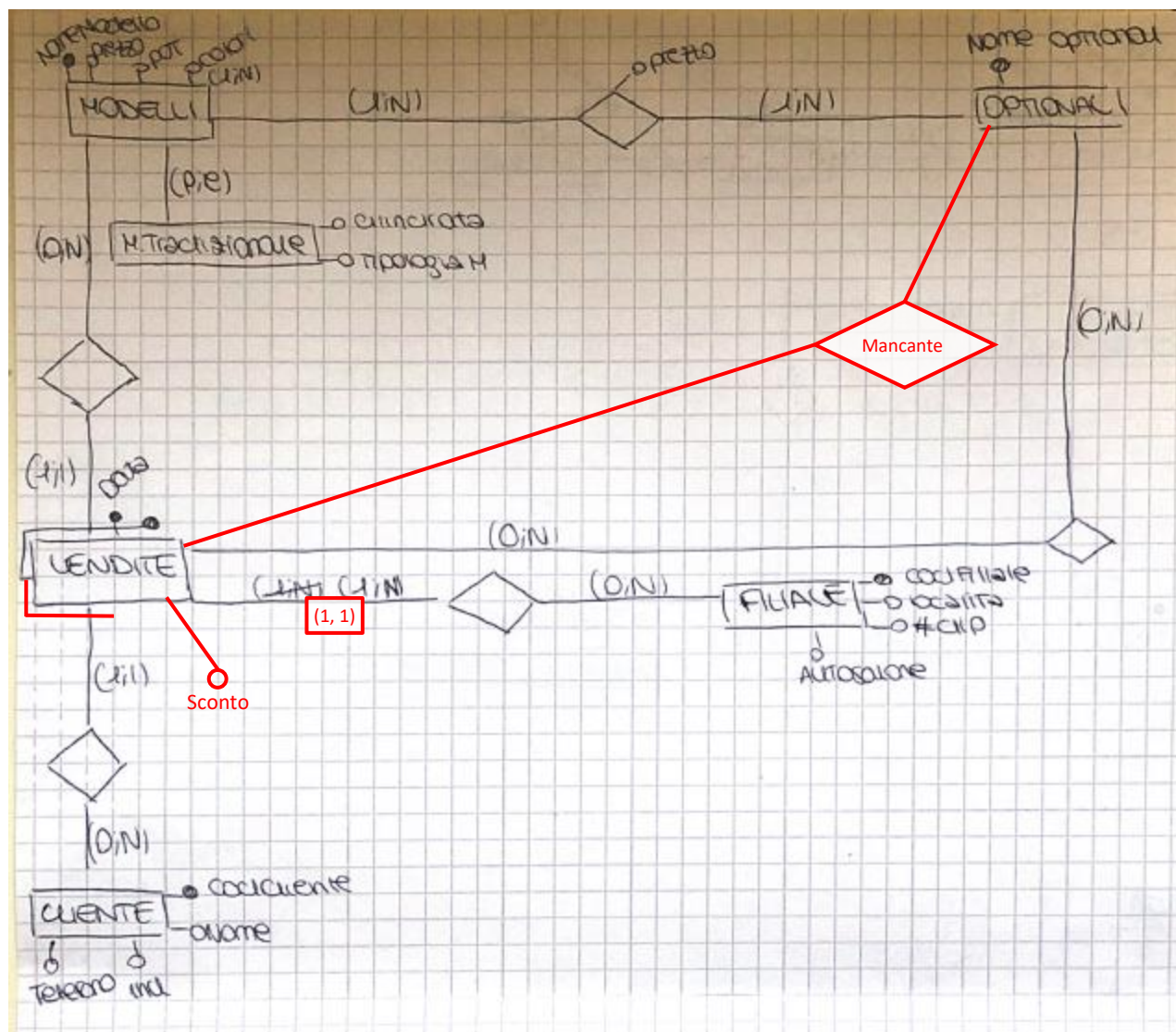


PROGETTAZIONE CONCETTUALE



Sintesi

- Entità MODELLO
Tutto ok
- Sottoentità MOTORE_TRADIZIONALE
Tutto ok
- Entità OPTIONAL
Tutto ok
- Entità FILIALE
Tutto ok
- Entità CLIENTE
Tutto ok
- Entità VENDITA
Identificatore mancante o errato
- Relazione MODELLO-OPTIONAL
Tutto ok
- Relazione MODELLO-VENDITA
Tutto ok
- Relazione CLIENTE-VENDITA

