

FORMAGGIOFIDELITY

Il futuro delle aziende casearie

I nostri obiettivi



**Aiutare il
consumatore**



**Tutelare la
sicurezza sanitaria
dei prodotti**



**Semplificare il
lavoro nelle
aziende casearie**

Risultati attesi



**Accesso alle
informazioni di
produzione.**



**In caso di
problemi sanitari:
tracciatura delle
materie prime.**



**Registrazione
automatica dei
dati.**

Fasi di lavoro

1

Acquisto dei componenti hardware

- lettore qr code
- scheda arduino con wifi integrato mkr wifi 1010
- schermo lcd
- breadboard
- cavetti
- resistenza
- potenziometro

2

Scrittura del software

- progetto database
- scrittura pagine php
- scrittura pagine utente

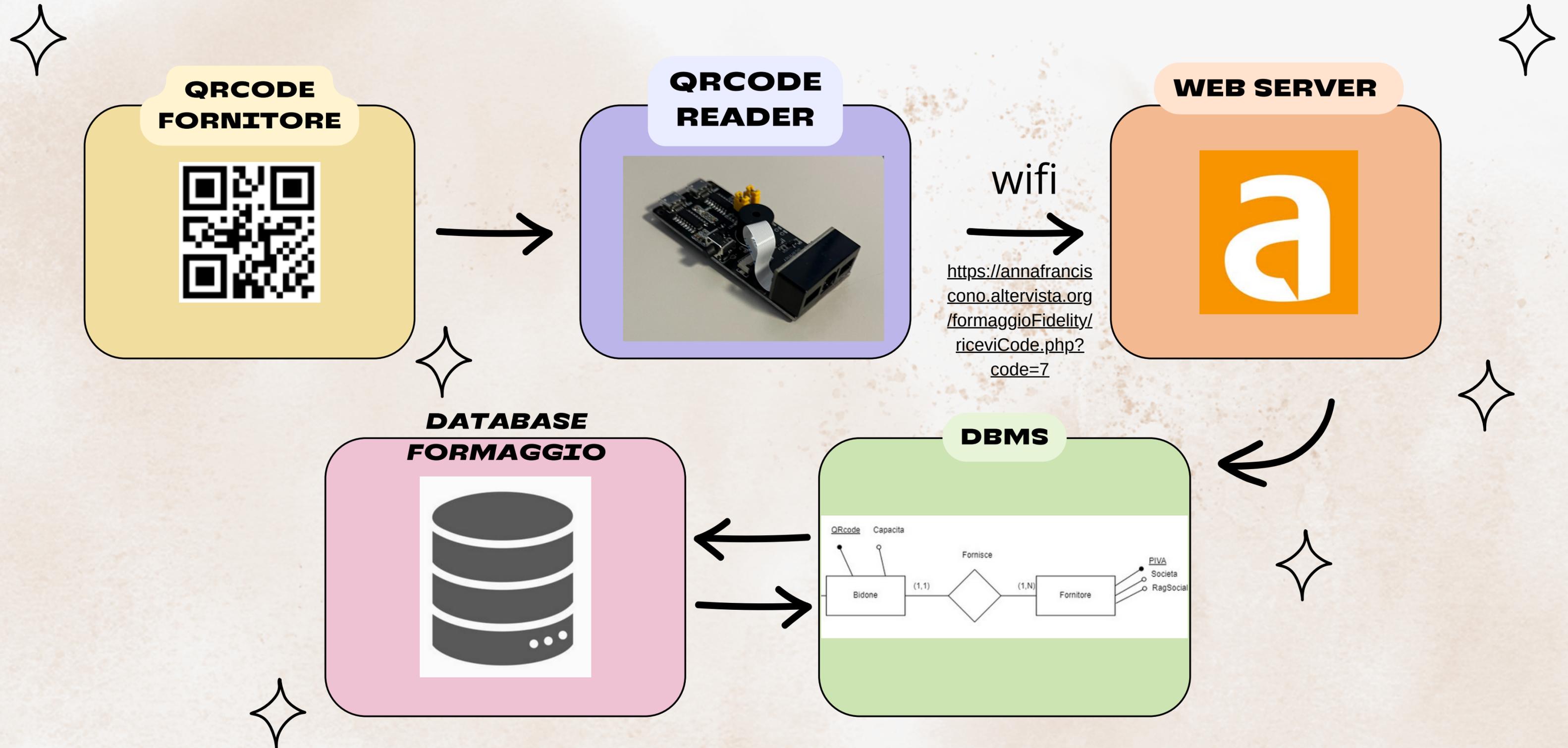
3

Documentazione

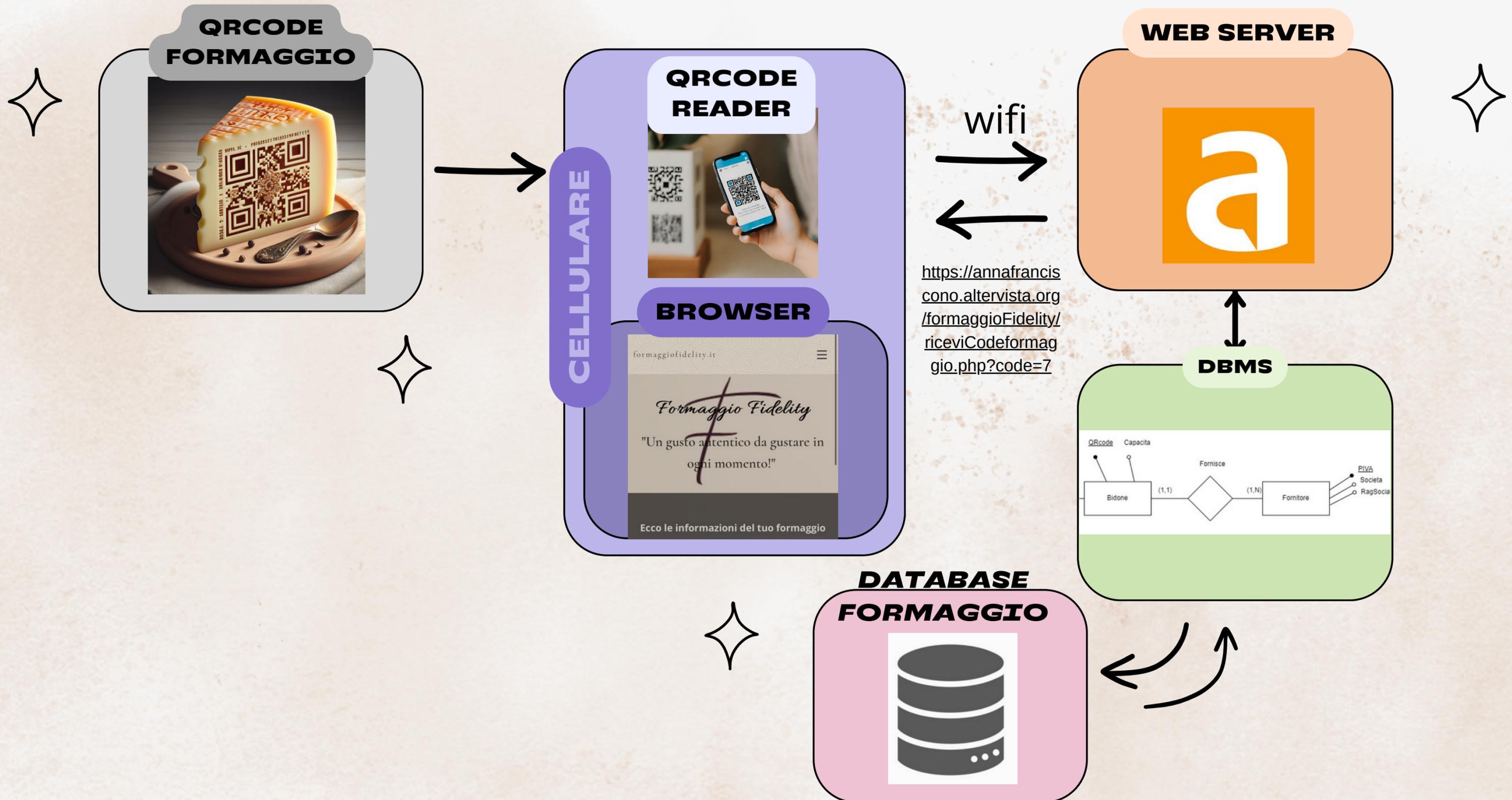
- presentazione
- poster
- video

Schemi di funzionamento

Lettura QRcode FORNITORE



Lettura QRcode FORMAGGIO



