

db\_univerisity GROUP

Task 1

## 1. Contare quanti iscritti ci sono stati ogni anno

```
SELECT COUNT(*) AS `alunni_iscritti`, YEAR(`enrolment_date`)
FROM `students`
GROUP BY YEAR(`enrolment_date`)
```

## 2. Contare gli insegnanti che hanno l'ufficio nello stesso edificio

```
SELECT COUNT(*) AS `Numero_insegnanti`, `office_address`
FROM `teachers`
GROUP BY `office_address`
```

## 3. Calcolare la media dei voti di ogni appello d'esame

```
SELECT AVG(`vote`) AS `media`, `exam_id`
FROM `exam_student`
GROUP BY `exam_id`
```

## 4. Contare quanti corsi di laurea ci sono per ogni dipartimento

```
SELECT COUNT(*) AS `numero_corsi`, `degree_id`
FROM `courses`
GROUP BY `degree_id`
```