

Progetto Linguaggi e Tecnologia per il Web: World Wide Job

Membri del Team:

- Daniele De Pascali: 1984462
- Giovanni Lentini: 1987799

Descrizione del Progetto: Abbiamo creato questo sito con l'obiettivo di offrire uno spazio dove è possibile pubblicare e cercare proposte di lavoro part-time. Per realizzarlo, abbiamo utilizzato una combinazione di HTML-5, CSS, PHP e AJAX.

Contenuto dei File: Il nostro progetto è organizzato in modo intuitivo, con 9 pagine ciascuna situata in una cartella dedicata. Ogni cartella contiene gli script JavaScript (con chiamate AJAX), i file PHP e gli stili CSS necessari. In aggiunta, troverai le cartelle database, images e profileimages.

- La cartella database contiene tutti gli script per connetterti al nostro database MySQL, incluso il file "database.php" che gestisce la connessione, in più ci sono i file "login.php" e "registration.php" che sfruttano la connessione al database per aggiungere o selezionare utenti per creare una nuova sessione, infine, il file "logout.php" esce dalla sessione.
- Le immagini utilizzate per le grafiche del sito sono conservate nella cartella images.
- Infine, le immagini dei profili degli utenti sono archiviate nella cartella profileimages.

Le tabelle nel database sono state create usando queste query:

```
CREATE TABLE users (  
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  name VARCHAR(50) NOT NULL,  
  surname VARCHAR(50) NOT NULL,  
  birthdate DATE NOT NULL,  
  email VARCHAR(50) NOT NULL UNIQUE,  
  password VARCHAR(255) NOT NULL,  
  profile_image VARCHAR(255),  
  bio VARCHAR(1024),  
  CONSTRAINT email_unique UNIQUE (email)  
);
```

```
CREATE TABLE posts (  
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  user_id INT NOT NULL,  
  content VARCHAR(1024) NOT NULL,  
  title VARCHAR(128) NOT NULL,  
  FOREIGN KEY (user_id) REFERENCES users(id) ON DELETE CASCADE  
);
```