Il seguente progetto consiste in una semplice applicazione Django progettata per gestire gli allenamenti, tracciare gli obiettivi e monitorare i progressi degli utenti. L'applicazione consente agli utenti di registrare i loro allenamenti, impostare obiettivi, monitorare i progressi e visualizzare semplici statistiche.

Funzionalità

- **Autenticazione Utente**: Registrazione, login, logout e gestione dei profili utente.
- **Tracciamento degli Obiettivi**: Gli utenti possono impostare obiettivi personali e monitorarne il completamento.
- **Monitoraggio dei Progressi**: Gli utenti possono visualizzare le statistiche dei loro progressi attraverso grafici.
- **Gestione degli Allenamenti**: Gli utenti possono iniziare, aggiornare e concludere i loro allenamenti, registrando i dettagli degli esercizi svolti.

##Struttura del progetto

- -**users**: App per la gestione degli utenti e dei
- -**goals**: App per la gestione degli
- -**training**: App per la gestione degli
- -**templates**: Directory dei template HTML per login e registrazione.

##URLS

-**Pagina di registrazione**

URL: /users/register/

Descrizione: Questa pagina consente agli utenti di registrarsi creando un nuovo account

-**Pagina di login**

URL: /accounts/login/

Descrizione: Questa pagina consente agli utenti di effettuare il login.

-**Pagina del profilo utente**

URL: /users/profile/

Descrizione: Questa pagina consente agli utenti di visualizzare e aggiornare il proprio profilo.

-**Pannello di amministrazione**

URL: /admin/

Descrizione: Questa pagina consente agli amministratori di gestire il sito tramite il pannello di amministrazione di Django.

Credenziali Admin: lova1926/Batistuta-9

-**Pagina per creare un goal**

URL: /goals/create/

Descrizione: Pagina per creare un nuovo obiettivo

-**Pagina per visualizzare i dettagli di un goal**

URL: /goals/<int:pk>/

Descrizione: Pagina per visualizzare i dettagli di un obiettivo.

-**Pagina per iniziare un allenamento**

URL:\/training/start/\

Descrizione: Pagina per iniziare un nuovo allenamento.

-**Pagina per aggiornare l'allenamento con un esercizio appena svolto**

URL: /training/update/<int:workout_id>/

Descrizione: Pagina per aggiornare un allenamento in corso con nuovi esercizi.

-**Pagina per interrompere un allenamento**

URL: /training/stop/<int:workout_id>/`

Descrizione: Pagina per fermare un allenamento e registrare la durata.

-**Pagina per vedere i dettagli di un allenamento**

URL:/training/<int:workout id>/

Descrizione:Pagina per visualizzare i dettagli di un allenamento completato.

NB: GLI URLS IMPORTANTI DA RICORDARSI SONO QUELLI DELLA PAGINA DI LOGIN, DI REGISTRAZIONE E DI ADMIN. UNA VOLTA SVOLTO IL LOGIN INFATTI SI È REINDIRIZZATI ALLA PAGINA "PROFILO UTENTE" DALLA QUALE È POSSIBILE EFFETTUARE IL LOGOUT E TUTTE LE ALTRE OPERAZIONI.

##Descrizione

Questo sito una volta che ci si è registrati permette di accedere alla propria pagina nella quale, oltre a vedere le proprie informazioni principali, è possibile creare degli obbiettivi ai quali si attribuisce un titolo, una descrizione, un livello di difficoltà da 1 a 5 e l'etichetta di "completato"/"non completato". È possibile inoltre avviare un allenamento e registrare via via gli esercizi che si sono svolti, una volta terminato l'allenamento sarà possibile visualizzare gli esercizi che si sono svolti e la durata dello stesso. Il sito crea un grafico che permette di vedere la percentuale di obbiettivi portati a termine rispetto al totale di quelli che ci è predisposti, questa semplice statistica dà la possibilità di tenere traccia dei propri progressi.