Tutto ok

- Relazione FILIALE-VENDITA
Cardinalità massima errata

- Relazione VENDITA-OPTIONAL
Relazione mancante

PROGETTAZIONE LOGICA

Risposta studente

MODELLI (*NomeMod*, prezzo, pot, tipoMTradizionale1, cilindrata*, tipologiaM*)

COLORI (*NomeMod*, *Colore*)

OPTIONAL (*NomeOptional*)

FILIALI (*CodFiliale*, loc, #dip, autosalone)

CLIENTI (*CodCliente*, nome, ind ,tel)

VENDITE (*Data*, *NomeMod*, *CodCliente*)

VENDITE-OPTIONAL (*Data*, *NomeMod*, *CodCliente*, *NomeOptional*)

VENDITE-FILIALI (*Data*, *NomeMod*, *CodCliente*, *CodFiliale*)

MODELLI-OPTIONAL (*NomeModello*, *NomeOptional*, prezzo)

non avendo l'opzione per sottolineare il testo ho usato quello del corsivo!!

VENDITE (*NomeMod*) REFERENCES **MODELLI** (*NomeMod*)

VENDITE (*CodCliente*) REFERENCES **CLIENTE** (*CodCliente*)

VENDITE-OPTIONAL (*Data*, *CodCliente*, *NomeMod*) REFERENCES **VENDITE** (*Data*, *CodCliente*, *NomeMod*)

VENDITE-FILIALI (*Data*, *codcliente*, *NomeMod*) REFERENCES **VENDITE** (*Data*, *CodCliente*, *NomeMod*)

Correzione

Nota: ~~testo in rosso barrato~~: **errore** (testo da rimuovere dalla soluzione dello studente)

testo in blu: **integrazione** (testo da aggiungere alla soluzione dello studente)

MODELLI (NomeMod, prezzo, pot, tipoMTradizionale1, cilindrata*, tipologiaM*)

COLORI (NomeMod, Colore)

OPTIONAL (NomeOptional)

FILIALI (CodFiliale, loc, #dip, autosalone)

CLIENTI (CodCliente, nome, ind ,tel)

VENDITE (Data, NomeMod, CodCliente)

VENDITE-OPTIONAL (Data, NomeMod, CodCliente, NomeOptional)

VENDITE-FILIALI (Data, NomeMod, CodCliente, CodFiliale)

MODELLI-OPTIONAL (NomeModello, NomeOptional, prezzo)

VENDITA_OPTIONAL (CodCliente, NomeMod, Data, NomeOpt)

(errore non conteggiato in quanto la relationship corrispondente è già mancante nello schema concettuale)

VENDITE (*NomeMod*) REFERENCES **MODELLI** (*NomeMod*)

VENDITE (*CodCliente*) REFERENCES **CLIENTE** (*CodCliente*)

VENDITE-OPTIONAL (*Data*, *CodCliente*, *NomeMod*) REFERENCES **VENDITE** (*Data*, *CodCliente*, *NomeMod*)

VENDITE-FILIALI (*Data*, *codcliente*, *NomeMod*) REFERENCES **VENDITE** (*Data*, *CodCliente*, *NomeMod*)

Sintesi

- Tabella MODELLO
Tutto ok

- Tabella COLORI (da attr. multivalore)
Tutto ok

- Tabella OPTIONAL
Tutto ok

- Tabella FILIALE
Tutto ok

- Tabella CLIENTE
Tutto ok

- Tabella VENDITA
Tutto ok

- Tabella MODELLO_OPTIONAL
Tutto ok

- Tabella VENDITA_OPTIONAL
Tabella mancante