



Alberto Hugonin

Abitazione: via dei pini 31, 10071 BORGARO TORINESE (TO)

Telefono(i): 3534998121

E-mail: alberto@albertohugonin.it

Sesso: maschile | **Data di nascita:** 24/04/1998 | **Cittadinanza:** ITALIA

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Cloud / Network Engineer

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[09/2019 - alla data attuale]

Supporto informatico ed elaborazione dati

Alberto Hugonin - BORGARO TORINESE (TO) ITALIA

Area aziendale: sistemi informativi, edp

Attività o settore: servizi alle aziende/consulenza

Principali attività e responsabilità: Attività autonoma di supporto informatico e operativo per processi d'ufficio, svolta principalmente in un contesto di consulenza finanziaria.

Mi sono occupato della gestione e manutenzione di apparati informatici, dello sviluppo, manutenzione e aggiornamento di strumenti gestionali interni per la selezione di candidati, e dell'estrazione ed elaborazione continuativa di dati commerciali a supporto delle attività operative.

[09/2019 - alla data attuale]

Tecnico elettronico, reti e sistemi

Alberto Hugonin - BORGARO TORINESE (TO) ITALIA

Area aziendale: sistemi informativi, edp

Attività o settore: informatica/elettronica

Principali attività e responsabilità: Attività autonoma di riparazione, diagnostica e ricondizionamento di dispositivi elettronici non funzionanti, con successiva vendita a clienti privati in Italia e in Europa.

Esecuzione di interventi di microsaldatura, rework SMD/BGA e diagnostica PCB.

Configurazione e manutenzione di reti locali, ambienti virtualizzati con Proxmox, firewall, VPN, NAS e switch.

Supporto tecnico occasionale su piccoli apparati industriali e realizzazione di semplici soluzioni di motorizzazione per mockup destinati a fiere ed esposizioni.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[2022 - 2026]

INGEGNERIA INFORMATICA (COMPUTER ENGINEERING)

Politecnico di TORINO

Sede: TORINO

Laurea Magistrale in Ingegneria informatica

Votazione finale: 102/110

Livello QEQ: 7

Livello NQF: Laurea magistrale (2 anni)

Titolo della tesi: Privacy Dashboard: Integrating the Smartotum Home Automation System, Frontend Architecture, and CI/CD Pipeline

[2017 - 2022]

INGEGNERIA INFORMATICA

Politecnico di TORINO

Sede: TORINO

Laurea in Ingegneria dell'informazione

Votazione finale: 81/110

Livello QEQ: 6

Livello NQF: Laurea di primo livello (3 anni)

STUDI PRE-UNIVERSITARI

[2017]

Diploma secondario: Liceo Scientifico, opzione Scienze Applicate
Diploma italiano

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altra(e) lingua(e)

Inglese

ASCOLTO: B2 LETTURA: B2 SCRITTO: B2
INTERAZIONE ORALE: B2 PRODUZIONE ORALE: B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

ALTRE COMPETENZE

Competenze organizzative e gestionali

Sono abituato a organizzare il lavoro partendo dall'analisi del problema, definendo priorità, test da eseguire e possibili soluzioni. Questo approccio è stato sviluppato sia durante il percorso universitario sia attraverso progetti personali e lavori tecnici.

Competenze professionali

Nella mia attività come lavoratore autonomo ho sviluppato competenze pratiche nella riparazione di console e computer, sia a livello software sia hardware. In particolare, mi occupo di diagnostica su schede elettroniche, troubleshooting PCB, microsaldatura, SMD rework e BGA rework, utilizzando strumenti come multimetro, alimentatore da banco, UART, voltage injection e oscilloscopio digitale.

In contesti lavorativi e attraverso progetti personali ho maturato esperienza nella configurazione e gestione di reti locali, VPN, firewall, reverse proxy e accesso sicuro a servizi esposti, con attività di troubleshooting su problemi di connettività, routing e configurazione dei servizi.

Ho inoltre acquisito esperienza nella configurazione di ambienti server Linux, con strumenti come Apache, Docker, Portainer e OpenMediaVault, oltre alla gestione di servizi self-hosted, backup, NAS e accesso sicuro ai servizi interni.

Ho esperienza anche nella configurazione di Home Assistant, nella creazione di automazioni personalizzate e nell'integrazione di dispositivi IoT. Possiedo inoltre conoscenze di base della suite Synology.

COMPETENZE DIGITALI

| AUTOVALUTAZIONE | | | | |
|---|--------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|
| ALFABETIZZAZIONE SU INFORMAZIONI E DATI | COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE | CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI | SICUREZZA | RISOLVERE PROBLEMI |
| Utente autonomo | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato |

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Intermedio) | Fogli elettronici: (Intermedio) | Software di presentazione: (Intermedio) | Suite da ufficio: (Intermedio)

PROGRAMMAZIONE

Linguaggi di Programmazione: C (Intermedio) , Java (Intermedio) , JavaScript (Intermedio) , Python (Intermedio) , Rust (Intermedio) | Programmazione web: (Avanzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Architetture di rete: (Avanzato) | Sistemi Operativi: Linux (Avanzato) , Windows (Avanzato)

GESTIONE DATI

Sistemi di gestione di database (DBMS): (Intermedio)

SICUREZZA

rete virtuale privata (VPN): WireGuard (Intermedio)

PATENTE DI GUIDA

Patente B / Automunito