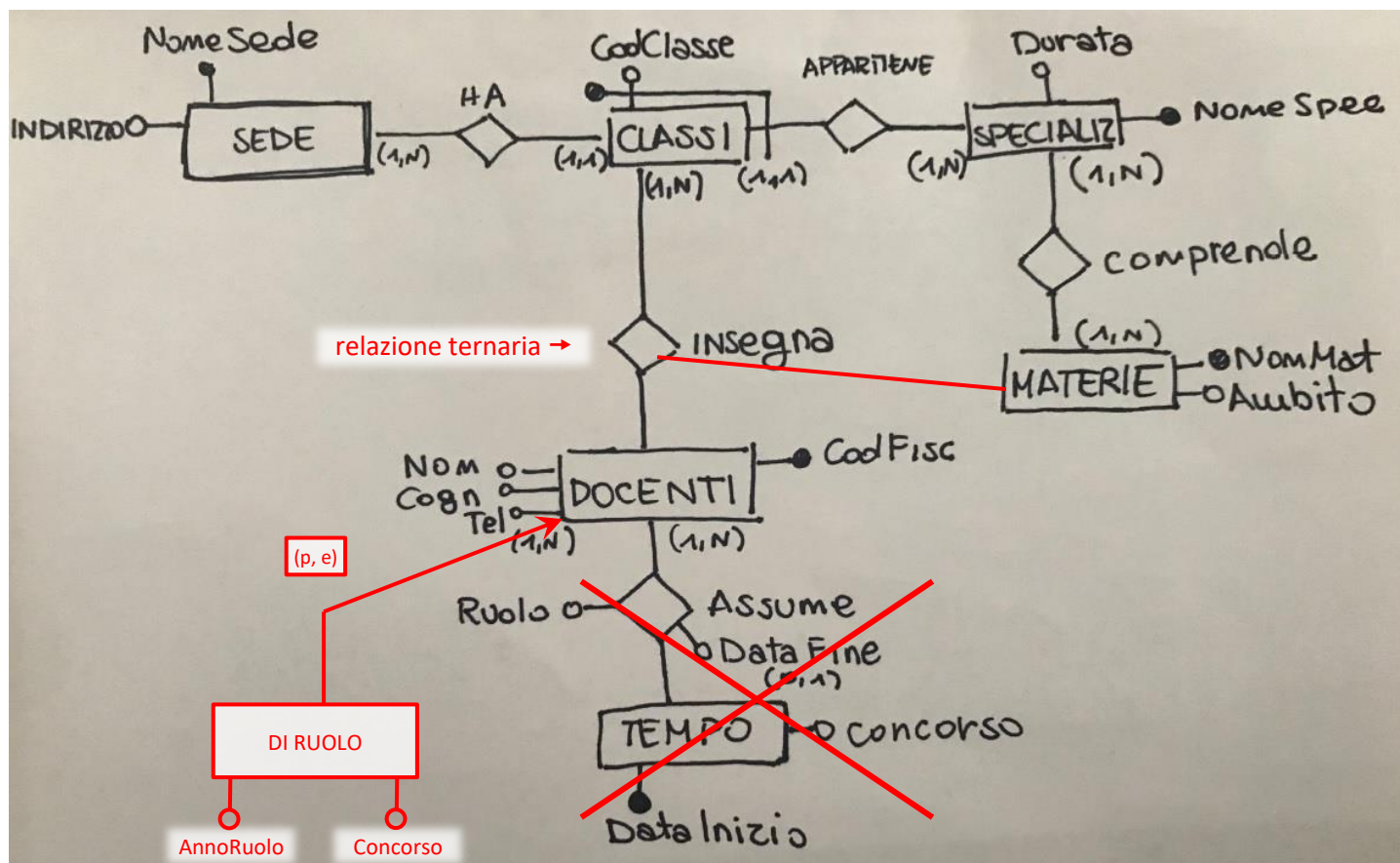


## PROGETTAZIONE CONCETTUALE



### Sintesi

- Entità SEDE  
Tutto ok
- Entità SPECIALIZZAZIONE  
Tutto ok
- Entità MATERIA  
Tutto ok
- Entità CLASSE  
Tutto ok
- Entità DOCENTE  
Tutto ok
- Entità DI\_RUOLO  
Entità mancante
- Relazione SEDE-CLASSE  
Tutto ok
- Relazione SPECIALIZZAZIONE-MATERIA  
Tutto ok
- Relazione SPECIALIZZAZIONE-CLASSE  
Tutto ok
- Relazione MATERIA-DOCENTE  
Relazione mancante

# PROGETTAZIONE LOGICA

---

## Risposta studente

Docenti (CodFisc, Nome, Cognome, Tel, Ruolo, Concorso)

Materie(NomeMateria, Ambito, Specializzazione)

Specializzazione ( NomeSpec, Durata, CodClasse)

Sede ( NomeSede, Indirizzo, CodClasse)

Classe (CodClasse, NomeSpec, Sede)

MateriaDelDocente(CodFisc, NomeMateria)

---

## 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)

Docenti (CodFisc, Nome, Cognome, ~~Tel~~, Ruolo, Concorso, AnnoRuolo)

Manca: TELEFONO (NumTelefono, CodFscale)

Materie(NomeMateria, Ambito, ~~Specializzazione~~)

Specializzazione ( NomeSpec, Durata, ~~CodClasse~~)

Sede ( NomeSede, Indirizzo, ~~CodClasse~~)

Classe (CodClasse, NomeSpec, Sede)

MateriaDelDocente(CodFisc, NomeMateria)

*(non corretto in quanto non corrisponde ad alcuna relazione nello schema concettuale)*

---

## Sintesi

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

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

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

-----  
- Tabella CLASSE  
Tutto ok

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

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

-----  
- Tabella MATERIA\_DOCENTE  
Tabella mancante

-----  
- Tabella SPECIALIZZAZIONE\_MATERIA  
Tabella mancante