

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Rocco Emanuele Garofalo

 Via Attard 64, 95048 Scordia (Italia)

 0952190025  3922175327

 roccoemanuele.garofalo@gmail.com

Sesso Maschile | Data di nascita 19 Ago. 99 | Nazionalità Italiana

## TITOLO DI STUDIO

## ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

07/2018–08/2018

[ASL] Idrosud Di Gravina Sebastiano, Scordia (Italia)

- Attività di amministrazione in azienda.
- Gestione di fatturazione
- Aggiornamento Software
- Gestione applicativi aziendali

26/02/2018–03/03/2018

[ASL] Cisco, Catania (Italia)

- Assemblaggio/Smontaggio PC
- Installazione O.S Windows
- Installazione driver e periferiche
- Troubleshooting PC
- Configurazione dei dispositivi e dei servizi cloud
- Gestione/Manutenzione O.S Windows

15/01/2018–20/01/2018

[ASL] Homatron S.R.L., Catania (Italia)

- Telecontrollo della macchina virtuale (concentratore Domy) tramite SSH, VNC, FTP
- MQTT – definizioni, regole e vantaggi – I broker MQTT in generale e Mosquitto in particolare. Installazione di Mosquitto per ambiente Debian. Mosquitto-clients topic, publish/subscribe, qos, crittazione, utente e password
- Publish/subscribe con programmi php. Publish via php di dati letti dalla porta usb, Subscribe via php di lettura su topic, lettura e comando tramite topic mqtt di sensori ed attuatori domy, realizzazione db sqlite per memorizzare i dati letti;
- I websocket e MQTT 3.1.1. Il topic sulla pagina html. Gestione via javascript
- SVG e componente animato. Scrittura xml in formato svg. Animazioni semplici. Inserimento di javascript. Creazione di sensori/attuatori e delle routines di gestione in un unico componente svg. Inserimento nella pagina html

04/12/2017–15/12/2017

[ASL] CS Italia ASD, Catania (Italia)

- Presentazione all'eSport
- Economia dell'eSport
- Photoshop
- Game Designer
- Studio Interfaccia BIOS

- Assemblaggio/Smontaggio PC

21/03/2016–26/03/2016

[ASL] Flazio S.R.L, Catania (Italia)

-Sviluppatore di Siti Web

-Web Designer

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/2014–06/2019

### Perito Informatico

ITI Archimede, Catania (Italia)

<http://www.itarchimede.it>

-Alta conoscenza di: HTML, Bootstrap.

-Ottima conoscenza di: SQL, mySQL, DBMS, PHP, JavaScript, CSS.

Conoscenza base di: Json.

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Buone competenze comunicative acquisite durante le mie esperienze di alternanza scuola-lavoro

Competenze professionali

-Web Designer

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Cisco Networking Academy

- Buona padronanza sui sistemi operativi Windows, Linux, MacOS, Android, iOS.

-Buona conoscenza ed impiego dei diversi applicativi del pacchetto Microsoft Office e di software comuni per la gestione e l'archivio dei file.

Patente di guida

AM, A1, B

## ALLEGATI

■ Cisco\_Certificate\_Rocco\_Emanuele\_Garofalo.jpg

## Cisco\_Certificate\_Rocco\_Emanuele\_Garofalo.jpg



### IT Essentials

Durante il corso Cisco Networking Academy®, tenuto dal sottoscritto istruttore, lo studente è stato in grado di svolgere con competenza le seguenti attività:

- Scegliere i componenti appropriati per costruire, riparare o aggiornare i personal computer.
- Spiegare come utilizzare in maniera corretta gli strumenti e come lavorare in modo sicuro in laboratorio.
- Installare i componenti per costruire, riparare o aggiornare i personal computer.
- Spiegare come effettuare la manutenzione preventiva e il troubleshooting dei personal computer.
- Installare i sistemi operativi Windows.
- Eseguire la gestione e la manutenzione dei sistemi operativi Windows.
- Configurare i computer per la comunicazione in rete.
- Configurare i dispositivi per la connessione a Internet e ai servizi cloud.
- Spiegare come utilizzare, configurare e gestire i laptop e i dispositivi mobili.
- Spiegare come configurare, proteggere e fare troubleshooting di sistemi operativi mobili, Mac e Linux.
- Installare e condividere una stampante per soddisfare le richieste del cliente.
- Implementare la sicurezza di base per host, dati e rete.
- Illustrare i ruoli e le responsabilità del professionista IT.
- Eseguire troubleshooting hardware e software più complesso.

**Rocco Emanuele Garofalo**

Studente

**ITIS Archimede**

Nome dell'istituto

**Italy**

Luogo

**Renato Mangano**

Istruttore



**May 27, 2018**

Data

Firma dell'istruttore

