

Curriculum vitae di Andrea Coslovich

Informazioni personali

Nato a _____ il _____ e residente a Trieste _____

Telefono cellulare: _____

Telefono abitazione: _____

E-mail: acoslo.email@gmail.com

(In caso d'interesse richiedetemi via e-mail il curriculum vitae completo delle informazioni mancanti)

Esperienze professionali

Da maggio 2018 – Capo del gruppo addetto alla manutenzione software presso la _____ S.p.A. di Trieste, azienda attiva nel settore dei sistemi e dei servizi per le telecomunicazioni e la sicurezza.

Attività principali: Raccolta di requisiti e stesura di specifiche funzionali per l'evoluzione di prodotti software esistenti. Collaborazione con la direzione tecnica per la valutazione delle priorità e la pianificazione della manutenzione e dello sviluppo di software. Coordinamento e supervisione di attività inerenti al ciclo di vita del software (progettazione, implementazione, validazione, pubblicazione e manutenzione). Partecipazione alla progettazione architettuale di nuovi prodotti. Collaborazione con i responsabili dell'esercizio dei sistemi per il raggiungimento ed il mantenimento di standard qualitativi nella fornitura di prodotti e servizi ai clienti.

Da maggio 2014 ad aprile 2018 – Progettista di sistemi ICT e coordinatore di attività di sviluppo e manutenzione del software presso la _____ S.p.A. di Trieste.

Attività principali: Collaborazione con la direzione tecnica per la definizione dei requisiti e la progettazione dei principali sistemi ICT sviluppati dall'azienda. Coordinamento di attività inerenti al ciclo di vita del software. Collaborazione con i responsabili dello sviluppo e dell'esercizio dei sistemi prodotti e gestiti dall'azienda per definire, raggiungere e mantenere standard qualitativi nella fornitura di prodotti e servizi ai clienti.

Da gennaio 2008 ad aprile 2014 – Coordinatore di progetti ICT presso la _____ S.p.A. di Trieste.

Attività principali: Gestione di progetti ICT dalla definizione degli obiettivi fino all'esercizio dei sistemi. Progettazione, implementazione ed integrazione di software su piattaforme Linux.

Da marzo 2005 a dicembre 2007 – Progettista e sviluppatore di software alla _____ S.p.A. di Trieste.

Attività svolte: Progettazione e sviluppo di software nell'ambito delle reti di calcolatori utilizzando i linguaggi C e C++ su piattaforme Linux. Integrazione di software proprietario e componenti di terze parti.

Da ottobre 2004 a febbraio 2005 – Sviluppatore software presso la *A.P.E. Research* S.r.l. di Trieste, azienda impegnata nella progettazione e realizzazione di strumentazione per la fisica e le nanotecnologie.

Principale attività svolta: Sviluppo di software scientifico per la microscopia elettronica utilizzando il linguaggio Visual Basic 6 su piattaforma Windows.

Da dicembre 2003 a marzo 2004 – Tirocinio presso l'*AIBS Lab* S.r.l. di Trieste, azienda impegnata nella progettazione e realizzazione di sistemi elettronici ed informatici.

Attività svolte: Sviluppo di hardware e software nell'ambito delle schiere microfoniche.

Dal 1997 al 2004 – Varie esperienze formative e professionalizzanti.

Attività radiometrica in banda cittadina e sperimentazione nell'ambito delle comunicazioni digitali via radio. Sviluppo di un sistema informatico per la gestione dei beni di proprietà della scuola primaria *Umberto Gaspardis* e dell'Istituto Comprensivo *Marco Polo* di Trieste. Progettazione e realizzazione di una centralina meteorologica collegata al personal computer ed utilizzabile remotamente attraverso la rete internet. Attività di volontariato per l'associazione studentesca IEEE Student Branch di Trieste: realizzazione e gestione del sito web ed organizzazione di seminari tecnici.

