



Giovanni
Lonia

CONTATTI

Nazionalità: Italiana

Genere: Maschile

ESPERIENZA LAVORATIVA

04/2017 - ATTUALE

Dashboard Developer

SIC - Stretto in Carena

Progettazione e sviluppo del sistema di acquisizione dati vettura e interfaccia pilota di una Dashboard motocicletta

www.strettoincarena.it / Contrada di Dio, 98166, Messina, Italia

06/2013 - 01/2014

Concorrente

MIT (Massachusetts Institute of Technology)

Zero Robotics è una competizione studentesca internazionale, io facevo parte del Team Wall-E e le mie mansioni erano:

-Programmatore

-Gestione Tattica e implementazione

<http://zerorobotics.mit.edu/> / 77 Massachusetts Ave, Boston, Stati Uniti

06/2014 - 01/2015

Concorrente

MIT (Massachusetts Institute of Technology)

Zero Robotics è una competizione studentesca internazionale, io facevo parte del Team Wall-E 2.0 e le mie mansioni erano:

-Programmatore

-Gestione Tattica e implementazione

<http://zerorobotics.mit.edu/> / 77 Massachusetts Avenue, Boston, Stati Uniti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2020 - ATTUALE - Messina, Italia

Master Degree in Engineering and Computer Science

Università degli Studi di Messina

www.unime.it

2015 - 2020 - Messina, Italia

Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica e Informatica

Università degli Studi di Messina

Generali

-Analisi Matematica, Fisica, Geometria

-Elettrotecnica, Elettronica, Elettronica di Potenza, Informatica, Controlli Automatici, Calcolatori, Crittografia, Database, Reti di calcolatori, Sistemi Operativi.

Conoscenze Professionali acquisite

- Linguaggi di programmazione (C, SQL, Assembly, Arduino, Matlab, Octave)

103/110 | Analisi di un sistema di acquisizione e trasmissione real-time di segnali multidimensionali forza/t | Livello 6 EQF | 180 | www.unime.it

2010 - 2015 - Via Ugo Bassi n. 73, Messina, Italia

Diploma in Informatica e Telecomunicazioni

Istituto di Istruzione Superiore "Verona-Trento"

Voto finale: 100/100

2011 - 2013 - Messina, Italia

Attestato di qualifica di Operatore Grafico

Istituto Tecnico Verona-Trento di Messina/Ente di formazione professionale partner: ECAP- Messina

Informatica, CAD, Grafica

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

ALTRE LINGUE:

Inglese

Ascolto B2	Lettura B2	Produzione orale B1	Interazione orale B1	Scrittura B2
----------------------	----------------------	-------------------------------	--------------------------------	------------------------

Spagnolo

Ascolto A2	Lettura A2	Produzione orale A2	Interazione orale A2	Scrittura A1
----------------------	----------------------	-------------------------------	--------------------------------	------------------------

COMPETENZE DIGITALI

Ottima competenza nel uso del PC in tutte le sue forme

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative

- Buone competenze Organizzative e Gestionali acquisite durante le competizioni
- Ottima capacità nel lavorare in gruppo

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

Competenze comunicative e interpersonali.

- Buone competenze comunicative acquisite durante il percorso di studi

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

Ho conseguito le seguenti certificazioni:

- ECDL Full
- IC-DAC

Inoltre ho avuto modo di imparare da autodidatta i seguenti linguaggi di programmazione:

-c, c++, c#, HTML, CSS, Python, PHP, SQL.

HOBBY E INTERESSI

Lavorazione del legno e Pesca in Apnea

Sono un appassionato della lavorazione del legno e del fai da te in generale. Grazie a questa passione ho imparato a usare i principali utensili sia manuali che elettrici ma anche macchine stazionarie come banco sega, troncatrice, fresatrice e pialla.

Tali competenze mi hanno permesso di costruirmi, e di costruire su ordinazione diversi arbaletti (fucili subacquei ad elastici) in legno.