

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nominativo Alessandro Cipolla
Nazionalità Italiana
Luogo e Data di nascita Aosta 04/07/1977

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date Dal 01/01/2017 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Autonoma Valle d'Aosta – Dipartimento Protezione civile e vigili del fuoco
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Istruttore Tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile dell'infrastruttura tecnologica della Centrale Unica del Soccorso, della Centrale Unica di Risposta NUE 112 e della Rete Regionale di Radiocomunicazioni della protezione civile. Direttore dell'Esecuzione per i contratti di manutenzione della Centrale Unica del Soccorso e della Rete Regionale di Radiocomunicazioni.

- Date Dal 25/02/2014 al 31/12/2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Autonoma Valle d'Aosta
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Istruttore Tecnico
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile della Rete Regionale di Radiocomunicazioni della protezione civile. Direttore dell'Esecuzione del contratto di manutenzione della Rete Regionale di Radiocomunicazioni.

- Date Dal 12/09/2011 al 24/02/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Autonoma Valle d'Aosta
- Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
- Tipo di impiego Tecnico informatico
- Principali mansioni e responsabilità Gestione della parte informatica della Rete Regionale di Radiocomunicazioni della Protezione civile e supporto tecnico alla gestione del contratto di manutenzione della Centrale Unica del Soccorso.

- Date Dal Marzo 2008 al 01/09/2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ditta individuale
- Tipo di azienda o settore Libera professione
- Tipo di impiego Consulente informatico
- Principali mansioni e responsabilità Consulenza ed implementazione di soluzioni informatiche e di telecomunicazioni

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date Gennaio 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Regione Autonoma Valle d'Aosta
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio CORSO BASE DI PROJECT MANAGEMENT PER LA P.A.
- Date Ottobre 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Regione Autonoma Valle d'Aosta
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DI UNA RETE RADIOMOBILE REGIONALE DIGITALE A STANDARD TETRA
- Date Da Gennaio 2011 a Dicembre 2015

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine degli ingegneri della Regione Autonoma Valle d'Aosta
• Qualifica conseguita	Iscrizione Albo degli ingegneri settore a sezione c
• Date	Settembre 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Politecnico di Torino
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione
• Date	Febbraio 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Politecnico di Torino - III Facoltà di Ingegneria
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Analisi statistica dei segnali, progettazione di antenne, studio di reti in fibra ottica, programmazione ad oggetti, simulazione di reti e protocolli, progettazione di reti dati sia in ambito locale che geografico, simulazione numerica di sistemi wireless. Titolo tesi di Laurea: Effetti di un canale dinamico sulle prestazioni di un sistema ottico PM-QPSK
Qualifica conseguita	Laurea specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni
• Date	Ottobre 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Politecnico di Torino - III Facoltà di Ingegneria
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Trasmissione dati, progettazione reti di telecomunicazioni, analisi dei segnali, progetto di sistemi di controllo
Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni
• Date	Giugno 1996
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Tecnico Industriale, Verrès
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Elettronica con specializzazione in telecomunicazioni
Qualifica conseguita	Diploma di Perito Industriale

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali

Configurazione e manutenzione dei ponti radio a microonde SIAE, configurazione e manutenzione della rete a standard ETSI TETRA Motorola DimetraIP.
Configurazione di switch di rete Huawei e Cisco

MADRELINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Francese

- Capacità di lettura Livello Avanzato (C1)
- Capacità di scrittura Livello Avanzato (C1)
- Capacità di espressione orale Livello Intermedio (B2)

ALTRE LINGUE Inglese

- Capacità di lettura Livello Avanzato (C1)
- Capacità di scrittura Livello Intermedio (B1)
- Capacità di espressione orale Livello Intermedio (B1)

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

Buona capacità di organizzazione e pianificazione, buona capacità di lavorare in gruppo. Orientamento al problem solving.

CAPACITÀ E COMPETENZE • Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows, Linux, Mac OS X

TECNICHE
*Con computer, attrezzature
specifiche, macchinari, ecc.*

- Buona conoscenza degli applicativi Microsoft Office
- Buona conoscenza database Microsoft Access
- Programmazione ad oggetti, conoscenza dei linguaggi JAVA, C/C++, VBA
- Discreta conoscenza del linguaggio MATLAB e del simulatore OptSim
- Architetture di rete sia in ambito locale che geografico, VPN, sistemi VoIP
- Collegamenti in ponte radio a microonde
- Sistemi di radiocomunicazioni sia analogici che digitali (DMR, TETRA)
- Buona capacità di analisi, sintesi, interpretazione ed organizzazione dei dati
- Cablaggio strutturato
- Impianti elettrici in bassa tensione