

Alessandro Crippa

Ingegnere informatico attento ai dettagli.
Appassionato di hardware, software e servizi Apple.
Ricerco sempre la soluzione ottimale.
Data di nascita: 22/06/1997
Nazionalità: italiana



Milano, Italia



+39 [REDACTED]



alessandro.crippa@crippante.it



www.crippante.it

Formazione

- **Laurea in Ingegneria Informatica** presso Politecnico di Milano (03/2020):
C, Python, Java SE, SQL, Internet e Reti, Architettura dei Calcolatori, Analisi Matematica, Fisica, Elettronica, Ingegneria del Software, Gestione di Progetto.
- **Diploma Scientifico** presso Liceo Scientifico Paolo Frisi, Monza (07/2016).
- **Esperienze all'estero:** Pangbourne College, Reading (2010) - Fettes College, Edinburgh (2011).

Conoscenze informatiche

- **Sistemi Operativi**
Windows, macOS, iOS, Raspberry Pi OS, Linux.
- **Linguaggi di programmazione**
C, Python, Java SE, SQL.
- **Sistemi di gestione di database**
MySQL, InfluxDB.
- **Altro**
GitHub, Microsoft Office, Apple Apps, Spark AR Studio, Certificato ECDL.

Lingue

Italiano, Inglese, Francese.

Interessi

Viaggiare | Conoscere nuove culture |
Sport: in particolare padel, tennis e calcetto |
Videogiochi | Musica | Sostenibilità |
Pesca sportiva

Altre informazioni

- Patente di guida B
- Pilota di APR (Operazioni Non Critiche)
- Volontario Abio Brianza (Associazione per il Bambino In Ospedale)

Abilità e Competenze

| | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Goal oriented | <div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> |
| Problem Solving | <div style="width: 100%;"><div style="width: 95%;"></div></div> |
| Motivato dalle nuove sfide | <div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> |
| Relazioni sociali | <div style="width: 100%;"><div style="width: 90%;"></div></div> |
| Teamworking | <div style="width: 100%;"><div style="width: 95%;"></div></div> |
| Focalizzato sul futuro | <div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> |
| Spirito critico | <div style="width: 100%;"><div style="width: 95%;"></div></div> |
| Comunicazione scritta e verbale | <div style="width: 100%;"><div style="width: 95%;"></div></div> |
| Leadership | <div style="width: 100%;"><div style="width: 95%;"></div></div> |
| Creatività | <div style="width: 100%;"><div style="width: 90%;"></div></div> |
| Gestione del tempo | <div style="width: 100%;"><div style="width: 100%;"></div></div> |

Esperienze Lavorative

● 11/2019 - 02/2020

TW-TeamWare S.r.l., MILANO - ITALIA

Settore: Informatica e attività connesse

L'attività si inserisce nell'ambito della R&D aziendale su temi inerenti lo sviluppo e la caratterizzazione di una piattaforma sperimentale per la raccolta di dati di misura provenienti da dispositivi PMU (Phasor Measurement Unit) sviluppati dall'azienda.

Dopo una fase iniziale di studio del contesto applicativo, l'attività consisteva nella configurazione su una piattaforma di un sistema prototipale di raccolta dati basato su un broker MQTT open source, un client di caricamento dati in un database e una dashboard di presentazione dati, in grado di offrire strumenti di analisi della corretta funzionalità del sistema. L'attività comprendeva inoltre l'analisi delle prestazioni e la scrittura di script in linguaggio Python.

Autorizzo il trattamento dei dati come da vostra informativa ai sensi del Regolamento Europeo 679/2016.