ANTONINO GRANATA



JUNIOR DEVELOPER

Determinato nella ricerca di tecnologie all'avanguardia, come l'intelligenza artificiale, la robotica collaborativa e l'IoT

INFORMAZIONI DI CONTATTO

(+39) 3459327809 antonino.granata.00@gmal.com Cocconato, Asti, 14023

LINK GITHUB PERSONALE

ANTONINO GRANATA, https://github.com/AntoPx/ANTONINO-GRANATA

ESPERIENZE LAVORATIVE

SOFTWARE DEVELOPER AUTOMOTIVE, ALTEN, Milano

Maggio 2024 – In corso

Sviluppo in linguaggio C e C++ su schede elettroniche. Studio e analisi di sensori per telemetria. Debugging di codice. Integrazione hw/sw. Documentazione.

OPERAIO AGRICOLO, HyLine Italia, Cocconato, Asti

Novembre 2021 – Dicembre 2023

 Operaio agricolo inserito all'interno della catena di produzione dell'incubatoio.

ESPERIENZE STAGE - ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

STAGE CURRICULARE (250 ORE), INRETE S.R.L., Moncalieri

Dicembre 2023 – Marzo 2024

Realizzazione di un Cobot utilizzando l'Al sull'"Edge", ovvero Jetson AGX
 Orin e Rockchip Radxa RK3588 B.

ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO, IIS Verona-Trento, Messina

Dicembre 2016 – Aprile 2019

Varie esperienze riguardanti l'alternanza scuola-lavoro, di cui le più significative:

- Demur, Savoca, Messina
 Robotica industriale, schede elettroniche e PLC.
- Siciltelecom, di La Fauci Rocco, Messina Monitorare il corretto funzionamento di tutti i ripetitori Rai e Mediaset sparsi per il territorio Messinese.
- Officine Piccolo, Messina Progettazione e installazione di impianti civili e industriali, in particolar modo pompe idriche.
- EL.SI S.R.L (BRIGUGLIO), Messina

Vendita al dettaglio di componenti elettrotecnici ed elettronici, per uso civile e industriale.

BACKGROUND PERSONALE

LAUREATO IN INFORMATICA,

Da sempre appassionato dell'innovazione tecnologica, dell'elettronica, dell'elettrotecnica e della meccanica su auto e moto d'epoca. Motivato e curioso sulla maggior parte degli ambiti tecnologici. Intraprendente e volenteroso, sempre pronto a risolvere nuovi problemi e mai a raggirarli.

ISTRUZIONE

LAUREA – SCIENZE INFORMATICHE

Università del Piemonte Orientale, Alessandria, DISIT L-31-Classe delle lauree in Scienze e tecnologie informatiche Ottobre 2019 – 23 Aprile 2024

DIPLOMA – PERITO ELETTRONICO ED ELETTROTECNICO

Istituto Istruzione Superiore Verona-Trento

Settembre 2014 – Luglio 2019

COMPETENZE

Linguaggi di Programmazione:

- C
- C++
- JavaScript
- Java
 - Python e python scripting

Framework e Librerie:

- YOLOv5
- PyTorch
- TensorFlow
- NodeRED

Tecnologie e Hardware:

- Linux e scripting bash
- Arduino
- Raspberry pi 4
- Jetson AGX Orin
- Radxa RK3588B

Protocolli di Comunicazione:

- HTTP/HTTPS
- MQTT

Protocolli di sicurezza:

- SSL/TLS
- OAuth2.0

Piattaforme e Strumenti:

- Docker container e LXC container
- GitHub e/o GitLab

Database relazionali:

• MySQL

Competenze trasversali:

- Capacità di lavorare in team
- Problem solving
- Comunicazione efficace
- Gestione del tempo

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/03 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) per le finalità di ricerca e selezione del personale. Dichiaro inoltre di essere a conoscenza dei diritti conferitimi dall'art. 13 GDPR e di essere informato/a che i miei dati non saranno comunicati a terzi se non dietro mio ulteriore consenso.