- 1. Selezionare tutti gli studenti iscritti al Corso di Laurea in Economia
- 2. Selezionare tutti i Corsi di Laurea del Dipartimento di Neuroscienze
- 3. Selezionare tutti i corsi in cui insegna Fulvio Amato (id=44)
- 4. Selezionare tutti gli studenti con i dati relativi al corso di laurea a cui sono iscritti e il relativo dipartimento, in ordine alfabetico per cognome e nome
- 5. Selezionare tutti i corsi di laurea con i relativi corsi e insegnanti
- 6. Selezionare tutti i docenti che insegnano nel Dipartimento di Matematica (54)
- 7. BONUS: Selezionare per ogni studente quanti tentativi d'esame ha sostenuto per superare ciascuno dei suoi esami

```
1:
SELECT `students`.`name`, `students`.`surname`, `degrees`.`name` AS `course`
FROM `students`
INNER JOIN `degrees`
ON `students`.`degreee_id` = `degrees`.`id`
WHERE `degrees`.`name` = 'Corso di Laurea in Economia';

2:
SELECT `degrees`.`name` AS `course`, `degrees`.`level`, `departments`.`name` AS `department`
FROM `degrees`
INNER JOIN `departments`
ON `degrees`.`department_id` = `departments`.`id`
WHERE `departments`.`name` = 'Dipartimento di Neuroscienze';

3:
SELECT `courses`.`name` AS `course`, `teachers`.`name`, `teachers`.`surname`
FROM `courses`
INNER JOIN `course_teacher` ON `courses`.`id` = `course_teacher`.`course_id`
INNER JOIN `teachers` ON `course_teacher..`teacher_id` = `teachers..`id` WHERE `teachers..`id` = 44;
```