

Giovanni Casale

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e cognome Giovanni Casale

Indirizzo Via Gaetano Cutore, 12. 95123 Catania

Telefono 328/4125025

E-mail giocasale79@gmail.com

Nazionalità Italiana

Data di nascita 06/07/1979

Luogo di nascita Catania

ESPERIENZE LAVORATIVE

Dal 01.09.2004 ad oggi
Lavoro presso la TEMIX S.p.A., società di Ingegneria nel settore delle Telecomunicazioni.

Durante tale periodo ho svolto e continuo a svolgere le seguenti attività:

- Supporto tecnico-commerciale: analisi dei requisiti del cliente, progettazione della soluzione, creazione della relativa documentazione di presentazione e dell'offerta commerciale.
- Partecipazione a Fiere di settore Internazionali (IBC, Cabsat), finalizzata all'acquisizione di nuovi clienti ed al consolidamento dei rapporti già esistenti.
- Realizzazione e presentazione in lingua inglese di corsi di Training per sistemi Wireless e Satellitari.
- Creazione di documentazione tecnica e di marketing (Datasheets e Manuali).
- Progettazione, supporto tecnico e collaudo di apparati e sistemi di Telecomunicazione Satellitari e Wireless, con particolare riferimento agli standard: 802.11a/b/g/n, Hiperlan/2 e 802.16d/e. Nel 2005 mi sono occupato personalmente della fase di sperimentazione del Wi-MAX in Italia.
- Collaudo di sistemi di codifica audio/video MPEG2 ed MPEG4 H264.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Giovanni Casale

Curriculum Vitae

Luglio 2011 – Master di secondo livello “Metodologie e tecnologie per lo sviluppo di applicazioni per sistemi e terminali mobili”, organizzato dall’Università di Catania, in partnership con Telecom Italia. Il master – attualmente in corso – è incentrato sia in ambito Informatico sia nell’ambito delle Telecomunicazioni, e prevede uno stage finale al TILab di Telecom, con termine nel mese di luglio del 2012.

23.06.2004 – Conseguimento dell’abilitazione alla professione di Ingegnere presso l’Università degli Studi di Catania.

19.04.2004 - laurea quinquennale in Ingegneria Elettronica (indirizzo Telecomunicazioni), Università di Catania, con votazione 110/110.

Titolo della tesi: “*Sincronizzazione di mezzi mobili per reti CDMA e codici di spreading*”. La tesi affronta alcune problematiche legate al CDMA analizzando, in particolare, i possibili criteri di valutazione dei codici di spreading in termini di sincronizzazione al ricevitore.

Luglio 2003 - Vincitore di una borsa di studio finanziata dal Consorzio Sintesi di Palermo, nell’ambito del progetto “Borse di ricerca per innovare i sistemi locali”.

05.09.2003 - 05.04.2004 - Stage presso *Marconi Selenia Communications* (attualmente *Selex Communications S.p.A.*) - stabilimento di Misterbianco (CT). Durante tale stage ho svolto il lavoro di ricerca per la realizzazione della tesi di laurea.

21.09.2001 - 07.02.2002 - frequenza dei corsi “*Microprocessor Systems & Instrumentation*”, “*Advanced Microprocessor Design*” e “*Software Engineering*” presso l’Università di *Exeter* (Inghilterra) nell’ambito del *Progetto Erasmus*.

Luglio 1997 - maturità scientifica presso il liceo “Galileo Galilei” di Catania.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Prima lingua

Italiano

Altre lingue

Ottima conoscenza della lingua inglese scritta ed orale, che ho potuto approfondire e perfezionare durante il periodo di studi in Inghilterra ed i numerosi viaggi di lavoro effettuati all’estero.

Ho acquisito ulteriore conoscenza tecnica durante le attività di supporto tecnico-commerciale che svolgo ordinariamente per i clienti della Temix S.p.A.

Nel 2007 ho partecipato ai corsi aziendali di Inglese Avanzato.

Nel 2009 ho partecipato al corso di Business English finanziato dalla Regione Sicilia.

Giovanni Casale

Curriculum Vitae

Capacità e competenze tecniche

Attualmente (Ottobre 2011) all'interno del Master sto affrontando lo studio di reti mobili 2G, 3G, 4G, programmazione web (HTML, CSS, JavaScript, JQuery, PHP, Ajax), Java, Android, Database, Objective-C.
Ottima conoscenza della piattaforma CMR Salesforce.
Ottima conoscenza di programmi di grafica (Adobe In design, Corel Draw, Corel Photo Paint).
Ottima conoscenza di Autocad.
Ottima conoscenza del pacchetto *Office*.
Ottima conoscenza del linguaggio *Matlab* e dell'ambiente "*Simulink*".
Buona conoscenza di strumentazione elettronica (analizzatore di spettro, oscilloscopio, multimetro).
Discreta conoscenza del C++.
Mediante elaborati di corso ho inoltre acquisito conoscenze specifiche sul *Network Simulator*, e sui *Socket*.

Capacità e competenze relazionali

Fortemente motivato, volenteroso, orientato ai risultati, dotato di spiccate capacità creative che mi aiutano nel *problem solving*, propenso al lavoro in *team*, serio, professionale, possiedo buone capacità comunicative ed organizzative che ho sviluppato durante i numerosi viaggi di lavoro e la lunga esperienza nel campo dell'animazione e dello spettacolo.
Ho praticato diverse discipline sportive (tennis, canottaggio, nuoto, calcetto, hockey su prato) ed effettuato varie attività di volontariato.

Capacità e competenze organizzative

Negli anni 2000-2008 sono stato responsabile di un gruppo di animazione, curando tra l'altro la formazione ed il coordinamento del gruppo stesso.

Capacità e competenze artistiche

Possiedo esperienza ventennale nel campo dello spettacolo: illusionista, giocoliere, sputafuoco, artista delle bolle di sapone, presentatore e animatore. Ho lavorato come animatore in strutture turistiche e mi sono esibito in migliaia di performances in feste private, piazze, alberghi, anche in lingua Inglese.
Ho acquisito capacità manuali e creative svolgendo durante il tempo libero lavori di fai-da-te.

Altre Capacità e competenze acquisite

Nel 2007 e nel 2010 ho partecipato al Corso di Primo Soccorso svolto dal Dott. Rapisarda Venerando.
Ho partecipato al Corso di Primo Soccorso 2009-2010 organizzato dalla Misericordia di Ognina.
Ottima conoscenza del programma di Video Editing Pinnacle.

Patenti possedute

A e B.

Aspirazioni/Obiettivi professionali

Inserimento in un'azienda dinamica, che mi permetta lo sviluppo professionale e l'acquisizione di nuove esperienze. Mi piace mettermi in gioco e poter dimostrare le mie capacità.

REFERENZE

Disponibili su richiesta

Ai sensi della legge N. 675/96 autorizzo il trattamento dei miei dati personali.