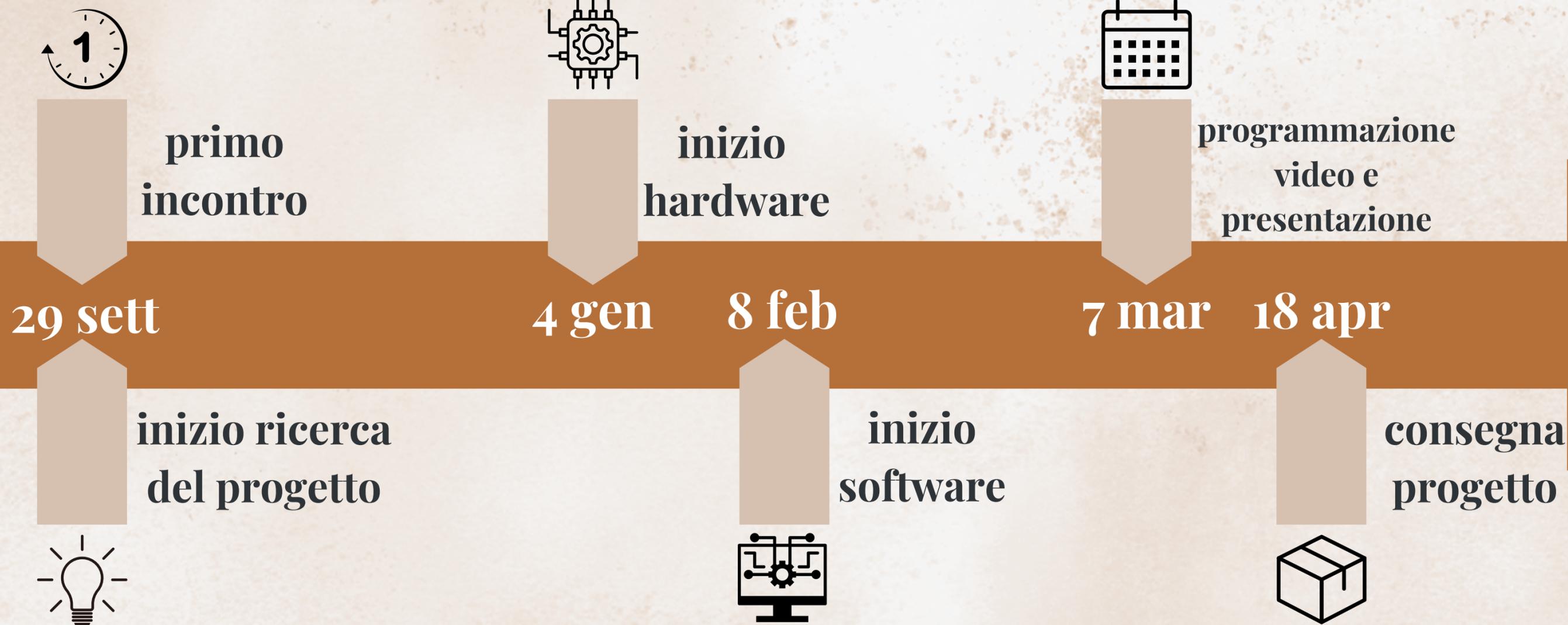
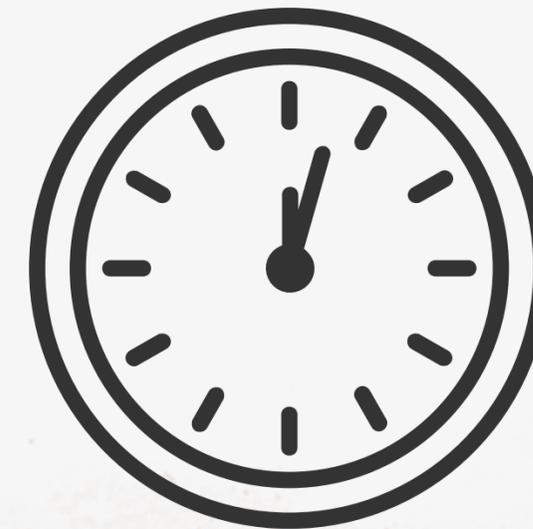
Ruolo dei partner

Progetto e realizzazione del database

Scrittura pagine web:

- lato client
- lato server

Tempi



Problemi riscontrati



scelta degli
elementi
hardware
(lettore QRcode,
dispositivo WiFi)

scrittura
codice:
comunicazione
tra lettore e
schermo



Il nostro team

Riccardo

Carlotta

Nicole

Federico

Emanuel



Ringraziamenti

