







INFORMAZIONI PERSONALI



Pierluigi Cosco

-  Campobasso, 86100, Italia
-  Informazione non disponibile nella copia online
-  picodesign@outlook.it
-  Sito Web <https://www.picodesign.it>
-  WhatsApp e Telegram Informazione non disponibile nella copia online
-  LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/pierluigi-cosco>

Sesso M | Data di nascita 16/02/1995 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Settembre 2019 → Ottobre 2019

Tirocinio formativo - Tecnico Help desk

Tecnotel s.r.l., Campobasso.

Assistenza tecnica informatica ai software aziendali fornita per mezzo di programmi di teleassistenza con spiegazioni sull'uso dei software aziendali e delle funzionalità da essi offerte. Attività di analisi e diagnosi delle cause che hanno dato origine ai problemi dei clienti.

Azienda di installazione e gestione di impianti telefonici e reti dati

Giugno 2019 → Agosto 2019

Web Developer e Web Designer

Centro di Riabilitazione Iuvenia, Morcone.

Progettazione e sviluppo del sito web e di tutti i relativi contenuti. Responsabile del funzionamento tecnico del sito, dell'aspetto grafico e del coinvolgimento degli utenti che lo visitano (user experience). Creazione del logo, ottimizzazione delle immagini per migliorare la page speed e ottimizzazione lato SEO (Search Engine Optimization) la quale prevede: Ottimizzazione Tecnica, Creazione dei Contenuti e promozione dei contenuti.

Mi occupo ancora della sua manutenzione ordinaria, dei relativi backup, della visibilità online e allo stesso tempo della sua sicurezza. Lavoro svolto in maniera autonoma.

Vedi il progetto realizzazione sito web per il Centro di Riabilitazione Iuvenia.

Vedi progetto > <https://www.iuvenia.it/>

Libero professionista

Gennaio 2018 → Febbraio 2018

Web Developer e Web Designer

Studio Psicologico della Dott.ssa Iannetta, Milano e Bergamo.

Progettazione e sviluppo del sito web e di tutti i relativi contenuti. Responsabile del funzionamento tecnico del sito, dell'aspetto grafico e del coinvolgimento degli utenti che lo visitano (user experience). Creazione del logo, ottimizzazione delle immagini per migliorare la page speed e ottimizzazione lato SEO (Search Engine Optimization) la quale prevede: Ottimizzazione Tecnica, Creazione dei Contenuti e promozione dei contenuti.

Mi occupo ancora della sua manutenzione ordinaria, dei relativi backup, della visibilità online e allo stesso tempo della sua sicurezza. Lavoro svolto in maniera autonoma.

Vedi il progetto realizzazione sito web per la Dott.ssa Iannetta.

Vedi progetto > <https://www.fiorellaianetta.it>

Libero professionista

Maggio 2015 → Giugno 2015

Webmaster

eGo parrucchieri, Campobasso.

Progettazione e sviluppo del sito web e di tutti i relativi contenuti. Responsabile del funzionamento tecnico del sito, dell'aspetto grafico e del coinvolgimento degli utenti che lo visitano (user experience) grazie all'applicazione delle migliori tecniche di web usability. Creazione del logo, ottimizzazione delle immagini per migliorare la page speed e ottimizzazione lato SEO (Search Engine Optimization) la quale prevede: Ottimizzazione Tecnica, Creazione dei Contenuti e promozione dei contenuti. Gestione di tutte le fasi: analisi, progettazione, programmazione e test.

Commerciante

Settembre 2014 → Giugno 2016

Tecnico informatico

Tecnotel s.r.l., Campobasso.

Addetto all'assistenza e manutenzione di tutti i sistemi informatici e telefonici dell'azienda. Incaricato all'installazione, configurazione ed aggiornamento hardware/software, così come alla risoluzione di eventuali problemi relativi alle apparecchiature.

