

Università 1 (gruppo ??)

1 Requisiti Raffinati

I dati di interesse per il sistema sono **studenti**, **facoltà**, **professori** e **corsi**.

1 Studenti Rappresenta gli studenti dell'università

1. Nome: Stringa
2. Codice fiscale: Stringa
3. Numero matricola: intero ≥ 0
4. Data di nascita: data
5. Luogo di nascita: Città
6. Corso di laurea: Corso - con proprietà dell'associazione la data di iscrizione
7. Insegnamenti con voto ≥ 18 - con proprietà dell'associazione il voto preso come intervallo 18..30

Corso di Laurea Rappresenta il corso a cui sono iscritti uno o più studenti e che raggruppa uno o più insegnamenti

1. Nome: Stringa

Facoltà Rappresenta la / le facoltà che incorporano determinati corsi di laurea

1. Nome: Stringa

Insegnamenti Rappresenta i singoli insegnamenti erogati dai professori appartenenti ad uno o più corsi di laurea

1. Codice: intero ≥ 0
2. Nome: Stringa
3. Ore di lezione: Intero ≥ 0
4. Corso di Laurea di appartenenza: Corso di Laurea

Professori Rappresenta i professori dell'università

1. Nome: Stringa
2. Data di nascita: Data
3. Codice Fiscale: stringa
4. Luogo di nascita: Città
5. Insegnamenti erogati: Insegnamenti

Città Rappresenta le città di nascita di professori o studenti, **Regione** è un tipo di dato enumerativo, vedi paragrafo seguente

1. Nome: Stringa
2. Regione : Regione

2 Dati Enumerativo

Regione={ "Abruzzo", "Basilicata", "Calabria", "Campania", "Emilia-Romagna", "Friuli-Venezia Giulia", "Lazio", "Liguria", "Lombardia", "Marche", "Molise", "Piemonte", "Puglia", "Sardegna", "Sicilia", "Toscana", "Trentino-Alto Adige", "Umbria", "Valle d'Aosta", "Veneto" }

3 UML

