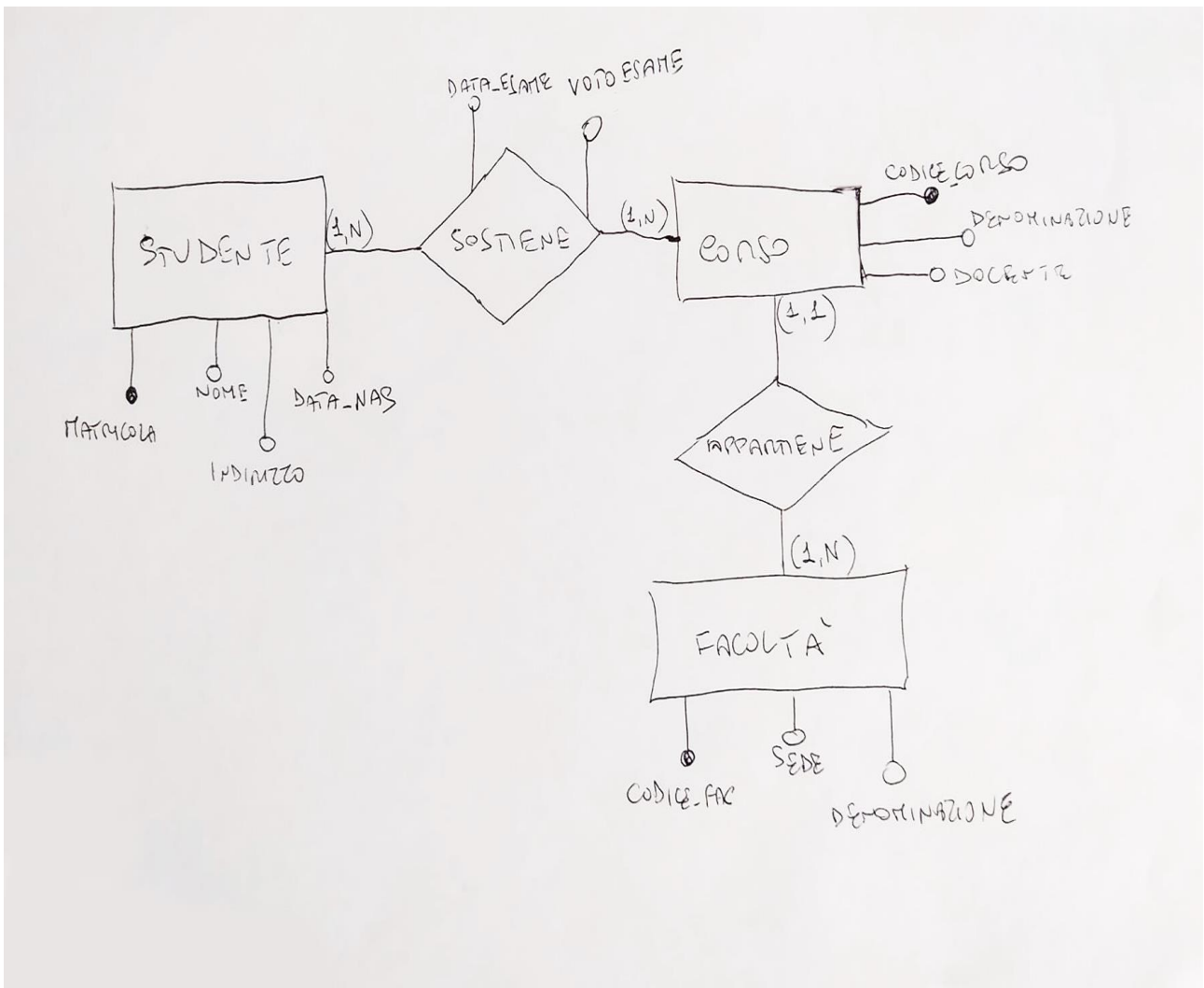


Dato questo schema concettuale



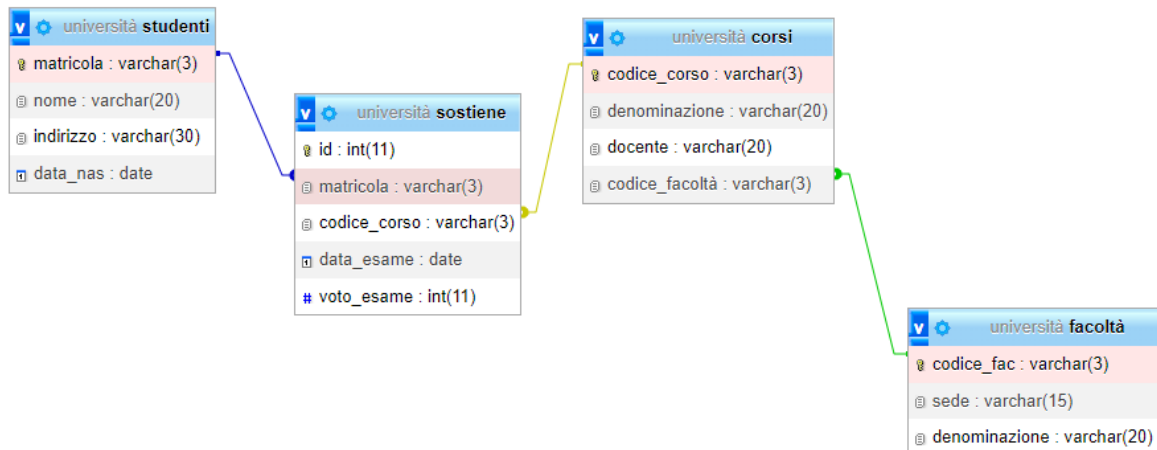
e il conseguente schema logico:

Studenti(matricola, nome, indirizzo, data_nas)

Sostiene(id, matricola(fk), codice_corso(fk), data_esame, voto_esame)

Corsi(codice_corso, denominazione, docente, codice_facoltà(fk))

Facoltà(codice_fac, sede, denominazione)



Le tabelle risultano così popolate:

Studenti

matricola	nome	indirizzo	data_nas
M01	Francia Alberto	via Roma, 21	2000-02-01
M02	Russo Maria	via Nazionale, 200	2000-04-30
M03	Alberti Rosario	Via Adige, 3	2001-04-20
M04	Pronesti Antonio	via nuova, 22	2000-02-02
M05	Bisio Anna	via Nazionale, 222	2002-02-01
M06	Zurzolo Rosa	via del croix, 3	2005-03-03
M07	Verdi Maria	via Torino, 7	2000-12-01
M08	Marisa Laurito	via Roma, 444	2006-11-02
M09	Aria Arianna	Via Nazionale, 33	2001-07-20
M10	Bova Mario	via Montanara, 44	2003-01-24

Facoltà

codice_fac	sede	denominazione
F01	Messina	Giurisprudenza
F02	Roma	Lettere e filosofia
F03	Messina	Economia e commercio
F04	Reggio Calabria	Agraria
F05	Cosenza	Scienze Naturali
F06	Cosenza	Ingegneria
F07	Cosenza	Fisica
F08	Torino	Fisica
F09	Catanzaro	Medicina
F10	Cagliari	Filosofia

Corsi

codice_corso	denominazione	docente	codice_facoltà
C01	Matematica generale	Bianchi Mariano	F03
