# Brogram

Progetto Tecnologie Web - A.A. 2022-2023

# Design

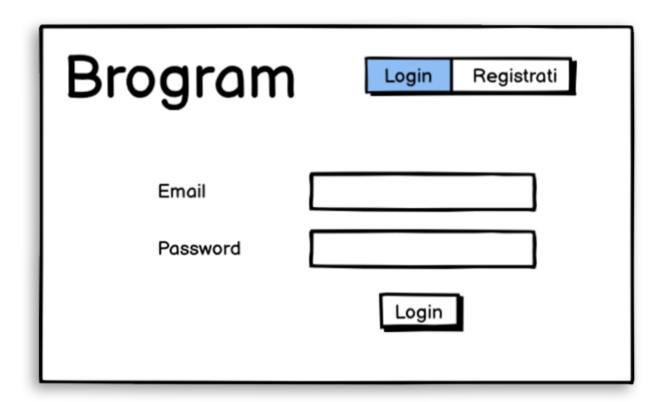
Per la produzione dell'applicativo, è stato seguito il seguente approccio:

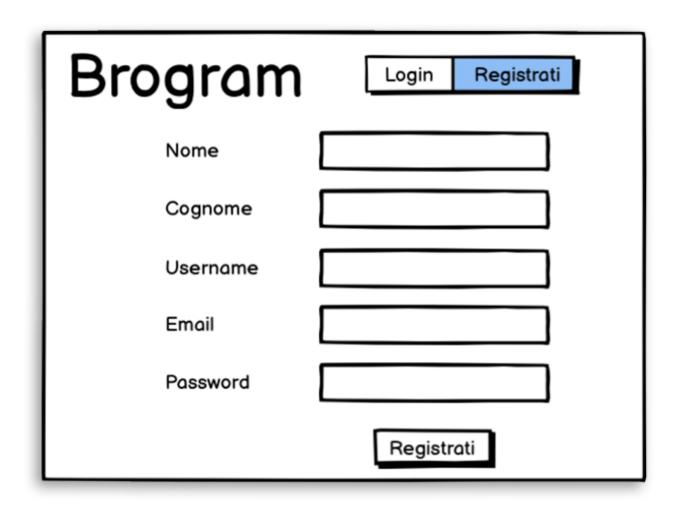
- · Analisi dettagliata dei requisiti fondamentali
- Creazione di mockup
- · Implementazione e test di prototipi dimostrativi (UX Prototying)
- Focus Group
- · Adattamento del design alla luce dei risultati ottenuti