Durante tale esperienza lavorativa ho acquisito conoscenze relative a:

- Networking: Progettazione, realizzazione e monitoraggio di infrastrutture di rete;
- PBX: Soluzioni personalizzate di telefonia VOIP;
- Environmental Monitoring: Videosorveglianza IP, Monitoraggio ambientale e Antintrusione;
- Integration: Integrazione di sistemi domotici, civili e industriali;
- Web Designer: Progettazione, realizzazione e mantenimento di siti web.

Azienda di installazione e gestione di impianti telefonici e reti dati

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Settembre 2019 → In corso

Corso di Laurea Magistrale in "Sicurezza dei Sistemi Software"

Università degli Studi del Molise, Contrada Fonte Lappone - 86090 - Pesche (IS)

Il Corso si prefigge la formazione di una figura professionale che: sappia gestire l'intero ciclo di vita di un sistema informatico sicuro; abbia approfondite conoscenze sugli aspetti giuridici relativi al trattamento sicuro e riservato dei dati informatici, nonché alla conservazione e trasmissione dei dati sensibili; sia in grado di applicare metodologie e tecnologie per condurre indagini informatiche, nonché di valutare il grado di sicurezza di un sistema software e proporre, negli ambiti applicativi in cui opera, le innovazioni che continuamente caratterizzano la disciplina al fine di migliorare costantemente il livello di sicurezza informatica; sia in grado di utilizzare la lingua inglese, oltre a quella italiana, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali.

- Software reliability and testing
- Computational statistics and machine learning
- Metodi di ottimizzazione
- Cryptography
- Gestione progetti software
- Sicurezza delle reti e dei sistemi software
- Semantic intelligence for cybersecurity
- Computer forensics e investigazioni

Settembre 2016 → Aprile 2020

Corso di Laurea triennale in “Informatica”

Università degli Studi del Molise, Contrada Fonte Lappone - 86090 - Pesche (IS)

Il Corso offre, in particolare, una formazione finalizzata a preparare laureati che possiedano una buona conoscenza di base ed un ampio spettro di conoscenze e competenze nei vari settori dell'informatica, mirate al loro utilizzo nell'analisi, progettazione, sviluppo e gestione di sistemi informatici con riguardo ad una vasta gamma di domini di applicazione, in grado di lavorare in gruppo, di operare con autonomia e di inserirsi prontamente negli ambienti di lavoro. In grado di utilizzare la lingua inglese, oltre a quella italiana, nell'ambito specifico di competenza e per lo scambio di informazioni generali.

- Programmazione (C, Java, Html, Web e Mobile)
- Matematica
- Calcolo numerico
- Fisica
- Ingegneria del software
- Reti di calcolatori e sicurezza
- Intelligenza artificiale
- Sistemi operativi

Il Corso, mi ha permesso di sviluppare un'efficiente dote nel lavorare in Team e nel problem solving il quale mi ha permesso di affrontare al meglio gli esami. Pertanto, mi hanno reso capace di collaborare con compiti tecnico-operativi, analisi, progettazione, gestione e manutenzione sia in imprese produttrici nelle aree dei sistemi informatici e delle reti sia nelle pubbliche amministrazioni e, più in generale, in tutte le organizzazioni che utilizzano sistemi informatici.

Al termine del percorso universitario ho svolto una tesi sperimentale, di ricerca, nell'ambito di "Reti di calcolatori e sicurezza". L'obiettivo di tale lavoro di tesi è stato quello di identificare vulnerabilità XSS DOM-based tramite approcci basati su analisi statica attraverso l'utilizzo del tool Burp Suite e constatare i limiti dello stesso nell'individuare tali vulnerabilità.

Votazione: 108/110

2009 → 2014

Perito in elettronica e telecomunicazioni

Istituto Tecnico Industriale “G. Marconi”

La specializzazione in “Elettronica e Telecomunicazioni” mi ha permesso di sviluppare versatilità e propensione culturale al continuo aggiornamento e la capacità di cogliere la dimensione economica dei problemi.

Pertanto, ha formato in me una figura professionale capace di progettare, realizzare, programmare, collaudare ed effettuare manutenzione di sistemi completi di automazione, con particolare riferimento a quella gestita da microprocessore e in grado di analizzare e gestire sistemi, anche complessi, di generazione ed elaborazione di segnali, dati, suoni, immagini.

