

In una scuola abbiamo la necessità di gestire gli studenti il cui cambi che li contraddistinguono sono: nome, cognome, età, luogo di nascita, indirizzo.

Il campo che li contraddistingue e li rende univoci è la chiave primaria del codice fiscale.

Entità:

- Scuola/istituto
- Studenti
- Insegnanti
- Materie
- Classe (degli alunni)
- Calendario

Associazioni:

- Istituto per gestire gli studenti (uno a molti)
- Istituto per gestire gli insegnanti (uno a molti)
- Studente puo avere piu insegnanti (uno a molti)
- Studente ha una classe (uno a uno)
- Studente ha molte materie (uno a molti)
- Istituto ha tante classi (uno a molti)
- Insegnante puo insegnare piu materie (uno a molti)
- Insegnante ha piu classi (uno a molti)
- Insegnate ha molti sudenti (uno a molti)
- Classe ha tanti studenti (uno a molto)
- Calendario uno a molti

ATTRIBUTI

SCUOLA (ID)

- INDIRIZZO
- SEDE

STUDENTI (ID)

- NOME
- COGNOME
- MATRICOLA

INSEGNANTE (ID)

- NOME
- COGNOME
- MATERIE
- DI RUOLO / SUPPLENTE

MATERIE (ID)

- TIPOLOGIA

CLASSE (ID)

- SEZIONI

CALENDARIO (ID)

- VERIFICHE
- INTERROGAZIONI
- GITE

