Utente (Email, username, Password);

Amici\_con(FK\_Email1,Fk\_Email2)

//relazione ricorsiva (m,N) email1 è amico di email2

chiaviEsterne : Fk\_Email1-> Utente.email

Fk\_Email2-> Utente.email

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Profilo( profile\_pic, descrizione, FK\_email)

Chiave Esterna: FK-email -> Utente.Email

//LA chiave primaria di utente è stata emigrata alla tabella gruppo per la relazione creato\_Da

Gruppo (tag, tema,FK\_Email)

Chiavi Esterne: FK-email -> Utente.Email

//relazione fa\_parte\_di (M:N)

Fa\_parte\_di (FK\_Email,FK\_tag)

Chiavi Esterne : FK-email -> Utente.Email

Fk\_tag -> Gruppo.tag

//Per la relazione Creato\_da e Pubblicato\_in

Post (data, ora, didascalia, file, tipo\_post, FK\_email, FK\_tag)

Chiavi Esterne : FK-email -> Utente.Email

Fk\_tag -> Gruppo.tag

//Visto che la PK di post è troppo lunga possiamo optare per una Pk come id\_post

Notifica(data, ora, Fk\_tag, Fk\_idPost)

//fk\_tag viene dalla relazione “parte\_da” e la fk\_idPost viene dalla relazione “avvisa\_nuovop”

Chiavi Esterne : FK-idPost -> post.id\_Post

Fk\_tag -> Gruppo.tag

//Fk\_Email dalla relazione “e scritto”(1,N) e Fk\_idPost viene dalla relazione “commenta”(1,N)

Commento (data, ora, testo,Fk\_Email, Fk\_Id\_Post)

Chiavi Esterne FK-email -> Utente.Email

Fk\_idPost-> post.id\_Post

Like(data, ora,FK\_Email,Fk\_id\_Post)

//Fk\_Email dalla relazione “mette”(1,N) e Fk\_idPost viene dalla relazione “è\_piaciuto”(1,N)

Chiavi Esterne FK-email -> Utente.Email

Fk\_idPost-> post.id\_Post