### Requisiti Essenziali

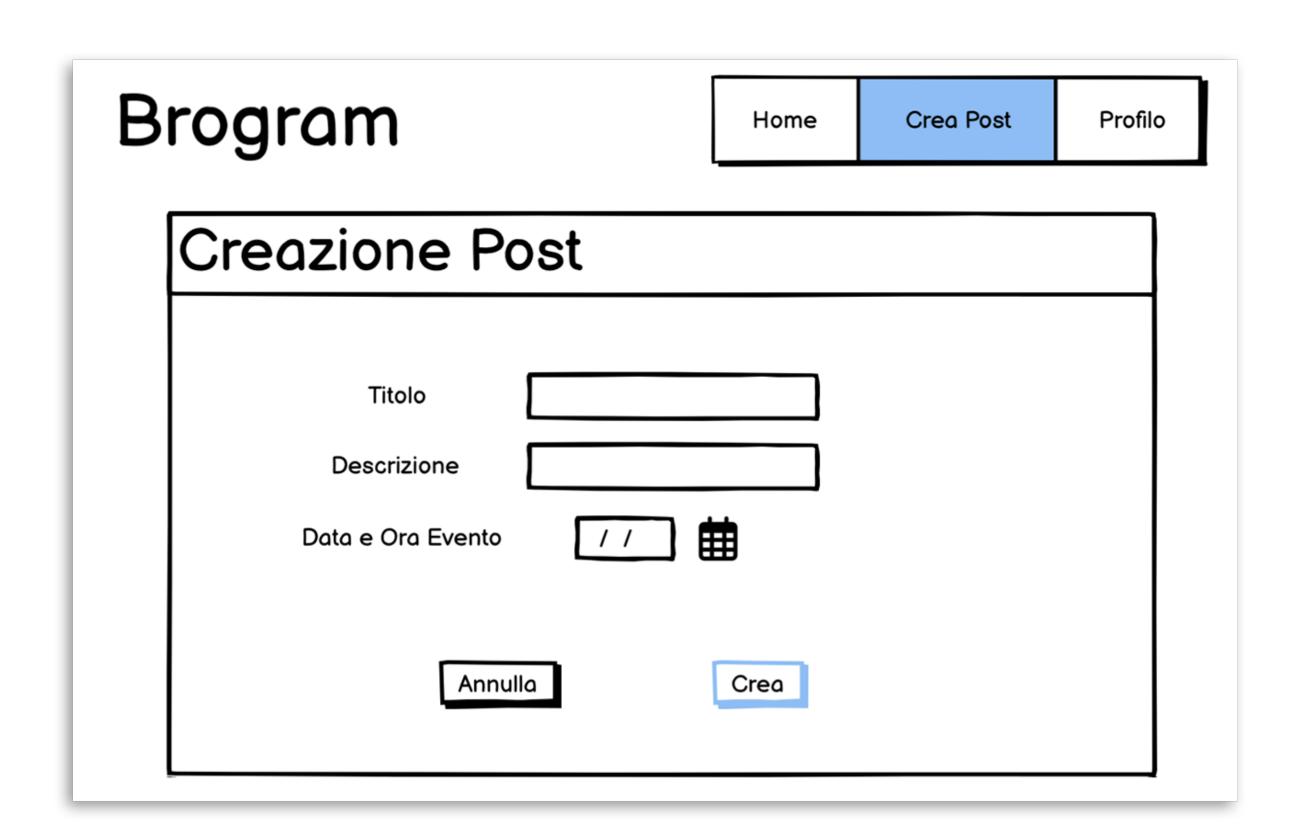
A seguito di una prima analisi dei requisiti, sono state prodotte le seguenti specifiche, le quali rispecchiano le fondamenta del social network

- Registrazione e Login
- Creazione di un evento
- Timeline con eventi
- Seguire un utente
- Commentare / Mi piace post
- Partecipare ad un evento
- Utenti Suggeriti

