

# QUERY CON SELECT

Seleziona tutti gli studenti nati nel 1990(160)

```
SELECT *  
FROM students  
WHERE YEAR(date_of_birth) = '1990' ;
```

Seleziona tutti i corsi che valgono più di 10 CFU(479)

```
SELECT *  
FROM courses  
WHERE cfu NOT BETWEEN '3' AND '10';
```

```
SELECT *  
FROM courses  
WHERE cfu > 10;
```

Seleziona tutti gli studenti che hanno più di 30 anni

```
SELECT *  
FROM students  
WHERE YEAR(CURDATE()) - YEAR(date_of_birth) > 30;
```

Seleziona tutti i corsi del primo semestre del primo anno di un qualsiasi corso di laurea (286)

```
SELECT *  
FROM courses  
WHERE year = 1  
AND period = 'I semestre';
```

Seleziona tutti gli appelli d'esame dopo le 14 del 20/06/2020 (21)

```
SELECT *  
FROM exams  
WHERE date = "2020-06-20"  
AND hour > "14:00:00";
```

Seleziona tutti i corsi di laurea magistrale (38)

```
SELECT *  
FROM degrees  
WHERE level = 'magistrale';
```

Da quanti dipartimenti è composta l'università? (12)

```
SELECT COUNT(id)  
FROM departments;
```

Quanti sono gli insegnanti che non hanno un numero di telefono? (50)

```
SELECT COUNT(*)  
from teachers  
WHERE phone IS NULL;
```

