

Sculptify

Autor: Romaniuc Miriam

Coordonator științific: Lect.univ.dr. Hajdu-Macelaru Mara

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA

Facultatea de Științe

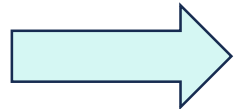
Specializarea: Informatică

Motivație

Oferirea unui tool care va simplifica viața oricărei persoane doritoare de o schimbare în obiceiurile sale alimentare și în nivelul său de activitate.

Context

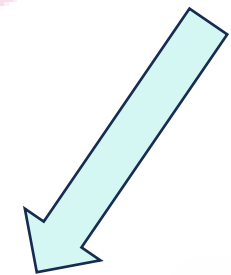
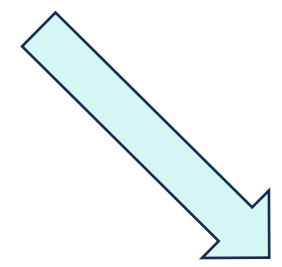
Motivație



Multe informații, unele contradictorii



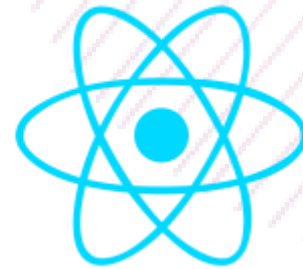
Aplicare ineficientă a eforturilor



Confuzie, dezamăgire, lipsa rezultatelor

Tehnologii utilizate

NEXT.js



React



tailwindcss



mongoDB®

Funcționalități principale

UTILIZATOR

- Planuri alimentare
- Rutine de antrenament
- Listă de cumpărături
- Gătit pas cu pas
- Urmărire live antrenament

ANTRENOR

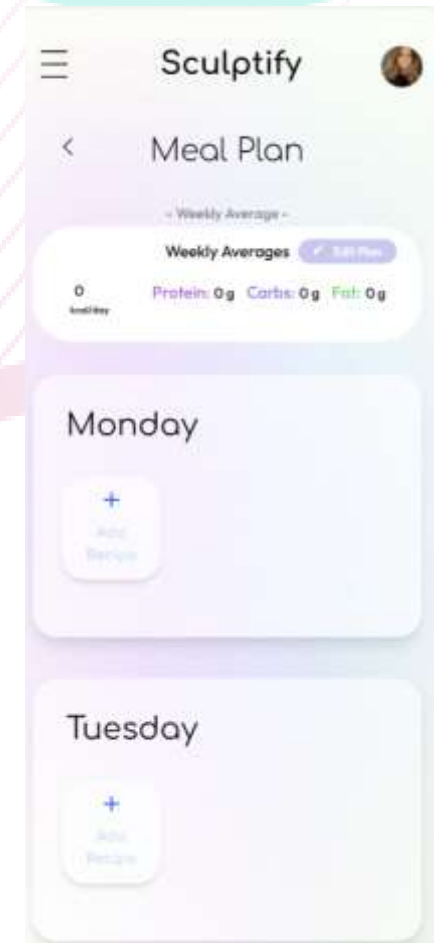
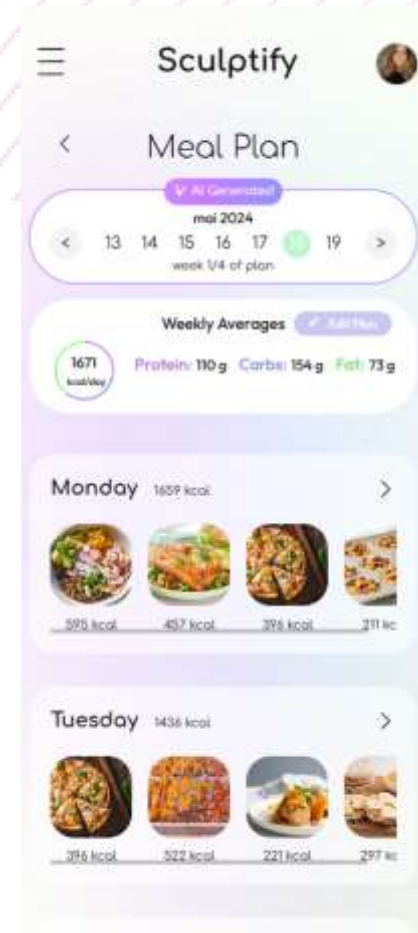
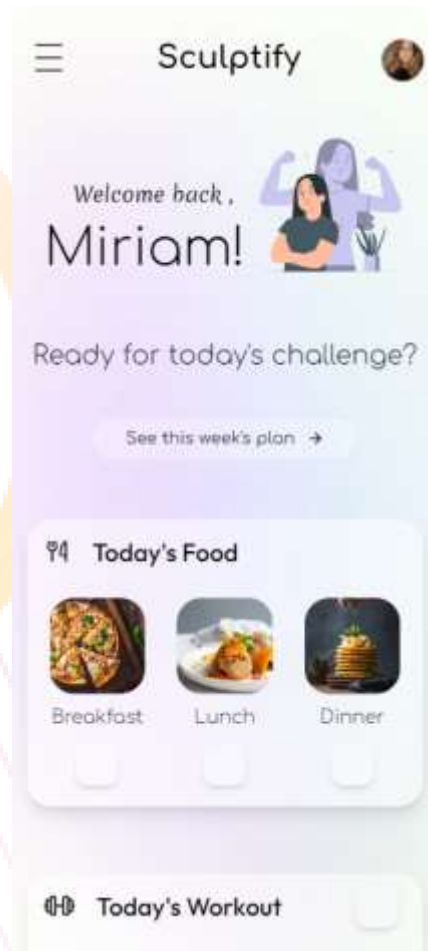
- Planuri alimentare
- Rutine de antrenament
- Rețete noi

