

Stefan Alexandru Andries

DATA DI NASCITA:
19/04/1997

CONTATTI

Nazionalità: Italiana, Romena

Sesso: Maschile



Tortona, Italia



alexsandries@outlook.com



(+39) 3669757425



<https://rastercrow.me/>

Altro: other

ESPERIENZA LAVORATIVA

07/2015 - 08/2015

Stage - Software Developer

WebIdea

Partecipazione a un progetto di gruppo di media dimensione.

Aiutato nello sviluppo di un app per smartphone Android chiamata NaviMon, tramite Android Studio.

Tallin, Estonia

09/2015 - 10/2015

Stage - Ingegnere elettronico

Eurotek

Manutenzione, montaggio e riparazione di dispositivi elettronici quali alimentatori e filtri di rete, controllo del corretto funzionamento di tali dispositivi mediante software proprietario, assistenza presso la sezione di gestione del magazzino.

Rivalta Scrivia, Italia

09/2018 - 12/2018

Part Time - Assistente bibliotecario

Biblioteca dell' Università del Piemonte Orientale - DISIT

Assistenza nei servizi offerti dalla biblioteca quali ritiro libri, iscrizione ad essa, gestione del catalogo libri, gestione della cassa e delle telefonate

Alessandria, Italia

11/2019 - 02/2020

Stage - Software Developer

Dedagroup

Ho lavorato nel campo dell'Intelligenza Artificiale, con particolare attenzione al training, inferenza e sviluppo di una rete neurale usata in sistemi di object detection.

In particolare ho lavorato con il software Power AI Vision della IBM.

Inoltre ho approfondito anche il deploy su macchine single-board, in questo caso Raspberry Pi, associato con dispositivo utili all'inferenza in tempo reale come Intel Neural Compute Stick.

Tortona, Italia

07/2020 - 08/2020 - Tortona

Software Developer

Dedagroup

Simile allo stage che avevo svolto qualche mese.

Sono stato chiamato per aiutare allo sviluppo di una nuova rete neurale.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016 - ATTUALE - Alessandria

- **Laurea in Informatica - in corso**

Università del Piemonte Orientale 'Amedeo Avogadro'

Attualmente iscritto al terzo anno del corso di studio per la laurea in informatica.

09/2011 - 06/2016 - Tortona, Italia

- **Diploma in Informatica e Telecomunicazioni**

Istituto statale Guglielmo Marconi - Scuola superiore

Diploma in Informatica e telecomunicazioni con votazione : 93

Apprendimento del funzionamento e delle tecniche di gestione delle reti informatiche; primi approcci ai linguaggi di sviluppo software e web quali C++, HTML, CSS; utilizzo di dispositivi elettronici quali transistor, led, buzzer, piccoli motori e degli strumenti utili alla loro gestione quali alimentatori, oscillatori e software per la creazione di circuiti elettrici.

01/10/2018 - 31/10/2018 - Italia

- **Attestato di partecipazione al corso di preparazione digitale per il mondo del lavoro della Samsung**

Samsung Innovation Camp

Introduzione ai sistemi di cyber security, elementi di digital marketing, business model e alle tecnologie moderne in utilizzo nel mondo del lavoro attuale.

2014 - 2016 - Tortona, Italia

- **Attestato di superamento del corso per la patente europea del computer ECDL**

Istituto statale Guglielmo Marconi

Gestione del personal computer e dei dispositivi elettronici moderni, utilizzo della suite Office, apprendimento delle tecniche di sicurezza nel mondo digitale.

07/2015 - 08/2015 - Tallin, Estonia

- **Attestato di partecipazione al programma Erasmus+ lavorativo**

European Commission - Erasmus+

Sviluppo delle capacità di comunicazione in lingua inglese/estone in un paese straniero, miglioramento nella capacità di gestione della propria vita privata e lavorativa con rispetto delle scadenze imposte, miglioramento nella capacità di lavoro in gruppo con persone sconosciute.

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: Rumeno | Italiano

Inglese

Ascolto
C2

Lettura
C1

Produzione orale
B2

Interazione orale
B2

Scrittura
C1

COMPETENZE DIGITALI

React.js | AWS Services | Google Cloud Platform | Linguaggi di programmazione (Java, C, Python, JS, PHP, SQL) | Android studio | Risoluzione dei problemi hardware e software: Utente Avanzato

PATENTE DI GUIDA

- Patente di guida: B

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

● **Competenze organizzative**

Capacità di lavorare in gruppo maturata durante lo stage lavorativo effettuato durante il programma di Erasmus+ all'estero.

Ulteriore sviluppo di tale capacità durante il periodo di tirocinio presso la biblioteca dell' UniUPO.

COMPETENZE PROFESSIONALI

● **Competenze professionali**

Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione C, Java, JS, Python ed SQL.

Conoscenze basilari delle funzionalità offerte dai servizi cloud AWS, Google Cloud Platform e Azure.

Buone conoscenze dell'ambiente di sviluppo per applicativi web e applicazioni Android, sia Android Studio sia React/React Native e quel che ne deriva.

Ottima padronanza nell'uso del sistema operativo Windows e Linux.

Buona padronanza nell'uso degli applicativi Microsoft Office Suite.