

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	DESOGUS ALESSANDRO
Indirizzo	OMISSIS
Telefono1	Omissis
Telefono2	Omissis
E-mail	Omissis
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	15/10/1969

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | <p>15.07.2020 - Attuale</p> <p>MISE – Direzione generale per le tecnologie delle comunicazioni e la sicurezza informatica - Istituto superiore delle comunicazioni e delle tecnologie dell'informazione - DIV VII.</p> <p>Amministrazione Pubblica.</p> <p>Componente della Commissione B per la formazione delle graduatorie per l'assegnazione ad operatori di rete di I e II livello dei diritti d'uso di frequenze per il servizio televisivo digitale terrestre in ambito locale per la liberazione della banda 700 MHz.</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | <p>28.10.2019 - 22.11.2019</p> <p>MISE – Direzione Generale per la Pianificazione e Gestione dello Spettro Radioelettrico - DIV IV.</p> <p>Amministrazione Pubblica.</p> <p>Membro della Delegazione Italiana per la partecipazione alla ITU WRC-19 (ITU World Radiocommunication Conference 2019), Sharm el-Sheikh, Egitto.</p> |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego | <p>03.04.2018 - Attuale</p> <p>MISE – Direzione generale per le tecnologie delle comunicazioni e la sicurezza informatica - Istituto superiore delle comunicazioni e delle tecnologie dell'informazione - DIV VII.</p> <p>Amministrazione Pubblica.</p> <p>Coordinatore dell'Unità Organizzativa per la Radiodiffusione sonora privata locale analogica e digitale.</p> |

- Principali mansioni e responsabilità

Esame di piani tecnici relativi agli impianti di radiodiffusione sonora privata locale. Assistenza agli Ispettorati Territoriali. Collaborazione con la Direzione Generale interessata al rilascio dei titoli abilitativi. Collaborazione per l'adozione delle direttive per la disciplina tecnica relativa alle reti ed agli impianti di radiodiffusione sonora e collaborazione con l'AGCOM nell'elaborazione dei piani di assegnazione delle frequenze.

- Date (da – a)

2017 - 03.04.2018

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

MISE – Direzione Generale per la Pianificazione e Gestione dello Spettro Radioelettrico - DIV IV.

- Tipo di azienda o settore

Amministrazione Pubblica.

- Tipo di impiego

Funzionario tecnico – Area III – Fascia F1.

- Principali mansioni e responsabilità

Esame e gestione delle pratiche relative alla Radiodiffusione sonora privata e pubblica in ambito locale e nazionale. Valutazione delle aree di copertura relative agli impianti di radiodiffusione sonora privata e pubblica.

- Date (da – a)

1998 - 2017

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

EDA Industries s.p.a. (Cittaducale - RI).

- Tipo di azienda o settore

Azienda elettronica produttrice di sistemi di Burn-in e di camere climatiche nel campo dei dispositivi a semiconduttore.

- Tipo di impiego

Progettista elettronico Senior.

- Principali mansioni e responsabilità

Progettazione di schede elettroniche per sistemi di test e Burn-in per test in ambito produttivo e di affidabilità per dispositivi a semiconduttore. Progettazione Firmware per schede a microprocessore/microcontrollore con relative applicazioni in ambito di test per semiconduttori. Gestione dei gruppi di collaudo per la messa in produzione dell'elettronica di sistema. Installazione dei sistemi di Burn-in e training degli operatori e degli ingegneri di test in ambito nazionale ed estero (Europa, Asia).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

1988 - 1997

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università Di Roma "La Sapienza".

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Elettronica Applicata (analogica, digitale). Controlli Automatici. Tecnologie dei Sistemi di Controllo. Misure dinamiche per i Sistemi di Controllo. Programmazione dei Calcolatori Elettronici. Bioingegneria. Elaborazione dati e segnali biomedici. Comunicazioni Elettriche. Ottimizzazione e Ricerca Operativa.

- Qualifica conseguita

Laurea Specialistica (Votazione 110/110).

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea in Ingegneria Elettronica V.O.

- Date (da – a)

1983 - 1988

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo Scientifico "G.Galilei" – Terni.

- Qualifica conseguita

Diploma di Maturità Scientifica (Votazione 60/60).

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

PATENTE O PATENTI

ITALIANO

INGLESE

B2 Upper Intermediate.

B2 Upper Intermediate.

B2 Upper Intermediate.

Coordinamento dell'Unità Organizzativa per la Radiodiffusione sonora privata locale analogica e digitale nell'ambito della Divisione VII – DGTCSI-ISCTI.

Sistemi Operativi: DOS, Windows 95/98/2000/2008/2010/XP/Vista/7/8, Unix.

Software Applicativi: Pacchetto MS Office 97/2000/2003/2010/2013, Microsoft Project. CAD di progettazione elettronica (Orcad, Powerlogic). Pacchetti per l'elaborazione di segnale (LabView, LabWindows CVI). Programmi di simulazione HW (Spice, Micro-cap). Ambienti di sviluppo per FPGA (Altera Quartus II, Lattice Diamond).

Linguaggi di programmazione: C, C++, VB, Basic, Pascal, Assembler.
Linguaggi di programmazione per logiche programmabili (Abel, VHDL).

Hardware: Familiarità con i microprocessori della famiglia Motorola (68008, Coldfire: 5206, 5272) e relativi compilatori FW (Microtec Mcc68k, Diab). Familiarità con i microcontrollori della famiglia Microchip (dsPIC30F, dsPIC33F) e relativi compilatori FW (MPLAB). Uso di logiche programmabili: CPLD Lattice, FPGA Altera (famiglia Stratix), FPGA Lattice (famiglia ECP3).

Strumenti di laboratorio: Familiarità con l'uso di multimetri, oscilloscopi, analizzatori di stati logici, alimentatori da banco.

B