ADMINISTRATOR

- Asocieri între utilizatori și personal calificat (antrenor/nutriționist)

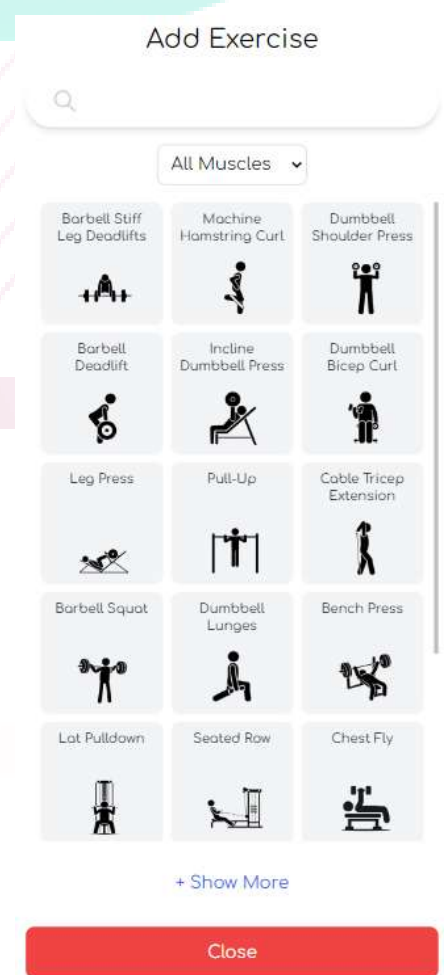
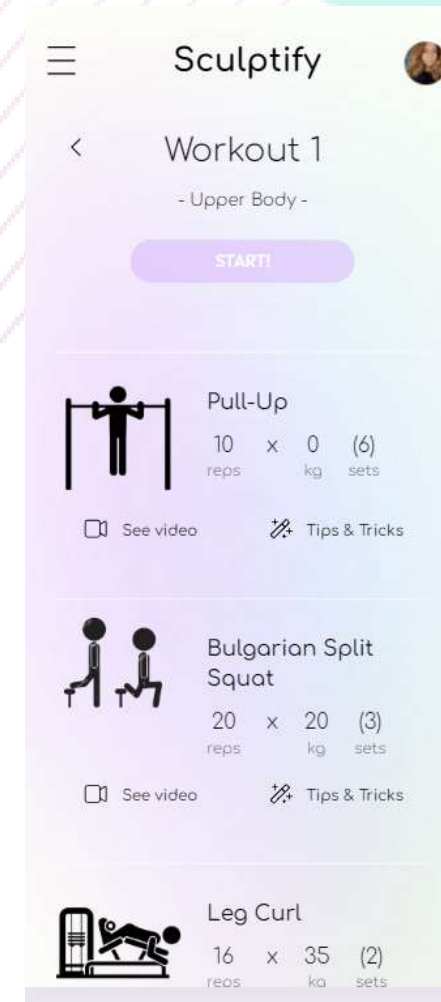
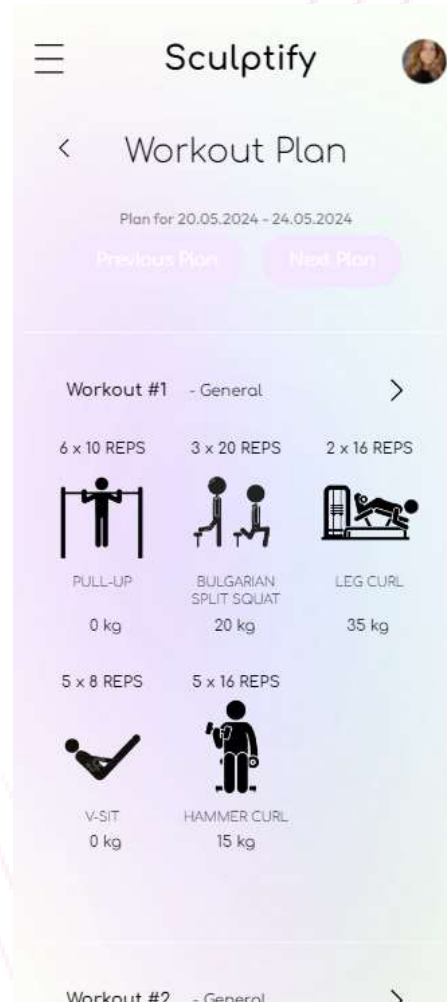
Planuri alimentare