C02	Economia Aziendale	Albino Ugo	F03
C03	Ragioneria 1	Uti Uto	F03
C04	Lettere classiche	Manzoni Gianna	F02
C05	Diritto penale	Manzo Giuseppe	F01
C06	Botanica	Carli Carlo	F05
C07	Bioingegneria	Barresi Mario	F06
C08	Chimica	Marini massimo	F06
C09	Anatomia umana	Borgia marina	F09
C10	Mineralogia	Minzoni Ugo	F04

Sostiene

id	matricola	codice_corso	data_esame	voto_esame
1	M01	C01	2022-02-02	27
2	M01	C02	2022-02-09	25
3	M02	C02	2022-02-02	30
4	M01	C03	2022-05-09	22
5	M09	C06	2020-12-09	19
6	M08	C04	2022-03-03	28
7	M10	C07	2022-10-09	24
8	M10	C08	2020-11-30	26
9	M07	C09	2020-06-09	30
10	M06	C09	2022-02-09	30

Sviluppare le seguenti query:

- 1. L'elenco di tutte le matricole in ordine alfabetico;**
- 2. L'elenco degli studenti nati dopo l'anno 2000;**
- 3. L'elenco degli studenti nati tra il 2000 e il 2001;**
- 4. Le facoltà con sede a Messina;**
- 5. Le facoltà con sede a Messina o Reggio Calabria;**
- 6. Tutte le facoltà in ordine di sede;**
- 7. Visualizza sede e denominazione dei corsi della facoltà F03;**
- 8. Visualizza codice corso e docenti della facoltà F06;**
- 9. La media dei voti della matricola M01;**
- 10. Il voto più basso della matricola M10;**
- 11. Il voto più alto della matricola M01;**
- 12. Codice corso e denominazione della facoltà F03;**