

INFORMAZIONI PERSONALI

Andries Alexandru Stefan

- Tortona (Italia)
- (+39) 3669757425
- x rastercrow@gmail.com
- www.rastercrow.me
 www.rastercrow.me
- Github RasterCrow

ESPERIENZA PROFESSIONALE

07/2015-08/2015

Stage - Software Developer

Webldea, Tallin (Estonia)

Partecipazione a un progetto di gruppo di media dimensione.

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

09/2015-10/2015

Stage - Ingegnere elettronico

Eurotek, Rivalta Scrivia (Italia)

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

09/2018-12/2018

Part Time - Assistente bibliotecario

Biblioteca dell' Università del Piemonte Orientale - DISIT, Alessandria (Italia)

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

11/2019-02/2020

Stage - Software Developer

Dedagroup, Tortona (Italia)

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 Al 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.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016-2019

Laurea in Informatica - in corso

Università del Piemonte Orientale 'Amedeo Avogadro', Alessandria

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

09/2011-06/2016

Diploma in Informatica e Telecomunicazioni

Istituto statale Guglielmo Marconi - Scuola superiore, Tortona (Italia)

Diploma in Informatica e telecomunicazioni con votazione: 93

Apprendimento del funzionamento e delle tecniche di gestione delle reti informatiche; primi approci 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, oscillattori e software per la creazione di circuiti elettrici.



01/10/2018-31/10/2018

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

Samsung Innovation Camp (Italia)

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

2014-2016

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

Istituto statale Guglielmo Marconi, Tortona (Italia)

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

Attestato di partecipazione al programma Erasmus+ lavorativo

European Commission - Erasmus+, Tallin (Estonia)

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 PERSONALI

Lingua madre

Rumeno, Italiano

Lingue straniere

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C1	B2	B2	C1

Inglese

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

Competenze organizzative e gestionali

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

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.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE						
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi		
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato		



Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Certificato ECDL

- Buona padronanza di servizi di video e photo editing quali : Adobe Photoshop, Adobe Premiere

Patente di guida B