

Curriculum Vitae

Santa Roccasalvo



DATI ANAGRAFICI

Nome: Santa

Data di nascita: Modica (Rg), 14 Novembre 1981

Indirizzo: via Argentina 36

Città: Rosolini (SR)

Email: santa.roccasalvo@gmail.com

Cognome: Roccasalvo

Nazionalità: Italiana

Cap: 96019

Cell: 3332983175

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Aprile. 29 2008 Università di Catania, Italia

Laurea in Informatica 97/110

Facoltà: Scienze Matematiche Fisiche e Naturali

Titolo della Tesi: **“Hidden Markov Model per la ricerca di geni microRNA”**

Attività principali e responsabilità: sviluppo, mediante il linguaggio di programmazione Python, di una Hidden Markov Model per la classificazione dei geni microRNA partendo da hairpin.

Giugno 15 2000 Istituto Tecnico Industriale Statale “Michelangelo Bartolo” Rosolini
Siracusa, Italia

Perito in Elettronica e Telecomunicazioni

Progetto Finale: progettazione e sviluppo di un misuratore di onde elettromagnetiche

PROGETTI SVOLTI E ESPERIENZE LAVORATIVE

Settembre 2006 a Maggio 2008

presso: Università degli studi di Catania, Catania (Italia)

Occupazione o posizione: Programmatrice Matlab

Nome del Progetto “The back propagation algorithm for neural network”

Attività principali e responsabilità: Sviluppo in Matlab dell’algoritmo Back Propagation per reti neurali in ambiente Windows.

Maggio 2005 a Giugno 2005

presso: Università degli studi di Catania, Catania (Italia)

Occupazione o posizione: sviluppo in Java3D

Attività principali e responsabilità: sviluppo di un in java3D di immagini

animate.

Ottobre 2005 a Ottobre 2006

presso: Università degli studi di Catania, Catania (Italia)

Occupazione o posizione: analista nello sviluppo di un software

Attività principali e responsabilità: sviluppo di un gioco, "DMI FIGHT", per cellulari di nuova generazione tramite J2me, Java micro edition.

Giugno 2006 a Settembre 2006

presso: Università degli studi di Catania, Catania (Italia)

Occupazione o posizione: sviluppo e gestione di un database

Attività principali e responsabilità: sviluppo e gestione di un database per il commercio elettronico usando MySQL.

Novembre 2007 a Dicembre 2007

presso: Carrefour, Catania (Italia)

Occupazione o posizione: promoter

Attività principali e responsabilità: promoter presso il Carrefour di Belpasso(Ct).

Maggio 2008 a Dicembre 2008

presso: Campo dè Fiori, Bray (Ireland)

Occupazione o posizione: Barwoman

Attività principali e responsabilità: Dal 16 Maggio 2008 al 07 Dicembre 2008 ho vissuto e lavorato in Irlanda per acquisire una buona padronanza della lingua Inglese.

OCCUPAZIONE ATTUALE

Dal 09/03/2009 lavoratrice presso la software house TG Soft S.a.s. via Pitagora 11/b 35030 Rubano (PD) con contratto di Apprendista programmatore

Ogni sabato svolgo l'attività di venditrice riguardo un'apparecchio per la magnetoterapia

CONOSCENZE INFORMATICHE

- ◆ Matlab
- ◆ Java Programming (OOP), MySQL, C, HTML
- ◆ Microsoft Office e MS Project, Visio, Motori di ricerca di Internet
- ◆ Python

- ◆ Abilità di OS: installazione, configurazione e gestione di Microsoft Windows 98/NT/2000/ME/XP/Vista.
- ◆ Java3d, java micro edition, J2me
- ◆ Xml
- ◆ Programmazione C per Windows

LINGUE STRANIERE

Italiano (madrelingua)
Inglese (fluente)
Spagnolo (base)
Francese (base)

INTERESSI EXTRAPROFESSIONALI

Dal 1993, come trombettista, faccio parte della Banda Musicale **V.Bellini** di Rosolini. Abbiamo partecipato a parecchi concorsi, classificandoci quasi sempre nelle prime posizioni, sia in svariare città italiane che all'estero (Spagna, Praga, Vienna).

Adoro ascoltare musica Reggae, in particolar modo gli artisti **Horace Andy** e **Buju Buntun**; riguardo il rock, preferisco gli **AC/DC** e i **Genesis**.

Mi piace leggere i libri di **Andrea Camilleri** e guardare film di **Federico Fellini**, **Pier Paolo Pasolini** e **Vittorio de Sica**.

Per rilassarmi frequento la palestra.

Patente B.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Santa Roccasalvo