- Planuri predefinite
- Planuri create de nutriționist
- Planuri personalizate (create de utilizator sau de algoritm)



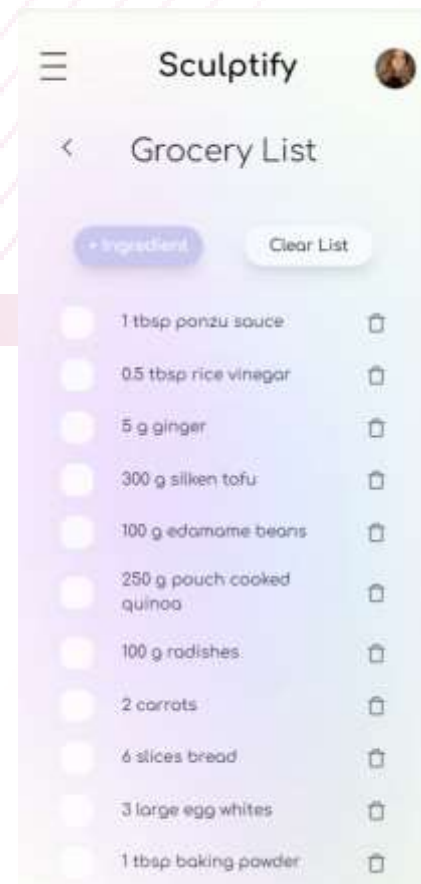
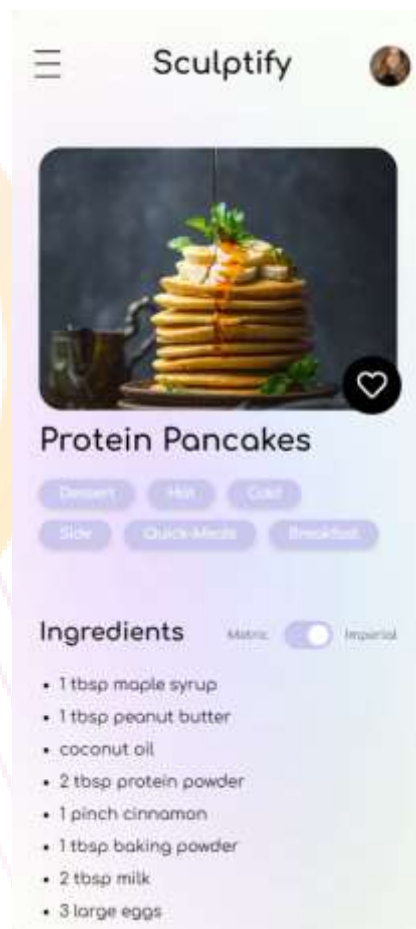
Rutine de antrenament

- Planuri predefinite
- Planuri create de antrenor
- Planuri personalizate (create de utilizator sau de algoritm)



