Modellizzare la struttura di un database per memorizzare tutti i dati riguardanti una università:  
- sono presenti diversi Dipartimenti (es.: Lettere e Filosofia, Matematica, Ingegneria ecc.);  
- ogni Dipartimento offre più Corsi di Laurea (es.: Civiltà e Letterature Classiche, Informatica, Ingegneria Elettronica ecc..)  
- ogni Corso di Laurea prevede diversi Corsi (es.: Letteratura Latina, Sistemi Operativi 1, Analisi Matematica 2 ecc.);  
- ogni Corso può essere tenuto da diversi Insegnanti;  
- ogni Corso prevede più appelli d'Esame;  
- ogni Studente è iscritto ad un solo Corso di Laurea;  
- ogni Studente può iscriversi a più appelli di Esame;  
- per ogni appello d'Esame a cui lo Studente ha partecipato, è necessario memorizzare il voto ottenuto, anche se non sufficiente.  
Pensiamo a quali entità (tabelle) creare per il nostro database e cerchiamo poi di stabilirne le relazioni. Infine, andiamo a definire le colonne e i tipi di dato di ogni tabella.

Utilizzare [https://www.diagrams.net/](https://www.diagrams.net/" \t "https://app.slack.com/client/T91QPE3BP/_blank) per la creazione dello schema.  
Esportare quindi il diagramma in jpg e caricarlo nella repo.