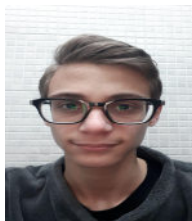


INFORMAZIONI PERSONALI



Seminerio Giuseppe

Viale Lorenzo Bolano 24 A, 95122 Catania (Italia)

3274323377

semineriogiuseppe8@gmail.com

TITOLO DI STUDIO

In attesa di Diploma perito elettronico all'indirizzo Automazione nella scuola I.T. Archimede di Catania, successivamente laurea in ingegneria elettronica

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

14/06/2018–11/08/2018

Elettricista dell'edilizia

Ragusa Salvatore, Catania (Italia)

- Rimozione e sostituzione di cavi di fase-neutro-terra per pulsanti, interruttori, led, relè, citofoni.

14/06/2018–12/08/2018

Assemblatore di articoli in cartone, in tessuto e materie simili/Assemblatrice di articoli in cartone, in tessuto e materie simili

Ragusa Salvatore, Catania (Italia)

Fissaggio e montaggio di cartongesso sui tetti di case

01/12/2018–08/12/2018

Conduttore di macchinari per la produzione del cemento/Conduttrice di macchinari per la produzione del cemento

Raffagnino Enrico, Catania (Italia)

- Filettatura per bulloni su un supporto in ferro.
- Re-assemblaggio di una grossa e vecchia macchina per cemento. Posizionato e bloccato delle stazioni su un supporto per la macchina per cemento.
- Ridefinito barre metalliche con sega. Bucato gomme per rulli, montato vibratore su delle piastrelle avvitate in delle tramogge.
- Realizzazione di pistoni con elettrovalvole a 5 vie.
- Fissaggio di sensori magnetici sulle tramogge.
- Realizzazione di un circuito cablato per PLC per gestire allarma di pompa, olio e temperatura in funzione con alcune pulsantiere.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

13/09/2016–alla data attuale

I.T. Archimede, Catania (Italia)

- Apprendimento dei singoli componenti elettronici su appositi tipi di circuiti.
- Verifica comportamento teorico e pratico dei circuiti grazie all'uso di oscilloscopio e altri strumenti.
- Programmazione di alcuni componenti con Arduino e Dev C++.
- Realizzazione di diagrammi di flusso con il software "AlgoBuild".

25/01/2018–31/01/2018

I.T. Archimede, Catania - Messina - Valverde - Reggio di Calabria (Italia)

- **M.I.S.E ispettorato Calabria e Telecom Catania:** spiegazione funzioni delle telecomunicazioni, radiocomunicazioni, gestioni reti wireless, bande di frequenza radio FM.

- **Capitaneria di porto VTS Messina:** visione antenne, metodi di controllo, gestioni marittime.

- **Reparto di manutenzione velivoli Sigonella:** metodi di supervisione di velivoli, attività controllo aereo e meteo.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

COMPRENSIONE		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 Altruista e Collaborativo

Competenze organizzative e gestionali Gestione del tempo, preciso e puntuale

Competenze professionali

- Costruzione di robot.
- Elettricista.
- Ottime competenze di programmazione in linguaggio C/C++ e schema a blocchi.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti

- Partecipazione alle gare RoboCup Jr Rescue Line e FLL (First Lego League) per 3 anni.
- Partecipazione al concorso STMicroelectronics32 come progetto un prototipo di serra completamente automatizzata con gestione, comando e manutenzione via remoto tramite bluetooth.
- Progetti personali come: distributore di acqua automatico, pannello segna punti, piccolo jammer, power bank con ricarica solare, cassa bluetooth con 7 speaker acustici.

Riconoscimenti e premi Primi classificati alle gare di FLL e RoboCup Jr Rescue Line regionali 2018

Certificazioni

- Introduzione alla domotica con Standard mondiale KNX - livello base. Acquisito in febbraio 2016. certificato del corso **"Cisco Networking Academy"**.
- Con la certificazione:
- Scegliere i componenti appropriati per costruire, riparare o aggiornare i personal computer.
- Spiegare come utilizzare correttamente gli strumenti e come lavorare in sicurezza in laboratorio.
- Installare i sistemi operativi Windows.
- Eseguire la gestione e la manutenzione dei sistemi operativi Windows.
- Configurare i computer per le comunicazioni di rete.
- Configurare i dispositivi per la connessione a Internet ai servizi cloud.
- Spiegare come configurare, progettare e fare Troubleshooting relativi ai sistemi operativi mobili Mac o Linux.
- Installare e condividere una stampante per soddisfare i requisiti del cliente.
- Implementare la sicurezza di base per host e rete.

- Illustrare i ruoli e le responsabilità del professionista IT.
- Troubleshooting hardware e software più complessi.