

---

## **Progetto palestra**

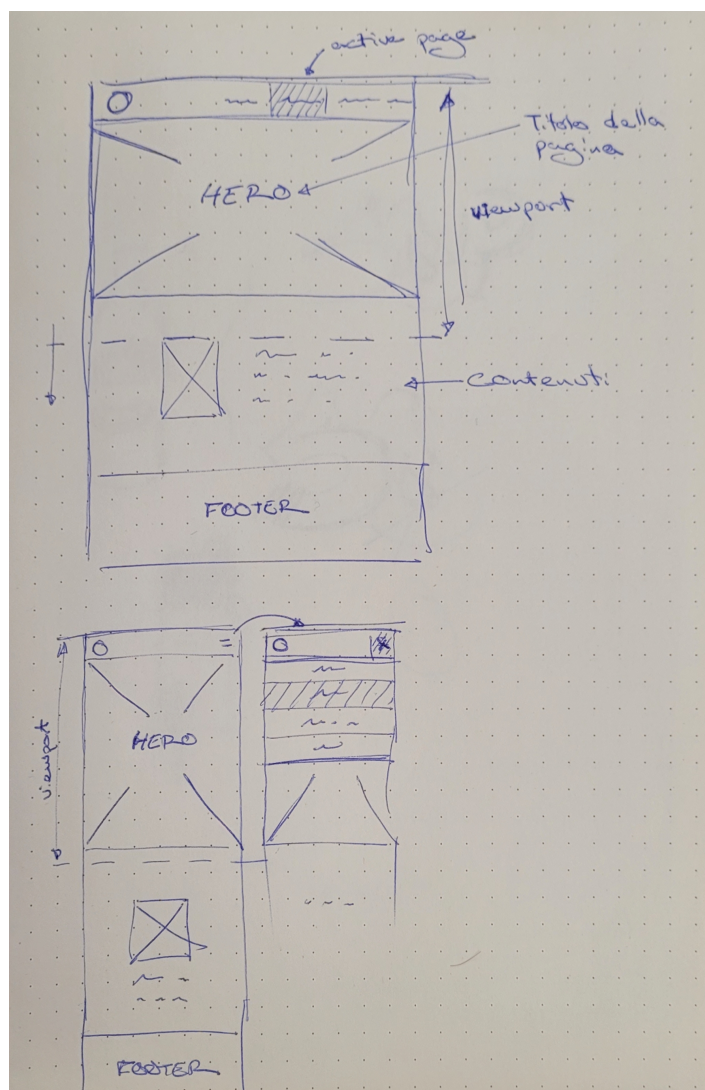
David Mieres Pérez

## Progettazione concettuale

La idea è realizzare una applicazione web di una palestra. Ho pensato di fare le pagine in inglese, per che non domino il italiano al stesso livello.

### Pagine generiche

Ogni pagina avrà un header, con il logo, a la sinistra e un menu di navigazione a la destra. Anche, avrà un footer con informazioni importanti, come il indirizzo, un form per contattare con noi. Anche, ho pensato di aggiungere un “hero”.



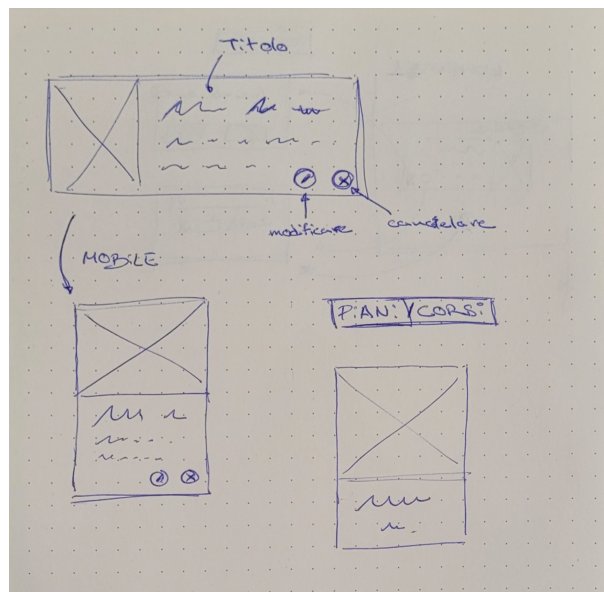
**Figure 1:** immagine de una pagina generica

## Struttura

Le pagine a includere saranno le prossime:

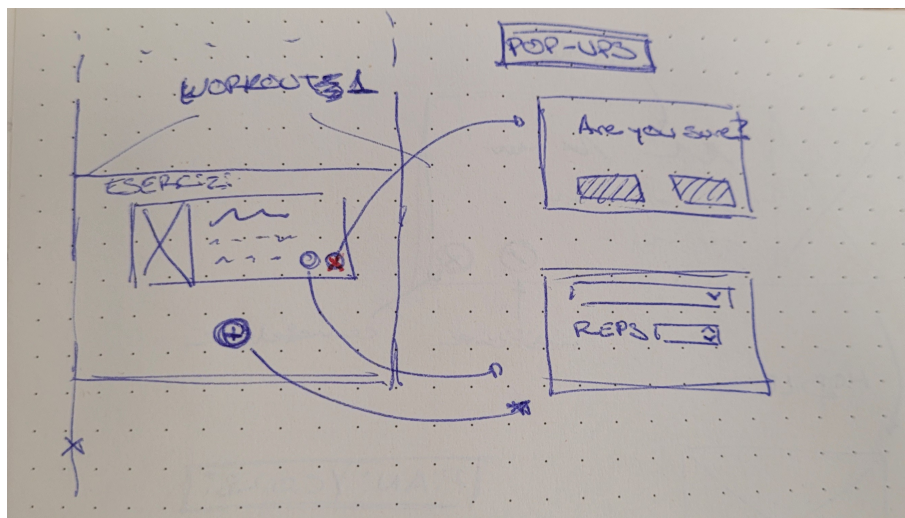
- homepage / landing
- services
  - courses
  - plans
- about us
- member area
  - explore workouts
  - workout

In diverse pagine i contenuti saranno organizzati tramite *cards*, con una immagine rappresentativa (workouts; 1 card per workout, workout; 1 card per esercizio, courses, plans and about us; i membri degli staff).



**Figure 2:** immagine de i cards utilizzate per i diversi pagine

Anche, in due pagine (workouts, workout plans) ho pensato di aggiungere funzionalità per editare i diversi piani, cancellare i piani o aggiungere esercizi a un piano, ma questo può essere molto per sviluppare e può essere che solo sarà possibile fare questo sul lato dal database. In nessun caso sarà consentito agli utenti di aggiungere esercizi.



**Figure 3:** popup per modificare i esercizi oppure i allenamenti

## Database

Il database sarà implementato tramite postgres, per che sono facendo un altro corso di sistemi di basi di dati nel che dovo sviluppare un progetto con questa tecnologia.

## Paletta di colori

Ho pensato di utilizzare una paletta di colori arancione, e utilizzare il material theme builder, caricare una immagine arancione.

## Note

Ho pensato di chiamare la palestra 'XEPS', e tutti i immagini (logo, placeholder, ...) saranno disegnati a mano per non avere bisogno di cercare in internet.

## Nota

Il login sarà un semplice login, implementato tramite cookies, e i passwords saranno salvate in testo piano sul lato dal database. Se che questo può essere un problema sul lato de la sicurezza, ma non voglio implementare una webpage troppo complessa.