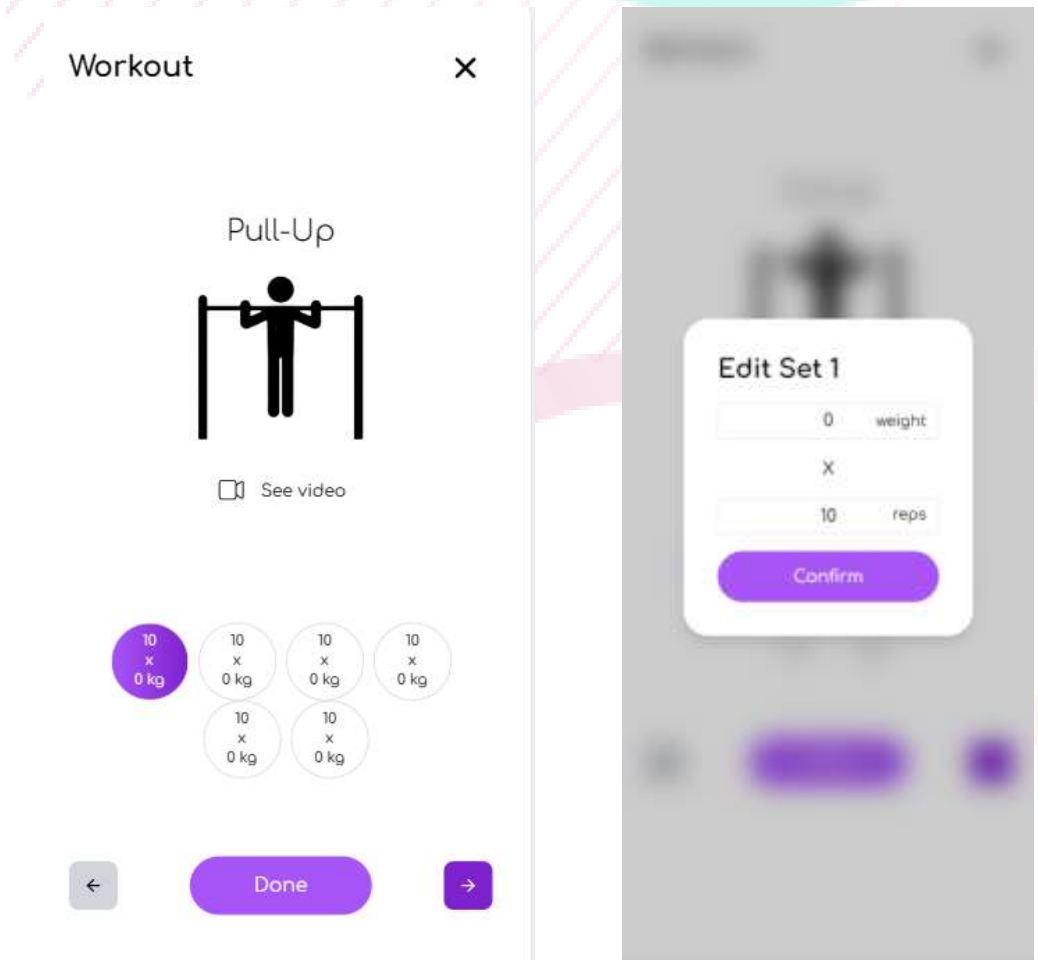
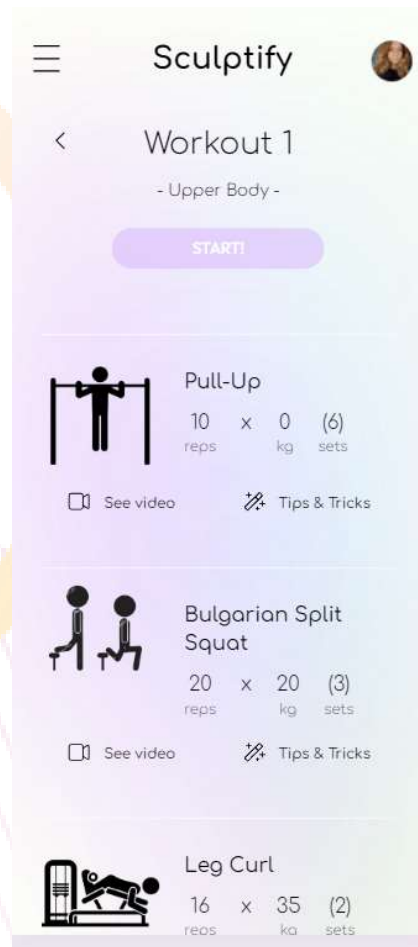
Listă de cumpărături + gătit pas cu pas

