



**Nicola  
Banterle**

**Data di nascita:**

**Nazionalità:**

**Sesso:**

## ESPERIENZA LAVORATIVA

**01/07/2003 – 31/07/2003**

### **Assemblatore elettronico/assemblatrice elettronica**

Telefin SRL

- Saldatura componenti elettronici su schede.

- Test schede.

Verona, Italia

**01/01/2005 – 31/05/2009**

### **Vari lavori minori, autista Navteq, magazziniere Thuns, altro.. Tramite Adecco**

Adecco

Lavori vari, da magazziniere per la Thuns, ad autista per la NavTeq.  
Lavori brevi.

Verona, Italia

**19/11/2009 – 02/04/2010**

### **Tecnico informatico**

Zeroquadro SAS

- tecnico riparatore e assemblatore pc.

- creazione e gestione semplici siti scritti in php (senza CMS)

- creazione e gestione centraline voip.

Verona, Italia

**01/10/2010 – 31/08/2015**

### **Sviluppatore di applicazioni informatiche/ sviluppatrice di applicazioni informatiche**

Extensys SRL

- Creazione, sviluppo e gestione sistema di monitoraggio impianti fotovoltaici in ambiente embedded (Alix). Linguaggio utilizzato: Python 2.6 e 2.7.

- Sviluppo portale gestione monitoraggio basato su codeIgniter. Linguaggi utilizzati: php parte web, python parte script. Database utilizzato: Mysql

- Installazione e gestione sistemi di virtualizzazione Kvm, VMWare e Proxmox

- Sviluppo sistema di backup basato su api python vmware e vddk.

- Creazione e gestione centraline voip basate su Trixbox e Asterisk (senza web Gui)

- Helpdesk e assistenza informatica di base per ambienti Windows e linux

- Installazione e gestione server di posta basati su software Zimbra, con e senza collegamento ldap a Dominio Windows (solo per accessi)

Verona, Italia

**01/09/2015 – 30/06/2020**

### **Sistemista**

Vulcania System SRL

- Installazione e gestione sistemi aziendali informatici, basati su virtualizzazione proxmox, di ambienti Windows (AD con Fileserver e Terminal server annessi) e linux (con e senza Join in dominio).

Filesystem principalmente utilizzati (per virtualizzazione): ZFS, Ivm. Utilizzato anche sistema DRBD come storage distribuito.

- Creazione e gestione sistemi di backup basati su script in bash, perl, python e batch
- Installazione e gestione server di posta basati su Zimbra, archiviazione email con MailArchiva.
- Installazione e gestione firewall (vm o appliance) pfSense e OPNSense
- Installazione e gestione sistemi Wifi Ubiquiti, con e senza autenticazione Enterprise (Radius)
- Installazione e gestione server proxy sia http (squid) che email (postfix)
- Assistenza Helpdesk telefonica con intervento in loco
- Installazione, gestione e manutenzione reti Windows e linux (Centos principalmente)
- Installazione e gestione Network (DHCP, DNS, etc..)
- Installazione, gestione e configurazione VPN
- Amministrazione Office365, assistenza ai clienti (Installazione, configurazione)
- Installazione e gestione sistemi voip basati su FreePBX su reti voip (servizi Eutelia, McLink ora Irideos) oppure ISDN (conversione segnale con dispositivi Patton), telefoni Cisco, Yealink e grandstream.
- Installazione, configurazione e gestione sistemi di monitoraggio Nagios (base) e Icinga2 (Con director, grafici e report)

Verona, Italia

**01/07/2020 – 30/12/2020 – Padova, Italia**

### **Configuratore di sistemi**

Aps Holding S.p.A.

Gestione della parte IT della Sede di Salboro, HelpDesk per la parte Comune di Padova.

- o Virtualizzazione: VMWare
- o SO: principalmente Windows, Debian 10
- o Pubblicazione e gestione siti web (non sviluppo)
- o Network Wifi con Mikrotik
- o Gestione network con switch Aruba/Hp/Planet

**07/01/2021 – ATTUALE – Verona, Italia**

### **Somministrato con agenzia Oasi Lavoro presso la società utilizzatrice Acque Veronesi s.c. ar.l.**

Oasi Lavoro S.p.a.

Gestione CED ed implementazione impianti su sistemi SCADA Expert e Zenon

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

**2000 – 2005 – Verona, Italia**

### **Perito Industriale Capotecnico Informatico**

Istituto Tecnico Industriale G. Marconi

Punteggio Diploma: 80

INGLESE: scolastico parlato e scrittura, buona lettura, con esperienze all'estero

INFORMATICA: programmazione ad oggetti di base, linguaggi C, C++ e Java, linguaggi web html, jsp ed asp. Uso database Access.

Livello 4 EQF

## COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

ALTRE LINGUE:

inglese

Ascolto  
B1

Lettura  
C1

Produzione orale  
A2

Interazione orale  
B1

Scrittura  
B1

---

## ALTRE COMPETENZE

### ● Altre competenze

- Sono un appassionato di letture in lingua inglese, generalmente di racconti tradotti da altre lingue.
  - Conosco bene le piattaforme raspberry e arduino, di cui a casa ho vari esempi e vari componenti
- 

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*