Istruzione e titoli di studio

Laurea in Ingegneria Elettronica con indirizzo Calcolatori Elettronici, conseguita presso l'*Università degli Studi di Trieste* nell'anno accademico 2002/2003 (laurea quinquennale del vecchio ordinamento). Tesi di laurea: *"Studio e sviluppo di un sistema di classificazione di sorgenti sonore per applicazioni robotiche mediante schiere di microfoni"*. Relatore: Prof. Enzo Mumolo. Votazione finale: 108/110.

Diploma di Perito Industriale Capotecnico con specializzazione in Elettronica e Telecomunicazioni, conseguito presso l'I.T.I.S. *Alessandro Volta* di Trieste nel 1997. Votazione finale: 60/60.

Formazione e qualificazioni post-laurea

Febbraio 2018 – Partecipazione ad un corso di formazione introduttivo sulle principali tematiche del *Machine learning* presso l'*Area Science Park* di Trieste.

Novembre 2017 – Partecipazione al seminario *Clean Code – Design Principles Kata* nell'ambito della *Codemotion Conference* di Milano.

Luglio 2017 – Partecipazione al seminario *Design Thinking: sviluppare prodotti e servizi in un modello di business che parte dal fattore umano* presso l'*Area Science Park* di Trieste.

Febbraio 2017 – Conseguimento della certificazione *ISTQB Certified Tester, Foundation Level* erogata dal *International Software Testing Qualifications Board*.

Aprile e maggio 2016 – Partecipazione al corso di formazione *Managing an Agile Team* della *Darden School of Business* (*University of Virginia*, USA) attraverso la piattaforma online *Coursera*.

Febbraio 2016 – Conseguimento della certificazione *ITIL Foundation Certificate in IT Service Management* erogata da *AXELOS Global Best Practice*.

Novembre 2010 – Partecipazione al seminario *Introduction to Ethical Hacking* a cura della *IRON::Guard Security* di Seattle (USA) nell'ambito della *INFOSEK Conference* di Nova Gorica (Slovenia).

Ottobre 2009 – Partecipazione al corso di formazione *Project Management nei Sistemi Informativi* presso la *Scuola di Direzione Aziendale* dell'*Università Bocconi* di Milano.

Luglio 2004 – Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere nella prima sessione dell'esame di Stato dell'anno 2004.

Capacità e competenze tecniche

Conoscenze informatiche generali

Buona conoscenza delle reti di calcolatori e dei principali protocolli di comunicazione. Conoscenza delle nozioni fondamentali in materia di sistemi operativi, basi di dati ed elaborazione numerica di segnali e immagini.

Principali capacità in ambito informatico

Progettazione e gestione di sistemi informatici distribuiti.

Programmazione in linguaggio C/C++ in ambiente Linux/Unix.

Definizione e gestione di procedure per la validazione di sistemi informatici.

Ulteriori competenze informatiche

Gestione di sistemi basati su Linux/Unix e sviluppo di script Bash.

Utilizzo dei software MySQL, Apache ActiveMQ, Apache Subversion (SVN), Apache Ant, GNU Make, Jenkins, Apache Jmeter, Mantis Bug Tracker, OpenProject, Wireshark, Microsoft Office, Microsoft Access, Apache OpenOffice, LibreOffice, MathWorks Matlab, LaTeX, GIMP, Audacity, Adobe Audition.

Utilizzo dei linguaggi Java, Visual Basic, Pascal, HTML e PHP.

Competenze linguistiche

Italiano: Madrelingua

Inglese: Buona conoscenza della lingua (livello QCER: B1)

Spagnolo: Conoscenza elementare della lingua (livello QCER: A2)

Competenze organizzative e comunicative

Capacità di gestire progetti in ambito informatico e di coordinare piccoli gruppi di lavoro.

Buone capacità comunicative maturate nell'interazione con gruppi di lavoro eterogenei ed in occasionali attività di docenza in corsi di formazione destinati a personale tecnico.