

**FORMATO EUROPEO PER  
IL CURRICULUM VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>Iapichella Biagio</b>
Indirizzo	Via Ampere 14, 97013 Comiso – Ragusa --
Telefono	393 6202688
E-mail	biagio.iapichella@hotmail.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	28.02.1979

**ESPERIENZA PROFESSIONALE**

- |   |   |
|---|---|
| • Date (da)                             | 23/07/2007 (attualmente in corso)   |
| • Lavoro o posizione ricoperti          | Master  |
| • Principali attività e responsabilità  | Approfondimento delle conoscenze nel settore dell'ICT, rivolto anche a sviluppare le capacità e le conoscenze di tipo gestionale ed organizzative.  |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | SFC Catania, Viale Vittorio Veneto, 109 - 95127 Catania   |
| • Tipo di attività o settore            | Information and Communication Technology  |
| • Date (da – a)                         | 03/2007 - 04/2007   |
| • Lavoro o posizione ricoperti          | Stage   |
| • Principali attività e responsabilità  | Approfondimento delle conoscenze e delle competenze tecniche su java.<br>In particolare sviluppo di applicazioni, principalmente lato client, legate ad interrogazioni a database, per mezzo del linguaggio sql. Inoltre ho avuto modo di utilizzare l'ambiente Eclipse ed il web container Tomcat, oltre a riprendere le basi di html e xml ed ad apprendere i principali pattern di programmazione. |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Accenture Technology Solutions, via De Gasperi, 1, San Donato Milanese  |
| • Tipo di attività o settore            | Consulting and Information Technology   |

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- |   |  |
|---|--|
| • Date (da – a)   | 09/1992 - 07/1997  |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione              | Liceo Classico, "G.Carducci", Comiso – Ragusa  |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Greco, Latino, Filosofia, Italiano e Fisica  |
| • Qualifica conseguita  | Maturità classica  |
| • Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)         | Diploma di scuola secondaria superiore   |
| • Date (da – a)   | 09/1997 - 01/2007  |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione              | Università di Catania, facoltà di Ingegneria   |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Buona conoscenza delle materie trattanti i <i>processi industriali</i> ( Automazione Industriale, Misure per l'Automazione e la Produzione Industriale, Controllo dei Processi). |

Buona conoscenza dei *sistemi di elaborazione* ( Calcolatori Elettronici, Sistemi di Elaborazione, Sistemi Operativi);  
 Discreta conoscenza di materie *elettroniche e di telecomunicazione* ( Elettronica, Teoria dei Segnali);  
 Buona conoscenza delle *tecniche di programmazione* ( Fondamenti di Informatica, Linguaggi e Traduttori).  
 Conoscenza approfondita delle *strategie di ottimizzazione e delle tecniche risolutive dei processi decisionali* ( Ricerca Operativa, Sistemi Adattativi e Intelligenza Artificiale).  
 Conoscenza approfondita delle *tecniche di soft-computing* ( Reti Neurali, Logica Fuzzy, Algoritmi Genetici).  
 Esame di: Modellistica e Controllo dei Sistemi Ambientali.

Progetti sviluppati  
Tesina di Sistemi di Elaborazione: Realizzazione di un Sistema Informativo in Access in grado di gestire le informazioni turistiche a Comiso e relativa presentazione in PowerPoint.  
Tesina di Modellistica e Controllo dei Sistemi Ambientali: Realizzazione di un modello previsionale basato su Reti Neurali e Logica Fuzzy per la stima della concentrazione del PM10 a Milano.  
Tesina di Sistemi Adattativi: Modellizzazione, in gruppo, di un batterio cigliato e relativa implementazione mediante Matlab.  
Tesina di Sistemi Operativi: Studio dell'architettura Cremona e del protocollo ws-agreement e implementazione di alcuni template in xml.

Tesi di Laurea: "Tecniche di soft-computing per la modellazione dell'Ozono registrato nell'area industriale di Gela".  
 In particolare, individuazione e definizione di modelli matematici per la predizione dell'inquinante mediante implementazione delle reti neurali e algoritmi genetici in ambiente Matlab.

• Qualifica conseguita

**Laurea vecchio ordinamento in Ingegneria Informatica** (votazione 100/110)

• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Laurea specialistica in Automatica e Sistemi di Automazione Industriale

• Data

07/2007

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Ordine degli Ingegneri, Catania

• Qualifica conseguita

Abilitazione alla professione di ingegnere

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

**Italiano**

ALTRE LINGUE

**Inglese**

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

Buona  
 Sufficiente  
 Sufficiente

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Mi reputo una persona abbastanza predisposta ad interagire con le persone, anche quando sottoposto a particolari situazioni di stress, ciò è dovuto pure alle esperienze maturate in ambito universitario, quali attività di laboratorio e progetti di tesine sviluppate in gruppo con colleghi.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ho praticato per diversi anni basket a livello agonistico ed ho allenato per due anni una squadra di bambini della categoria juniores.  
 Inoltre, soprattutto nei periodi estivi, ho partecipato attivamente alla gestione di una tabaccheria.

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

Buona conoscenza del Sistema Operativo Windows  
Discreta conoscenza del sistema Operativo Linux  
Discreta conoscenza dei linguaggi di programmazione (C++ e Java)  
Ottima conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office.  
Ottima conoscenza del software Matlab.  
Ottima competenza nel linguaggio Html, Css.  
Conoscenza discreta di sql, xml, jsp e dei principali pattern di programmazione.  
Conoscenza discreta dei linguaggi Php ed Sql.  
Conoscenza dell'ambiente di sviluppo Eclipse e del software Tomcat.  
Conoscenza dell'ambiente di sviluppo (gestionale) CodePainter Revolution della Zucchetti.  
Conoscenza dell'ambiente di sviluppo web Wamp.  
Buona conoscenza dei database: Microsoft Access e MySql.

**PATENTE O PATENTI**

Patente B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.Lgs 196/2003.

Città , data

Catania, 11/02/2008

**NOME E COGNOME (FIRMA)**

---