

Curriculum Vitae

Ingegnere Informatico Junior

Informazioni personali

Nome **Fabrizio Mondo**
Indirizzo Via Mariano Cefalù, 5 - Palermo
Telefono +393406493191 / +39091227723
Fax +39091227723
E-mail admin@fabriziomondo.com
Nazionalità Italiana
Data di nascita 12/10/1985
Sito Internet www.fabriziomondo.com



Istruzione e formazione

Sett. 2004 – Nov. 2010

- Istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
 - Votazione
 - Titolo Tesi
- Descrizione Tesi

Facoltà di Ingegneria, Università di Palermo
Dottore in Ingegneria Informatica, Laurea Breve
93/110

“Riconoscimento automatico dei brani in trasmissioni audio affette da rumore”

La tesi verte sullo studio di procedure per l'attribuzione di paternità ad un qualsiasi brano trasmesso da una sorgente sonora anche affetta da molteplici rumori



Istruzione e formazione

Nov. 2010 – In corso

- Istituto di istruzione
- Corso di Laurea

Facoltà di Ingegneria, Università di Palermo
C.d.I. in Ingegneria delle telecomunicazioni



Esperienza lavorativa

Marzo 2010 – Giugno 2010

- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Qualifica
- Tipo di impiego
- Principali responsabilità

Click Help S.a.s

Azienda di assistenza tecnica informatica
Addetto all'accettazione clientela
Collaboratore occasionale
Inserimento dati anagrafici e prima valutazione delle richieste (telefoniche e non) della clientela



Dicembre 2009 – Febbraio 2010

- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Qualifica
- Tipo di impiego
- Principali responsabilità

Arancia-Innovation consulting Technology S.r.l

Azienda di erogazione servizi
Collaboratore occasionale
Attività di sviluppo di moduli software Java nell'ambito del progetto “Customer Interaction Management”
Realizzazione e modifica moduli applicativi in javascript, java e realizzazione documentazioni.



Ottobre 2009 – Novembre 2009

- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Qualifica
- Tipo di impiego
- Principali responsabilità

DabliuRadio

Emittente radiofonica
Collaboratore occasionale
Assistente di regia
Addetto alla regia di programmi radiofonici live



Novembre 2008 – Febbraio 2009

- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Qualifica
- Tipo di impiego
- Principali responsabilità

Inov – Inesc (Portogallo, Lisbona)

Azienda di erogazione servizi
Tirocinante
Consulente
Creazione di relazioni inerenti soluzioni nel campo dei server di streaming e delle reti multimediali



Lingue Straniere

Inglese

Portoghese Europeo

Lettura	Scrittura	Espressione orale
Ottima	Buona	Buona
Lettura	Scrittura	Espressione orale
Ottima	Buona	Buona

Capacità e competenze organizzative e relazionali

Durante il percorso universitario mi sono occupato di coordinazione di gruppi di appassionati di radiofonia nell'ambito del progetto TodayRadio e della supervisione di emittenti radiofoniche, tramite contatto diretto con i committenti.

Capacità e competenze tecnico-informatiche

Tipologia	Tecnologia	Livello di competenza
Linguaggi	Java, C, C++	Buono
	Html, Javascript, Sql, Bash	Discreto
Sistemi operativi	Windows	Ottima
	Gnu/Linux	Discreta
RDBMS	MySql	Buono
Regie Radiofoniche	Direttore, Sam Broadcaster	Ottimo
	EasyWaveWin, MbStudio	Buono
Tool Audio	Audacity	Buono
Server di Streaming	Icecast, Shoutcast	Ottimo
	Windows Media Encoder	Discreto

Capacità e competenze accademiche

Competenza	Ambito di utilizzo
Analisi e sintesi di circuiti logici	Reti logiche
Studio di funzione matematica	Analisi Matematica, Metodologie matematiche
Studio degli assetti societari italiani	Economia aziendale
Utilizzo delle principali trasformate	Metodologie matematiche, Teoria dei segnali
Progettazione modelli ER	Basi di dati
Teoria dei grafi e dei principali algoritmi di ordinamento	Teoria degli algoritmi
Diritto d'autore e licenze software	Diritto dell'informatica e dei dati personali
TCP/IP, principali protocolli di rete	Reti di calcolatori
Fisica delle onde, dinamica, cinematica, acustica, termodinamica, elettromagnetismo	Fisica
Convertitori AD e basi di elettronica	Elettronica
Assembler, Studio delle varie tipologie di memoria di un PC, Aritmetica del calcolatore, RISC e CISC	Architetture dei calcolatori
Squadra RC, RLC, Analisi fasoriale	Elettrotecnica
Programmazione Multithreading	Sistemi Operativi
Crittografia, Principali algoritmi di crittografia a chiave simmetrica ed asimmetrica	Crittografia e sicurezza delle reti
Teoria delle code, dell'informazione e dei codici	Reti di telecomunicazioni, Teoria dell'informazione
Analisi e sintesi di controlli automatici	Controlli Automatici

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 al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Palermo, 19 Aprile 2011

Firma