

# Schema logico

Utente ( email, nome, cognome, password, tipologia, cf )

Studente ( email, matricola, anno\_iscrizione, matricola )

Laurea ( id, nome\_laurea )

Corso ( nome\_corso, anni, laurea )

Insegnamento ( id, nome\_insegnamento, descrizione, anno, corso )

Responsabile ( docente, insegnamento, ruolo )

Propedeutico ( insegnamento, propedeutico )

Esame ( data\_ora, insegnamento , lettere , docente )

Esami\_studenti ( studente, esame\_data\_ora, esame\_insegnamento , esame lettere , voto, lode, accettato )

Esami\_studenti\_old ( studente, esame\_data\_ora, esame\_insegnamento , esame lettere , voto, lode, accettato )

Utente\_old ( email, nome, cognome, password, tipologia, cf )

Studente\_old ( email, matricola, anno\_iscrizione, matricola )

## Riferimento delle chiavi esterne

Studenti.email -> Utente.email

Corso.laurea -> Laurea.id

Insegnamento.coso -> Corso.nome\_corso

Responsabile.docente -> Utente.email

Responsabile.insegnamento -> Insegnamento.id

Propedeutico.insegnamento -> Insegnamento.id

Propedeutico.propedeutico -> Insegnamento.id

Esame.docente -> Utente.email

Esame.insegnamento -> Insegnamento.id

Esami\_studenti.studente -> Studente.matricola

Esami\_studenti.esame\_data\_ora -> Esame.data\_ora

Esami\_studenti.esame\_lettere -> Esame.lettere

Esami\_studenti.esame\_insegnamento -> Esame.insegnamento

## Tabelle Old

Esami\_studenti\_old.studente -> Studente.matricola

Esami\_studenti\_old.esame\_data\_ora -> Esame.data\_ora

Esami\_studenti\_old.esame\_lettere -> Esame.lettere

Esami\_studenti\_old.esame\_insegnamento -> Esame.insegnamento

Studenti\_old.email -> Utenti.email