

DATABASE

Nell'ambito nella gestione degli studenti universitari, si vogliono considerare i dati relativi agli studenti, agli esami e alle facoltà

1. Trovare le informazioni relative a tutti gli esami sostenuti da uno studente
2. Elenco degli esami di una determinata facoltà
3. Trovare tutti gli studenti iscritti in ingegneria

Modello Concettuale

Le entità sono:

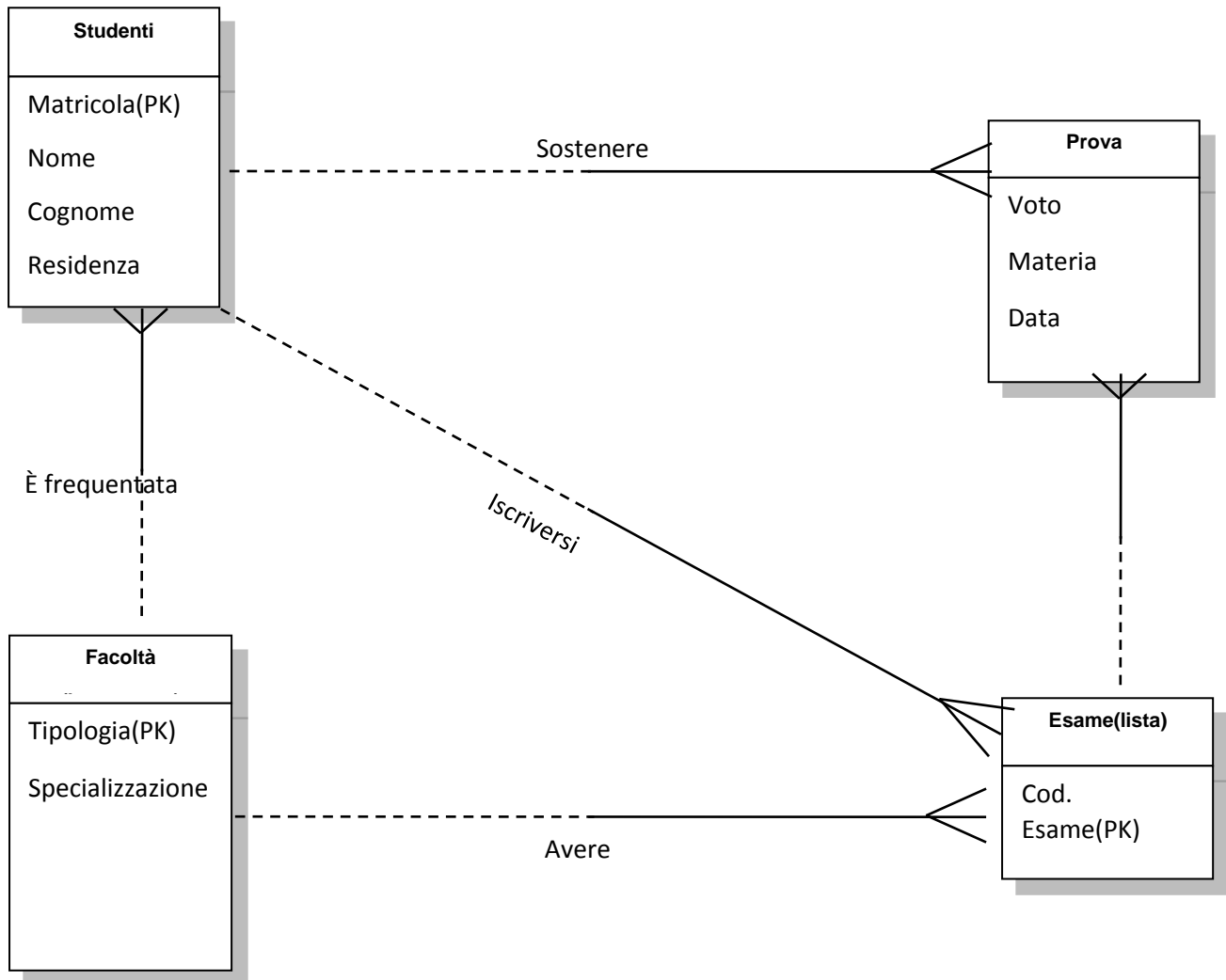
- Studenti, per ogni studente iscritto
- Esami, per LA LISTA Di prove DA SOSTENERE PER LAUREARSI
- Prova, per la singola prova da sostenere
- Facoltà, per ogni facoltà cui è possibile iscriversi

Gli attributi di studente sono: Matricola(PK), Nome, Cognome, Residenza; i quali sono tutti di tipo testuale

Gli attributi di esame sono Cod. Esame(PK), Corso(FK), Matricola(FK) del quale voto è di tipo numerico e data di tipo data e le altre sono di tipo testuale

Gli attributi di prova sono Voto, Data, Materia, Matricola(FK), Cod. Esame(FK) i quali sono di tipo vario

Gli attributi di facoltà sono: Tipologia(PK), Specializzazione i quali sono tutti di tipo testuale



ENTITA'	ATTRIBUTI	CHIAVI	FORMATO	DIMENSIONI
Studenti	Matricola	PK	String	20
	Nome		String	20
	Cognome		String	20
	Residenza		String	20
Esami	Facoltà	FK	String	20
	Cod. Esame	PK	String	20
	Facoltà	FK	String	20
Facoltà	Matricola	FK	String	20
	Tipologia	PK	String	20
Prova	Specializzazione		String	20
	Voto		Numerico	2
	Data		Date	GG/MM/AAAA
	Materia		String	20
	Cod. Esame	FK	String	20
	Matricola	FK	String	20