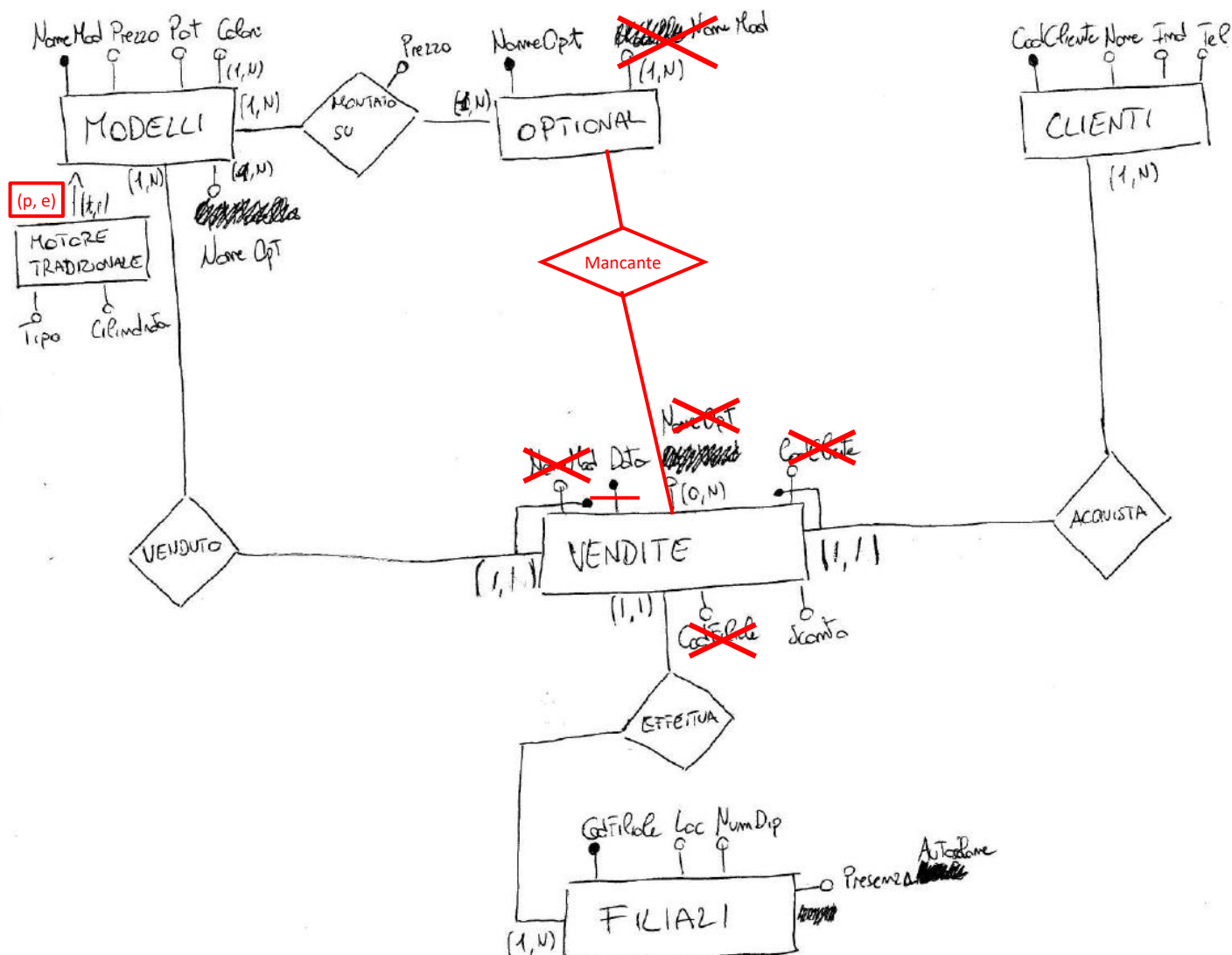


## Sintesi



## Sintesi

- Entità MODELLO  
Tutto ok
- Sottoentità MOTORE\_TRADIZIONALE  
Generalizzazione non corretta o mancante
- Entità OPTIONAL  
Uno o più attributi mancanti o in eccesso
- Entità FILIALE  
Tutto ok
- Entità CLIENTE  
Tutto ok
- Entità VENDITA  
Identificatore mancante o errato  
Uno o più attributi mancanti o in eccesso
- Relazione MODELLO-OPTIONAL  
Tutto ok
- Relazione MODELLO-VENDITA  
Tutto ok

-----  
- Relazione CLIENTE-VENDITA  
Tutto ok

-----  
- Relazione FILIALE-VENDITA  
Tutto ok

-----  
- Relazione VENDITA-OPTIONAL  
Relazione mancante

# PROGETTAZIONE LOGICA

---

## Risposta studente

**Modelli** (NomeMod, Prezzo, Pot, Colori, NomeOpt\*, Motore\_Tradizionale\*,Tipo\*, Cilindrata\*)

**Optional** (NomeOpt, NomeMod)

**Modello\_Optional** (NomeMod, NomeOpt, Prezzo)

**Clienti** (CodCliente, Nome, Ind, Tel)

**Filiali** (CodFiliale, Loc, NumDip, PresenzaAutosalone)

**Vendita** (NomeMod, CodCliente, Data, CodFiliale, NomeOpt, Sconto)

Vendita.NomeMod REFERENCES Modelli.NomeMod

Vendita.CodCliente REFERENCES Cliente.CodCliente

Vendita.CodFiliale REFERENCES Filiale.CodFiliale

Vendita.NomeOpt REFERENCES Optional.NomeOpt

---

## 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, ~~Colori~~, NomeOpt\*, Motore\_Tradizionale\*,Tipo\*, Cilindrata\*)  
Colore (NomeMod, Colore)

**Optional** (NomeOpt, ~~NomeMod~~)

**Modello\_Optional** (NomeMod, NomeOpt, Prezzo)

**Clienti** (CodCliente, Nome, Ind, Tel)

**Filiali** (CodFiliale, Loc, NumDip, PresenzaAutosalone)

**Vendita** (NomeMod, CodCliente, Data, CodFiliale, ~~NomeOpt~~, Sconto)

Vendita.NomeMod REFERENCES Modelli.NomeMod

Vendita.CodCliente REFERENCES Cliente.CodCliente

Vendita.CodFiliale REFERENCES Filiale.CodFiliale

~~Vendita.NomeOpt REFERENCES Optional.NomeOpt~~

Mancano le tabelle corrispondenti a relazioni N:N

MODELLO\_OPTIONAL (...)

VENDITA\_OPTIONAL (...)

---

## Sintesi

-----  
- Tabella MODELLO  
Uno o più attributi mancanti o in eccesso  
-----

- Tabella COLORI (da attr. multivalore)  
Tabella mancante  
-----

- Tabella OPTIONAL  
Uno o più attributi mancanti o in eccesso  
-----

- Tabella FILIALE  
Tutto ok

-----  
- Tabella CLIENTE  
Tutto ok

-----  
- Tabella VENDITA  
Uno o più attributi mancanti o in eccesso

-----  
- Tabella MODELLO\_OPTIONAL  
Tabella mancante

-----  
- Tabella VENDITA\_OPTIONAL  
Tabella mancante