



Emanuele Cioffi

Software Developer

Contatti:

ema.cio1793@gmail.com

Portfolio:

emkorp.vercel.app

Formazione

- **The Web Development Bootcamp 2021, Udemy**
2021
- **Laurea Magistrale, Università Degli Studi Di Napoli Federico II**
2017 – 2020, Voto: 110L
Tesi Di Laurea: “Una metodologia per migliorare la scalabilità di sistemi di predizione di parcheggi, basata su pattern spazio-temporali ricorrenti”: analisi, pulizia e preparazione di un Dataset di disponibilità di parcheggio su strada con copertura dei dati pluriennale; valutazione di metodi di predizione basati su regressione in termini di accuratezza e prestazioni computazionali.
Keywords: Machine Learning, Data Science, GIS, Python.
- **Laurea Triennale, Università Degli Studi Di Napoli Federico II**
2012 – 2017, Voto: 95/110
Tesi Di Laurea: “Un Sistema di Route Planning e Recommendation Multimodale basato su OpenStreetMap”: sviluppo di un sistema di generazione di itinerari multimodali con indicazioni di parcheggio basate su profilazione dell'utente, all'interno di un applicativo Client-Server.
Keywords: Java Spring, Hibernate, OpenStreetMap, Routing.
- **Diploma di maturità Classica , Liceo Classico Umberto I, Napoli**
2007 – 2012

Esperienze selezionate

- **San Francisco Firefighters DW, progetto universitario — Data Science**
Studio delle strategie per la gestione di dataset di grandi dimensioni e per l'estrazione di conoscenza in modo efficiente.
Keywords: Data Warehouse, PostgreSQL, Python, Pandas, ETL.
- **Character Recognition Neural Net, progetto universitario — Machine Learning**
Sviluppo di una Rete Neurale Feed Forward multistrato per il riconoscimento di caratteri scritti a mano.
Keywords: Matlab
- **Slashathlon, Progetto Universitario — Game Design & Development**
Progettazione, pitch e sviluppo di un videogioco mobile nativo.
Keywords: Android, Java.

Competenze

Web Development
Game & Design Development
UX Design
Data Analytics
Machine Learning
Programmazione OO
Ingegneria Del Software
GIS

Tecnologie conosciute

React
Tailwind
Bootstrap
Next.js
Strapi
Node.js
MongoDB
Python
C#
Java
C
PostgreSQL/PostGIS
Android
Matlab
Rapidminer
Xquery, XPath
Blender
Cucumber
Wordpress

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/1

