

# Progetto di Tecnologie Web 24-25

Studente: Giuseppe Amato

Matricola: N86002167

Traccia: (A) WEBTECH'S STREETCATS

Tecnologie Utilizzate:

## Generali

- Node.js: ambiente di esecuzione di codice Javascript;
- npm: gestore delle dipendenze;
- Typescript: superset di Javascript con type safety.

## Backend

- Express: framework web;
- Sequelize: ORM;
- SQLite3: DBMS;
- dotenv: modulo per il caricamento di variabili d'ambiente da file '.env';
- Argon2: modulo per hashing e verifica delle password degli utenti;
- express-validator: modulo che fornisce middleware per validare e sanificare l'input;
- Multer: modulo che fornisce middleware per il caricamento di file.

## Frontend

- Angular: framework frontend;
- Playwright: framework per testing end-to-end;
- SASS: preprocessore CSS;
- PostCSS: postprocessore CSS;
- ngx-toastr: modulo per notifiche toast;
- ngx-leaflet: modulo per l'integrazione della libreria leaflet in progetti Angular;
- Leaflet: libreria javascript per la gestione di mappe interattive;
- OpenStreetMap: provider di mappe interattive;
- ngx-quill: modulo per l'integrazione di Quill in progetti Angular;
- Quill: rich text editor per la gestione del testo formattato;