**ANALISI**

Al fine di soddisfare la necessità di creare un database che gestisca una struttura di tipo universitario siamo partiti dal riconoscere le ENTITA’ che la andranno a comporre.

In particolare, vanno relazionati:

* Studenti
* Docenti
* Corsi
* Calendario delle lezioni

Sulla base di questi elementi abbiamo definito le **ENITA’** in gioco:

* **DOCENTI**
* **STUDENTI**
* **CORSI**
* **CALENDARIO**

In seguito sono stati delineati gli **ATTRIBUTI** di ogni entità:

* Studenti:
  + idMatricola
  + Nome
  + Cognome
  + Codice Fiscale
  + Foto
  + E-mail
* Docenti:
  + idDocente
  + Nome
  + Cognome
  + Codice Fiscale
  + Foto
  + E-mail
* Corsi:
  + idCorso
  + Ramo
  + Ciclo
  + Anno
* Calendario:
  + idEvento
  + Tipologia
  + Aula
  + Data
  + Fascia oraria

Successivamente abbiamo riportato tali elementi su una tabella relazionale E-R.