



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i) **Taffara, Alessandra**
Indirizzo(i) Via Concetto Marchesi 3/B – 95125 Catania
Telefono(i) +39 095 333265 Mobile: +39 320 0326291
E-mail aletaffara@tiscali.it

Cittadinanza Italiana
Data di nascita 30/08/1977
Sesso Femminile

Esperienza professionale

Date 7/2008-10/2008
Lavoro o posizione ricoperti Stage
Principali attività e responsabilità Modeling tecnologia TFT compatibile con substrati plastici

Nome e indirizzo del datore di lavoro ST MICROELECTRONICS - CATANIA
Tipo di attività o settore GRUPPO IMS R&D

Date 28/03/2007 – 10/10/2007
Lavoro o posizione ricoperti Tirocinio formativo
Principali attività e responsabilità Programmare PLC con logiche semplici e gestire i protocolli fondamentali di comunicazione;
Progettare e implementare pagine Video Sinottiche per reti tecnologiche;
Implementare Sistemi SCADA completi di gestione Database e driver di comunicazione (OPC).

Nome e indirizzo del datore di lavoro PROTEO S.p.A., Via Santa Sofia 65 - 95123 Catania
Tipo di attività o settore Settore Telecontrollo

Istruzione e formazione

Date 12/2007 – 10/2008
Titolo della qualifica rilasciata Master Universitario di II livello in Progettazione di sistemi elettronici integrati su substrati polimerici
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Catania – Scuola Superiore di Catania

Principali tematiche/competenza professionali possedute	Progettazione di circuiti e sistemi elettronici mediante software CAD, Materiali e tecnologie per l'elettronica su substrato plastico, Tecniche di progettazione di circuiti integrati, Elettronica per i sistemi di trasmissione wireless, Strumentazione e tecniche di misura, Sensori basati su processi tecnologici d'integrazione, Trasferimento tecnologico e gestione strategica dei progetti di ricerca, Cultura d'impresa
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Master Universitario di II livello
Date	02/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere
Date	10/1996 – 10/2006
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Elettronica con voti 110/110
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Telematica, Reti di telecomunicazioni, Elettronica, Elettrotecnica, Campi Elettromagnetici, Microonde, Comunicazioni Elettriche, Sistemi di Telecomunicazioni, Controlli Automatici.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Catania
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea vecchio ordinamento
Date	1990 - 1995
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di perito in telecomunicazioni con voti 55/60
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Espressione italiana, matematica, lingua straniera (inglese), elettronica, sistemi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	I.T.I.S. Guglielmo Marconi - Catania
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Diploma di scuola secondaria superiore

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali
Capacità di lavorare in gruppo acquisita nell'ambito del tirocinio che sto svolgendo in cui è indispensabile la collaborazione tra figure diverse e grazie alla attività sportiva di gruppo praticata.

Capacità e competenze organizzative
Capacità di lavorare in situazioni di stress

Capacità e competenze
informatiche

Ottima conoscenza dell'informatica di base, ambienti Windows, Microsoft Office, Latex,
simulatore di reti: Network Simulator, simulatore elettromagnetico: 3D CST Microwave Studio.
Basi di Matlab.
Linguaggi di programmazione: Basi di C e C++.

Patente

Automobilistica (patente B)

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del DL 196/2003

FIRMA