

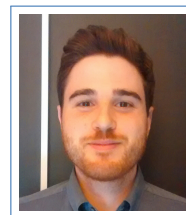
Stefano Carnà

Curriculum Vitae

via Don Bosco 23
89040 - Riace (RC)
Italia

+39 388 7512701

✉ stefano.carna.dev@gmail.com



Informazioni personali

Data di nascita 20 Settembre 1990
Luogo di nascita Reggio Calabria (RC)
Patente di Guida A - B
Email stefano.carna.dev@gmail.com

Istruzione

Nov 2018 - in corso **Dottorato di Ricerca, Ingegneria Informatica.**
Area di ricerca On-line profiling methodologies and techniques for modern computing systems
Luogo Università degli studi di Roma "La Sapienza"
Ott 2015 - Gen 2018 **Laurea Magistrale, Ingegneria Informatica.**
Tesi HOP - Hardware-based Online Profiling of multi-threaded applications via AMD Instruction-Based Sampling
Luogo Università degli studi di Roma "La Sapienza"
Voto 110/110 e lode
Ott 2011 - Mar 2015 **Laurea Triennale, Ingegneria Informatica.**
Tesi Studio e Progettazione di circuiti aritmetici basati sulla logica BCD in tecnologia QCA
Luogo Università della Calabria
Voto 100/110
Set 2009 - Ago 2010 **Iscrizione corso di laurea, Ingegneria Elettronica.**
Luogo Università della Calabria
Set 2004 - Lug 2009 **Diploma Liceo Scientifico, Voto 73/100.**
Luogo Liceo Scientifico Pietro Mazzone - Roccella Ionica (RC)

Esperienze

Mar 2018 - Nov 2018 **Supporto Scientifico, Ministero della Giustizia, Roma (RM).**
Ricognizione delle criticità del Sistema Informativo della Cognizione Penale (S.I.C.P.) osservate durante l'operatività degli utenti e del suo grado di interoperabilità

Tirocinio

Feb 2017 - Apr 2017 **Tirocinio studente**, *Intecs*, Roma (RM).

Progettazione e realizzazione di funzionalità 'low power' per FreeRTOS (real time operating system) eseguito su scheda Nucleo 64 STM32L476RG Development Board.

Consulenza

Mar 2013 - Mag 2013 **Tecnico e Consulente**, *FimminaTV*, Roccella Jonica (RC).

Creazione di un software per la gestione della regia e della messa in onda televisiva:

- Gestione critica della Playlist con programmazione temporale
- Modulo per la messa in onda e duplicazione in preview
- Risoluzione crash con restart rapido del software

Lug 2012 - Set 2012 **Tecnico e Consulente**, *SafeWatcher*.

Creazione di un software per la gestione del personale, organizzazione dei trasporti e contabilità:

- Tecnologie usate JavaEE e MySQL
- Gestione degli equipaggi con relative schede di bordo
- Contesto mensile con entrate e uscite

Editoria

Apr 2012 - Mag 2012 **Autore**, per *Hobby&Work* incaricato da *Area51Publishing*.

Argomenti trattati:

- Introduzione Windows Phone;
- Sviluppo applicazioni con Windows Phone SDK

Competenze linguistiche

Italiano **Ottimo**

Lingua madre

Inglese **Buono**

Lug 2015 - Ago 2015 **General English**, *Edinburgh College*, Edinburgh.

Apr 2015 - Lug 2015 **Corso studio Inglese**, *British Centre*, Roma.

Linguaggi di programmazione

C **Esperto**

C++ **Intermedio**

C# **Base**

Java **Esperto**

Python **Intermedio**

HTML **Esperto**

Javascript **Esperto**
CSS **Esperto**

vue.js
sass, scss

Sistemi Operativi

Linux **Esperto**
Windows **Esperto**

Ambienti di sviluppo

Eclipse **Esperto**
Netbeans **Esperto**
Visual Studio **Base**
intelliJ-Idea **Intermedio**
QCA-Designer **Esperto**

DBMS

MySQL **Intermedio**

Esperienze extra

Competizione

Dic 2013 **Startup Weekend Cosenza**, *Terzo Posto*.
Pindaro Droni

Seminari

Set 2011 - Lug 2013 **Attestato Seminario Microsoft**, *Diversi eventi*.
Aggiornamento e introduzione alle nuove tecnologie