Matteoni Federico



Nato il: 09 Agosto 1996

Email: federicomatteoni@live.it Cell.: (+39) 347 5618436

Sito Web: fexed.github.io

GitHub: github.com/fexed LinkedIn: linkedin.com/in/fexed

Formazione

Università di Pisa

Pisa, Italia

Laurea Magistrale in Artificial Intelligence

Settembre 2021 – Attuale

Università di Pisa

Pisa, Italia

Laurea Triennale in Informatica

Settembre 2015 - Ottobre 2021

ITIS E. Fermi

Lucca, Italia

Diploma in Informatica

Settembre 2010 – Giugno 2015

Esperienze

Alfa Service SRL

Lucca, Italia

Tecnico Informatico Junior

Aprile - Ottobre 2017

Manutenzione di computer in laboratorio e interfacciamento con clienti

aziendali e privati riguardo aggiornamenti software da remoto.

Consiglio Nazionale delle Ricerche, ISTI

Pisa, Italia

Tirocinio

Gennaio - Febbraio 2015

Raccolta di dati generati da dispositivi mobili e indossabili. Creazione e popolamento di un database con i dati raccolti, a supporto dello studio di algoritmi

di localizzazione indoor.

Ultimi progetti

Tesi di Laurea

Giugno – Ottobre 2021

Metodologie di Apprendimento Automatico Continuo per il Monitoraggio dello

Stato Umano

Una comparazione fra diverse tecniche di Continual Machine Learning applicate a dati relativi allo Human State Monitoring. Grande fonte d'esperienza con TensorFlow e con tutto il paradigma di Machine Learning.

Competenze

Informatiche

Buona esperienza con Python, C, C++, Java, Kotlin, SQL, Javascript

Buona familiarità con sistemi Windows e GNU/Unix

Competenze Informatiche

Esperienza accademica e personale riguardo le comuni librerie di Machine Learning (TensorFlow, PyTorch, Avalanche), sviluppo app Android, Database (SQL)

Lingue

Italiano (madrelingua), inglese (livello C1)

Altri interessi Avido lettore, appassionato fotografo, astrofilo.