- Listă creată automat
- Urmărire pas cu pas a rețetelor



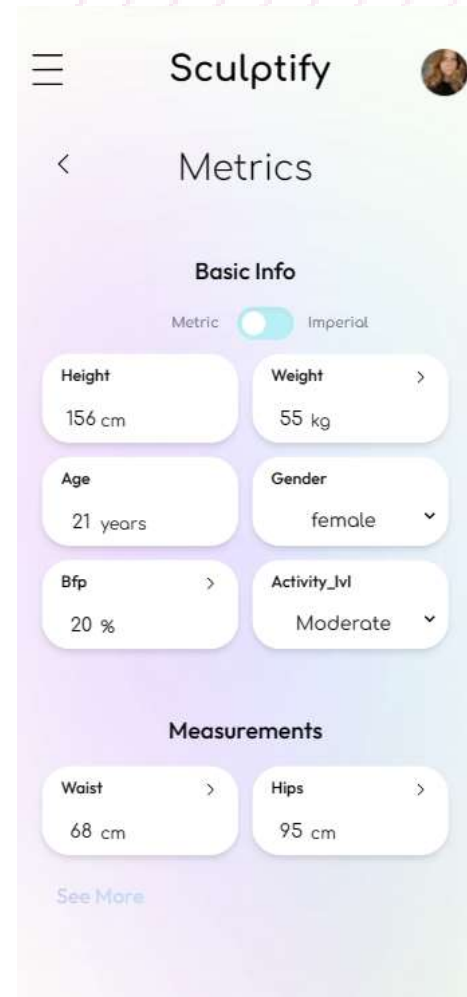
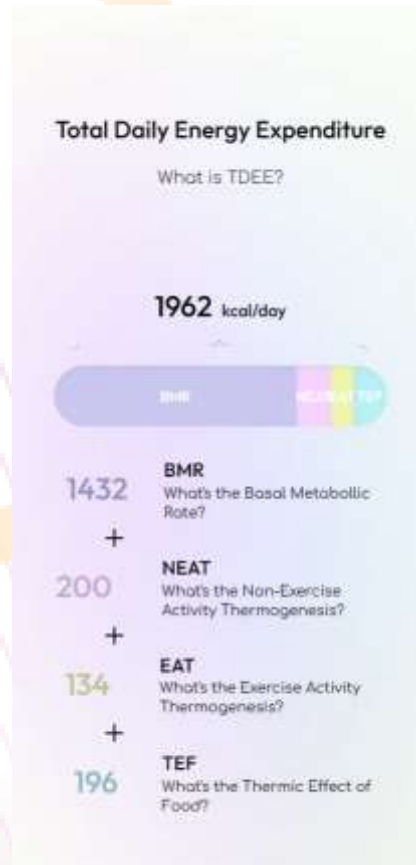
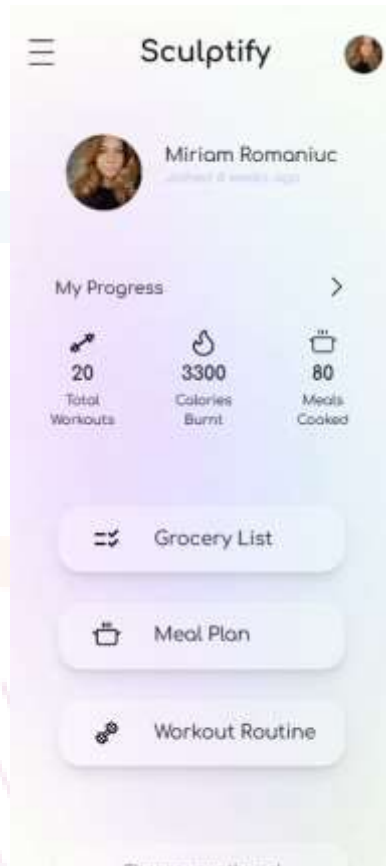
Urmărire antrenament live

- Urmărire pas cu pas antrenament
- Înregistrare progrese



Vizualizare progres

- Informații utile pentru utilizatori și antrenori



Concluzii

- Eficiență -> Simplitate
- Potențial de creștere – optimizarea experienței utilizatorilor

Vă mulțumesc!