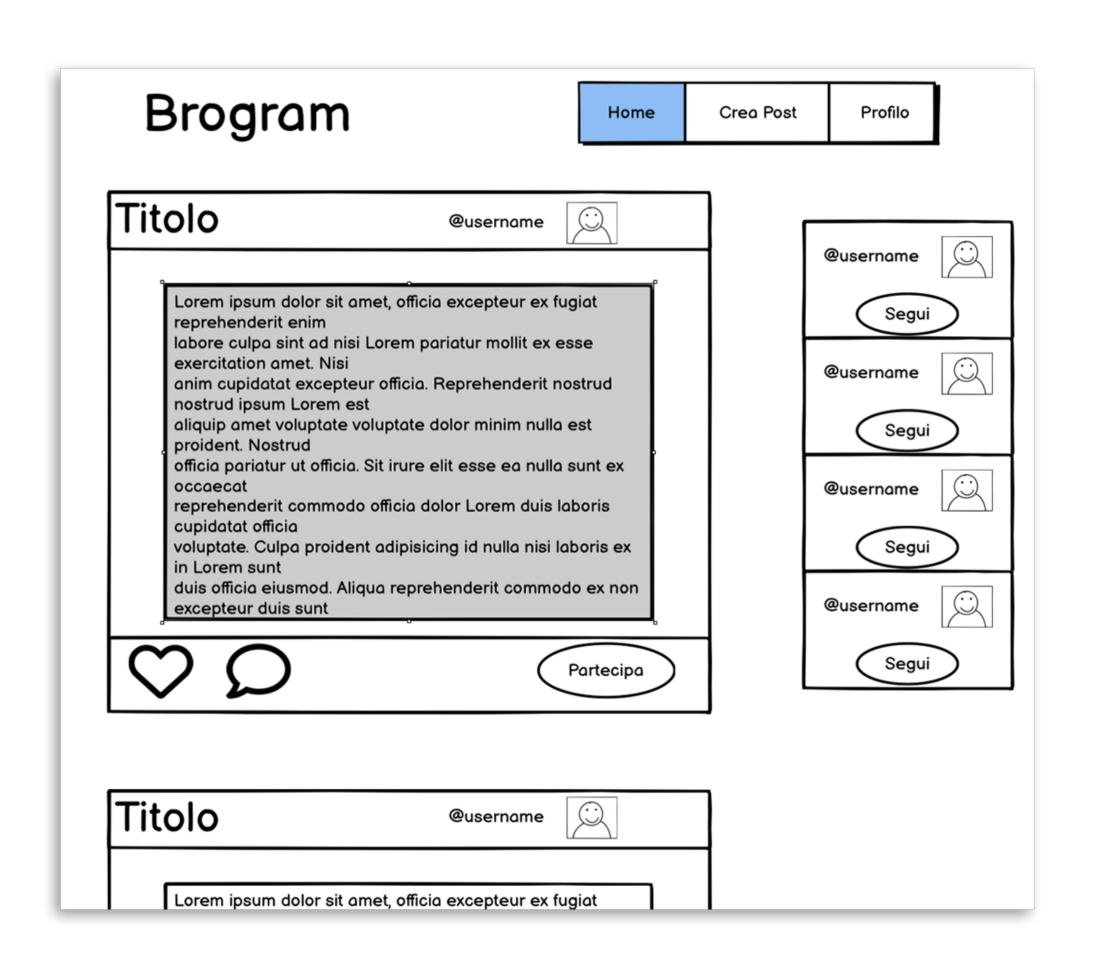




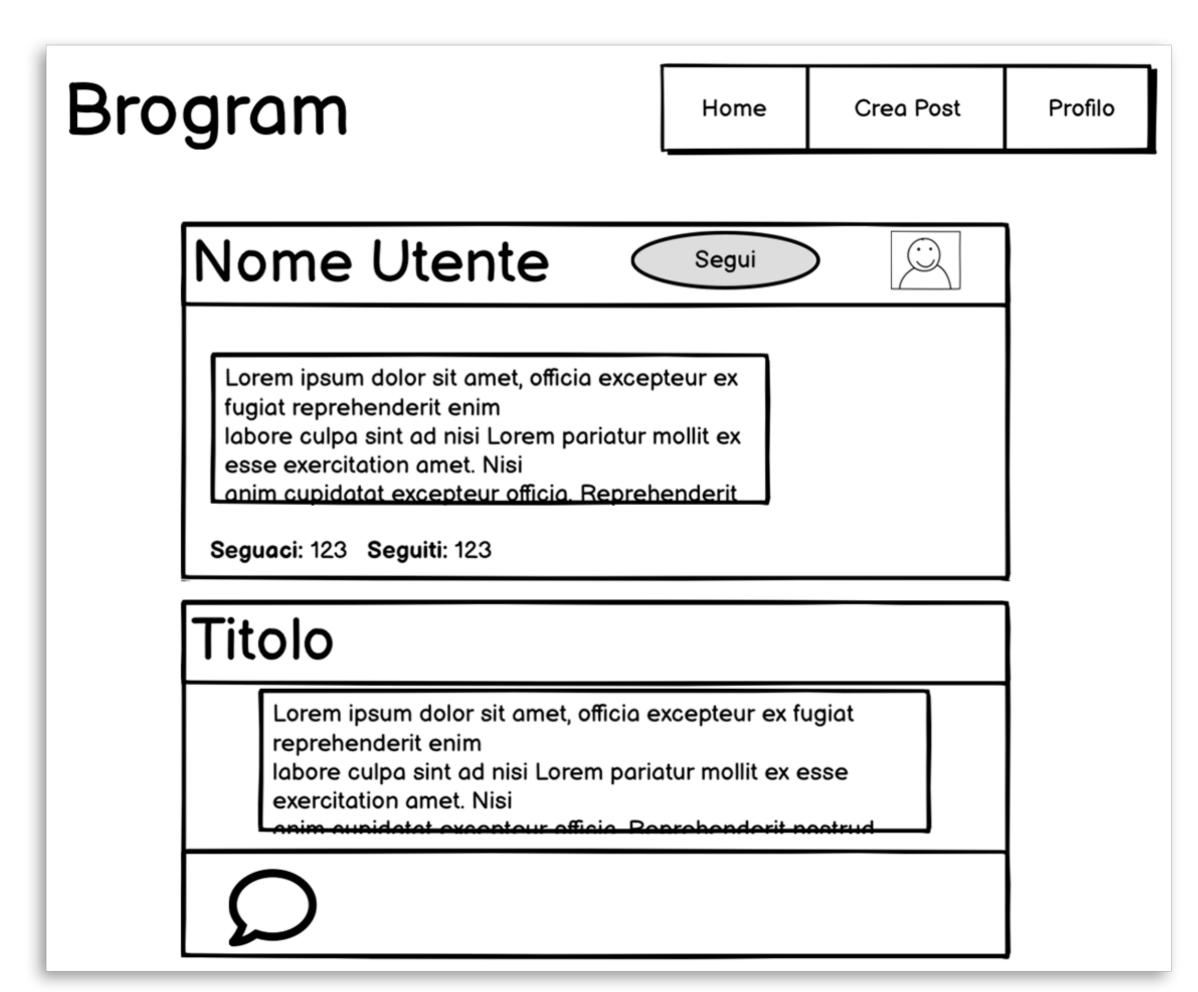
- Registrazione e Login
- · Creazione di un evento
- Timeline con eventi
- Seguire un utente
- Commentare / Mi piace post
- Partecipare ad un evento
- Utenti Suggeriti



