GIUSEPPE VITALE



PROFILO

Affascinato dai mondi della tecnologia e dell'imprenditoria che riescono, coniugandosi, ad avere un impatto positivo sulla società. Di fatti la programmazione e la musica sono le passioni che mi accompagnano nella vita.

ESPERIENZA

- **\ +**39 3482486899
- peppuzvitale@gmail.com

Via Mesagne, 118 San Vito dei Normanni (BR) 72019

Freelance Web Developer, <u>DemCarAuto.it</u>, San Vito dei Normanni — 2018-2019

Progetto commissionato dal cliente per la realizzazione del sito web/vetrina per la concessionaria Auto, e su richiesta specifica del committente di un CMS ad uso gestionale interno.

Tech Stack: HTML5, CSS3, JS, PHP7, MariaDB.

Freelance Web Developer, La Storia Nel Futuro, Milano — 2018-2019

Progetto commissionato dall'associazione "La Storia Nel Futuro" per la realizzazione della landing page.

Tech Stack: HTML5, CSS3, JS, Bootstrap, PHP7.

Founder & PM, OrariSTP app, Brindisi — 2017 - In corso

A seguito di un simpatico ma sfortunato evento estivo, affiancato da altri 2 colleghi, abbiamo avviato il progetto "OrariSTP" app, disponibile su iOS e Android, che si propone come uno strumento per la navigazione delle informazioni su orari e tratte dei pullman di linea nella provincia, questo grazie alla digitalizzazione del servizio di informazione delle tabelle orarie in collaborazione con la Societa Trasporti Pubblici Brindisi SPA, basato sul formato standard di dati GTFS.

Attualmente in realizzazione la versione 4 della piattaforma con ottimizzazione del front-end e l'aggiunta dell'estensione GTFS-RT (real time). L'applicazione conta più 1500 utenti attivi su base mensile.

Tech Stack: React, Redux, Python3, PHP7, MariaDB, MongoDB, Docker, D3.

ISTRUZIONE

The Startup Training, Milano — 2018

Programma di pre-accellerazione per startup early stage, svolto presso l'università Luigi Bocconi.

Università Degli Studi di Milano-Bicocca — 2016 - In corso

Corso di laurea triennale in Informatica

Elkart Central High School, IN, USA — 2013-2014

Ho trascorso 10 mesi come exchange student in Elkhart, Indiana, USA frequentando i corsi di studio, in parte scelti, in parte obbligatori, sono riuscito ad ottenere l'High School Diploma

Liceo Scientifico L. Pepe, Ostuni, BR — 2011-206

Diploma scuola secondaria di secondo grado

CONOSCENZE TECNICHE

	•							۰	
	ш	n				\sim		П	۰
L			u	u	~	u	u	п	Ξ
			3	-	-	3	3	8	۰

- Javascript (+ Node.js)
- Python3
- HTML5
- CSS3
- Java
- PHP7
- MySQL
- PostgreSQL

Frameworks:

- React
- React Native
- Redux
- Bootstrap4
- jQuery
- Flask
- Django
- opency
- python-telegram-bot
- Express.js
- fastAPI

Altro:

- GIT

- System administration
- Algoritmi e strutture dati

PROGETTI PERSONALI E CONTRIBUZIONI

YouTube Download Bot — 2018

Un bot per l'app di messaggistica Telegram in grado di recepire l'input link del video e convertirlo in una traccia audio ritornando un mp3 come output.

Peeps — 2019

Con l'utilizzo di framework come OpenCV e SciKit, <u>peeps</u> è uno script in Python che attraverso la Darknet e YOLOv3 riesce a determinare il numero delle persone nell'inquadratura, da un input video in locale o ricevuti via MQTT. Progetto inizialmente avviato su richiesta di una startup nel milanese, con l'intento di determinare anche la posa delle singole persone e quindi stimare il tempo di rimanenza per persona in un determinato ambiente.

Contributor, InstaPy — 2018

Contribuzioni per minor bug fixing alla repository InstaPy di @timgrossmann

CONOSCENZE LINGUISTICHE

ITALIANO Madrelingua

INGLESE Eccellenti capacità di lettura, scrittura e di comunicazione. Competenza migliorata negli anni grazie a lezioni extra-curriculari a partire dall'eta pre-adolescenziale, e grazie all'esperienza trascorsa negli Stati Uniti con il programma AFS.