



Tommaso Amadori

Developer

Su di me

Laureato magistrale in informatica con una forte passione per l'informatica con ottime capacità di programmazione e di apprendimento di nuove tecnologie. Sono una persona creativa ed energica volenterosa di mettermi in gioco e dimostrare le mie capacità.

Dettagli

Data di nascita _____ 02/12/1997

Telefono _____ +39 347 663 6360

Residenza _____ Via Dante 2, 20068, Peschiera Borromeo (MI)

e-mail _____ tommaso.amadori.dev@gmail.com

Portfolio _____ tomgeek27.github.io/portfolio

Patente _____ B

Esperienze

Programmatore, Beta 80

Giugno 2015 - Luglio 2015

- Sviluppo librerie
- Lavoro in team

Formazione

Laurea magistrale, Università statale degli studi di Milano, Milano

Ottobre 2020 - Ottobre 2022

Tesi finale e voto:

- Stima della pressione sanguigna da video mediante il framework FaceQs, 107/110

Laurea triennale, Università statale degli studi di Milano, Milano

Ottobre 2016 - Aprile 2020

Tesi finale e voto:

- Riconoscimento di volti tramite insiemi fuzzy, 96/110

Diploma di maturità, ITIS G. Feltrinelli, Milano

Settembre 2011 - Luglio 2016

- 87/100

Progetti

Ritm-U — The breath Evolution® (iOS/Android app)

ritm-u.com

Ritm-U rappresenta un'applicazione che è in grado di guidare la respirazione diaframmatica dell'utente monitorandola attraverso degli specifici test. Il mio ruolo all'interno di questo progetto è stato in gran parte lo sviluppo del lato front-end e in piccola parte dello sviluppo e manutenzione lato back-end.

Candorlanae: e-commerce website

candorlanae.com

Sito e-commerce per Candorlanae, marchio di abbigliamento. Il progetto comprende lo sviluppo del lato back-end sviluppato mediante l'uso di Express con TypeScript e del lato front-end sviluppato mediante React con TypeScript. Il gateway di pagamento utilizzato è Stripe.

FaceQs: stima di segnali fisiologici da remoto

Framework Python per stimare mediante video raffigurante volto umano diversi segnali fisiologici tra cui battito cardiaco, perfusione sanguigna, pressione sanguigna, frequenza respiratoria.

CUDA Seam Carving (GPU accelerated)

github.com/AmadoriPapparotto-unimi/SeamCarving

Algoritmo di ridimensionamento delle immagini content-aware: è in grado di cambiarne la dimensione, preservandone gli elementi importanti.

Competenze informatiche

Git	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Express	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
React/React-native	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Django	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Flutter	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	C/C++	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Java	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	Docker	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Dart	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	HTML/CSS	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Python	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	CSS	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Javascript	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>	SQL	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

Soft skills

- Flessibilità
- Precisione
- Gestione stress
- Comunicazione in team

Lingue

Italiano _____ Madrelingua
Inglese _____ Livello intermedio
Spagnolo _____ Livello base

Riconoscimenti

- Borsa di studio per 5 anni (scuola superiore)
- Borsa di studio (DSU) 2° anno Università (Triennale)
- Patente ECDL