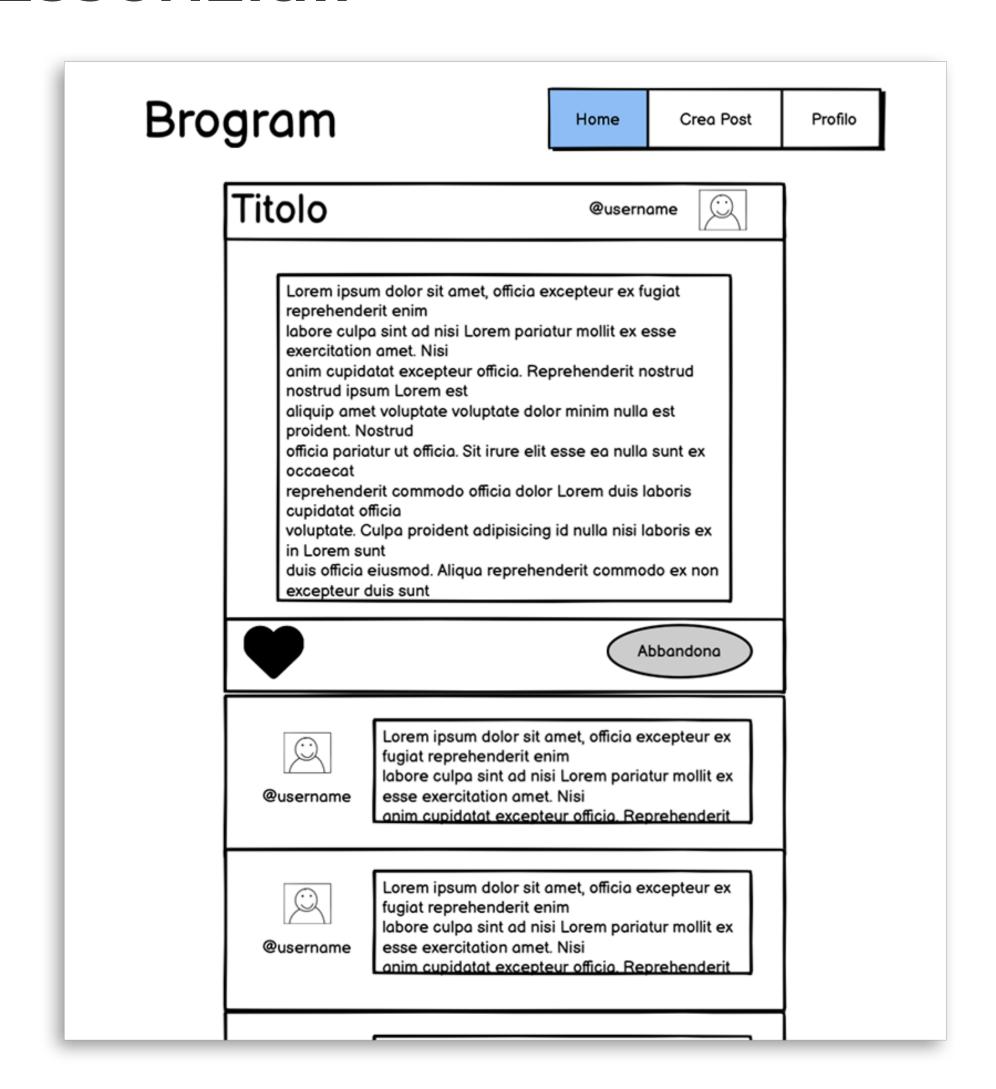
- Registrazione e Login
- · Creazione di un evento
- Timeline con eventi
- Seguire un utente
- Commentare / Mi piace post
- Partecipare ad un evento
- Utenti Suggeriti



- Registrazione e Login
- Creazione di un evento
- Timeline con eventi
- Seguire un utente
- Commentare / Mi piace post
- Partecipare ad un evento
- Utenti Suggeriti



- Registrazione e Login
- Creazione di un evento
- Timeline con eventi
- Seguire un utente
- Commentare / Mi piace post
- Partecipare ad un evento
- Utenti Suggeriti



- Registrazione e Login
- Creazione di un evento
- Timeline con eventi
- Seguire un utente
- Commentare / Mi piace post
- Partecipare ad un evento
- Utenti Suggeriti

# <u>Ux Prototyping</u>

Dopo aver costruito i prototipi partendo dai mockup mostrati, è stato effettuato un test su un campione variegato di possibili utenti, compresi anche utenti con ridotte abilità informatico-digitali (e.g. persone in età adulta non confidenti con il mondo digitale).

Da questa esperienza, sono emerse le qualità d'uso positive della piattaforma, quali l'interazione con i post e con gli utenti.

È risultata invece di **difficile comprensione**, la navigazione attraverso le pagine della piattaforma, rendendo così necessaria una **rielaborazione** dei modelli del dominio applicativo.

### Focus Group

A seguito dei riscontri ottenuti della UX Prototyping, è stata effettuata una sessione di Focus Group, dalla quale sono state proposte e valutate varie modifiche:

- · Visualizzare eventi di utenti consigliati
- · Visualizzare un calendario con gli eventi
- · Aggiunta localizzazione degli eventi
- · Visualizzazione di una mappa degli eventi
- Aggiunta di notifiche in tempo reale

# Implementazione

Dopo le fasi preliminari e i risultati ottenuti dalle operazioni precedenti, è stata costruita una solida base per l'inizio della costruzione del software finale, la quale ha integrato tutti i requisiti fondamentali richiesti, aggiungendo inoltre le proposte che sono risultate più adeguate durante la fase di Focus Group.