- Elettronica
- Telecomunicazioni
- Matematica
- Italiano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
B1					

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze comunicative

Ottime competenze relazionali assunte nell'ambito lavorativo e universitario, propenso al lavoro di squadra e buone competenze comunicative e attitudinali nei rapporti interpersonali. Ottime capacità di adattabilità, flessibilità, capacità di cooperare e lavorare in team.

Competenze organizzative e gestionali

Capacità di rispettare i tempi di consegna e le scadenze, maturata grazie alle esperienze lavorative e all'esigenza di rispettare delle tempistiche legate ad esami e progetti universitari. Buone Capacità di lavorare in gruppo e di gestire team di persone, competenze maturate durante le mie attività lavorative in Tecnotel s.r.l. e grazie al lavoro a progetti come SimplyLife e UnimolShare.

Competenze professionali

Conoscenza dei linguaggi di programmazione (C, JAVA, HTML, CSS e PHP).
 Buona capacità di problem solving.
 Ottima conoscenza della maggior parte dei principali sistemi operativi (Linux, Mac OS, Windows).
 Sostenuto esame universitario di "Inglese" di livello B1 con esito positivo.
 Ottima conoscenza del programma Photoshop, dei principali strumenti di grafica e video editing (iMovie).

Competenze digitali

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

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Sostituire con il nome dei certificati TIC

- Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione (C, JAVA, HTML, CSS e PHP)
- Buona conoscenza dei software di penetrazione e analisi di rete
- Eccellente conoscenza del framework Bootstrap
- Ottima conoscenza di CMS come Wordpress e Joomla
- Ottima conoscenza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini (Photoshop, iMovie) acquisita come fotografo a livello amatoriale
- Ottima conoscenza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)

Altre competenze

- Sviluppo Web
- Sviluppatore Android
- Full-Stack developer
- Graphic design
- Foto editing
- Fotografia
- Linux - Mac OS - Windows

Patente di guida B, automunito.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Publicazioni
Presentazioni
Progetti
Conferenze
Seminari
Riconoscimenti e premi
Appartenenza a gruppi /
associazioni
Referenze
Menzioni
Corsi
Certificazioni

Corso
2020



- Project Manager alla guida di un team di 8 ingegneri del software incaricati allo sviluppo dell'applicazione Care for You, un'app in Ionic 5 e Angular.
Link: <https://github.com/RedGii/CareForYou>
- Sviluppo di un'applicazione in Android incentrata sullo stretching per il ginocchio utilizzando l'ambiente di sviluppo Android Studio
- Creazione e restyling del videogioco Snake, attraverso il linguaggio di programmazione Java per sostenere l'esame di Programmazione e laboratorio. Link: <https://redgii.github.io/Snake>
- Sviluppo di una piattaforma "SimplyLife" in Ionic 4 sulla quale a ogni utente viene fornita una lista di spese alla quale è soggetto il suo nucleo familiare, catalogati secondo una determinata categoria e/o un determinato periodo di tempo. Link: <https://github.com/RedGii/SimplyLife>
- Sviluppo di un ChatBot attraverso l'uso del linguaggio di programmazione Python in grado di interagire autonomamente in una conversazione e cercando di rispondere nella maniera più corretta a delle stringhe (frasi) date in input. Link: <https://redgii.github.io/ChatBot/>

- Corso CISCO "Programmare in Python" sostenuto online.

Corso
2020



- Corso CISCO "Cybersecurity Essentials cga 0718 EN" sostenuto online.

Corso
2020



- Corso CISCO "Intro to Cybersecurity - IT 0420 bg" sostenuto online.

Corso
2020



- Corso CISCO "Intro to IoT italiano 0419" sostenuto online.

Corso
2020



- Corso di Web developer online effettuato sul portale Life Learning il quale mi ha dato le basi per iniziare a progettare e gestire i miei primi siti web.

Corso
2020



- Corso di Wordpress online effettuato sul portale Life Learning rivolto all'uso avanzato della piattaforma e al restyling di siti sviluppati in precedenza.

ALLEGATI

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".