUTO INCREMENT  
Intestazione tabella  
Foreign key ("campo tabella") REFERENCES "nome tabella" ("campo tabella") ON UPDATE CASCADE ON DELETE SET NULL

INSERT INTO nome tabella  
Campi tabella  
VALUES  
Valore campi

DELETE FROM nome tabella  
WHERE condizione

UPDATE nome tabella  
SET campo da cambiare  
WHERE condizione

AS --> assegno un nuovo nome a un campo nella tabella risultato

INNER JOIN

SELECT ..... FROM nomi tabelle  
WHERE condizioni per arrivare alla chiave primaria dalla chiave secondaria

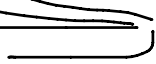
DISTINCT --> non risultati doppi nella tabella risultato

ORDER BY + nome campo --> ordina in ordine alfabetico la tabella in base al campo inserito  
DESC--> ordina all'incontrario

Count --> contatore

SELECT AVG(nome campo) as "nome nuovo" FROM nome tabella --> media del campo inserito

SUM --> somma il campo inserito  
MIN --> minimo del campo inserito  
MAX --> massimo del campo inserito

 GROUP BY campi riportati nella SELECT  
HAVING condizione GROUP

UNION unisce i risultati di 2 tabelle

SELECT .....  
UNION  
SELECT .....