

Jacopo Sartini

Sviluppatore Backend

Genova, Italy
(+39) 353 453 9832
jacoposartini.github.io
jacopo.sartini.developer@gmail.com

PROFILO

Sono uno Sviluppatore Backend con 5 anni di esperienza in startup innovative e come freelancer, occupandomi della progettazione e dello sviluppo di API REST, microservizi, sistemi asincroni, calcolo distribuito e soluzioni cloud.

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Freelancer — Sviluppatore Backend e Consulente

2022 - ADESSO

Progettazione, sviluppo e aggiornamento di applicazioni Backend e microservizi Python.
Progettazione database e scrittura query.
Sviluppo script per automazioni, scraping, manutenzione.
Consulenze informatiche e di cybersecurity.

Tech 4 All — Sviluppatore Backend

2021 - 2022

Progettazione di Reasy, applicazione per supportare studenti con dislessia nel loro percorso di apprendimento.
Implementazione del Backend con Django, DRF e Celery.
Estrazione del testo da documenti caricati tramite OCR.
Utilizzo di algoritmi di Machine Learning per generazione di mappe concettuali, riassunti e sintesi vocale.
Configurazione Docker e amministrazione cloud AWS.

Estro Technologies — CTO e Sviluppatore Backend

2019 - 2022

Progettazione di Maestro, applicazione riabilitativa rivolta a soggetti con disturbi del neurosviluppo.
Implementazione del Backend con Django, DRF e Celery.
Frontend sperimentale in Realtà Aumentata.
Utilizzo di algoritmi di Machine Learning per il riconoscimento delle immagini.
Collezione e analisi statistica dei dati.
Configurazione Docker e amministrazione cloud AWS.

ISTRUZIONE

ITIS Majorana-Giorgi — Perito Informatico

2014 - 2020

Università degli studi di Genova, DIBRIS — Laurea in Scienze e Tecnologie Informatiche

2022 - ADESSO

COMPETENZE

Strumenti e piattaforme

Linux, Docker, Git, RDBMS (PostgreSQL, MySQL & MariaDB), NoSQL (MongoDB, Redis & InfluxDB), AWS, Google Cloud Platform

Linguaggi

Python, JavaScript, SQL, Bash, C++, Java, C

Frameworks

Django, Django REST Framework, Celery, FastAPI, Flask, Numpy, Pandas, OpenCV, Spacy, NLTK, Express.js, React, Vue.js, Ionic

Lingue parlate

Italiano (madrelingua), Inglese (tecnico)