



Mauro Pernice

Data di nascita: 04/04/1991

Nazionalità: Italiana

CONTATTI

 Via Luca Zanachi 55
27100 Pavia, Italia
(Abitazione)

 mauro.pernice@gmail.com

 (+39) 3407809350

 <https://www.linkedin.com/in/mauro-pernice>

 340789350 **(WhatsApp)**



europass

ESPERIENZA LAVORATIVA

29/08/2022 – ATTUALE Codevilla, Italia

Sviluppatori di software per sistemi integrati Brambati Spa

Nel mio lavoro mi occupo della parte di sviluppo, test ed implementazione di Software PLC e SCADA per i sistemi integrati dell'industria in seguito alla lettura ed all'interpretazione del tecnologico d'impianto:

- Programmazione PLC Siemens 1200 series e 1500 series
- Programmazione SCADA
 - Siemens WinCC
 - AVEVA Wonderware System Platform ed In Touch
- Programmazione in linguaggio SCL, AWL e KOP dei cicli per l'uso dei macchinari ed il flusso del prodotto nella linea
- Programmazione ed interfacciamento con componenti della linea inerente al macchinario
 - elettrovalvole
 - motori
 - pompe
 - inverter
- Configurazione ed interfacciamento con componenti di controllo della linea inerente il macchinario
 - pressostati
 - flussimetri
 - termoresistenze
 - conduttivimetri
 - livellostati
- Buona conoscenza dei sistemi SQL per interfacciamento tra sistemi SCADA, SAP ed altri gestionali cliente
- Buona conoscenza dei sistemi SQL per l'archiviazione dei dati in ambito Industria 4.0 MES
- Configurazione completa del programma SCADA che si andrà a consegnare al cliente per l'utilizzo
- Ottime qualità di Troubleshooting in campo, sull'impianto per la risoluzione di problemi di cablaggio elettrico
- Esperienza sugli impianti di diverso tipo Alimentare anche all'estero (Portogallo e Australia)

In caso di necessità o di richiesta esplicita del cliente mi reco sull'impianto per l'installazione del sistema e l'avviamento dello stesso col supporto di collaudatori elettrici e meccanici.

Il mio lavoro prevede anche degli interventi urgenti sia con collegamento remoto che in campo in caso di emergenza per permettere al cliente di tornare alla produzione nel minor tempo possibile.

06/06/2018 – 05/08/2022 Stradella, Italia

Sviluppatori di software per sistemi integrati Auteco Sistemi Srl

Nel mio lavoro mi occupo della parte di sviluppo, test ed implementazione di Software PLC e SCADA per i sistemi integrati dell'industria:

- Programmazione PLC Siemens 300, 400, 1200 series e 1500 series
- Programmazione SCADA
 - Siemens WinCC
 - AVEVA Wonderware System Platform ed In Touch
 - General Electric iFix
- Programmazione in linguaggio AWL e KOP dei cicli per l'uso dei macchinari
- Programmazione ed interfacciamento con componenti della linea inerente al macchinario
 - elettrovalvole
 - motori
 - pompe
 - inverter
- Configurazione ed interfacciamento con componenti di controllo della linea inerente il macchinario
 - pressostati
 - flussimetri
 - termoresistenze

- conduttivimetri
- livellostati

- Conoscenza di base dei sistemi SQL per interfacciamento tra sistemi SCADA e SAP
- Buona conoscenza dei sistemi SQL per l'archiviazione dei dati in ambito Industria 4.0 MES
- Installazione e configurazione completa di nuovi PC Windows da consegnare al cliente con SCADA da utilizzare
- Installazione e configurazione completa del programma SCADA che si andrà a consegnare al cliente per l'utilizzo
- Ottime qualità di Troubleshooting in campo sull'impianto per la risoluzione di problemi di cablaggio elettrico
- Esperienza sugli impianti di diverso tipo (Industriale, Alimentare e Farmaceutico) anche all'estero (Svizzera)

Il mio lavoro prevede anche degli interventi urgenti sia con collegamento remoto che in campo in caso di emergenza per permettere al cliente di tornare alla produzione nel minor tempo possibile.

01/11/2015 – 30/05/2018 Basiglio / Inverno e Monteleone, Italia

Operatore Datacenter Synergie Italia

In questo lavoro ci si occupa di tutto quello che riguarda un datacenter che è di proprietà del cliente della società per il quale lavoravo:

- Controllo delle condizioni della stanza
- Controllo degli apparati contenuti negli armadi inseriti in stanza
- Controllo delle temperature della stanza
- Cambio dei nastri di backup
- Scortare tecnici in stanza per interventi
- Preparazione della stanza con montaggio rack e dispositivi di proprietà del Datacenter
- Gestione della casella di posta nella quale arrivano richieste di verifica, di intervento o di accesso
- Gestione dei permessi d'accesso per persone esterne all'abituale presenza al datacenter

Questo lavoro prevedeva anche dei periodi di reperibilità per il quale dovevo essere pronto ad intervenire entro 1 ora in caso di chiamata e le mansioni che dovevo svolgere sono comprese in quelle precedentemente indicate.

01/07/2015 – 31/10/2015

Disoccupato in mobilità - Iscritto all'albo della camera del lavoro

06/02/2011 – 30/06/2015 Bresso / Cinisello Balsamo, Italia

Tecnici delle telecomunicazioni Nest 2 S.p.A.

In consulenza per Fastweb, il lavoro prevede:

- Assistenza di primo livello H24 con troubleshooting ai clienti Top/Grandi Aziende
- Proattività di primo livello H24 con troubleshooting ai clienti Top/Grandi Aziende
- Assistenza di secondo livello H24 con risoluzione dei problemi ai clienti Top/Grandi Aziende con eventuale ingaggio di tecnici per interventi onsite;
- Proattività di secondo livello H24 con risoluzione dei problemi ai clienti Top/Grandi Aziende con eventuale ingaggio di tecnici per interventi onsite;
- Assistenza di primo e secondo livello H24 con risoluzione dei problemi ed eventuale ingaggio di tecnici per interventi onsite per i carrier internazionali partner della Grande Azienda di Telecomunicazioni per la quale la mia azienda fornisce consulenza.
- Assistenza in Presidio Dedicato H24 presso la sede cliente ad uno dei più importanti clienti della Grande Azienda di Telecomunicazioni per la quale la mia azienda fornisce consulenza. Il cliente è una delle più Grandi Aziende di Trasmissione Televisiva in Italia.

Questo lavoro era sviluppato su turni H24 suddivisi in 3 fasce giornaliere (7-15, 15-23, 23-7) per 7 giorni la settimana, in alcuni casi era prevista la copertura extra turno per attività di manutenzione sulle infrastrutture durante le quali era necessario supporto da remoto per la verifica della corretta esecuzione delle operazioni.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

09/09/2005 – 30/06/2010 Stradella, Italia

Perito Informatico - Diploma di Scuola Media Superiore I.I.S.S.

Indirizzo Via Edmondo de Amicis 35, 27049, Stradella, Italia | **Sito Internet** <http://www.istitutofaravelli.edu.it/>

31/08/2010 – 31/01/2011 Milano, Italia

CCENT - Qualifica Professionale CISCO eForHum

Indirizzo Via Valassina 24, 20159, Milano, Italia | **Sito Internet** <https://www.eforhum.it/>

07/03/2024 Codevilla, Italia

CSP Roasting-Intermediate Specialty Coffe Association

Sito Internet <https://www.sca.coffee/>

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

Altre lingue:
inglese

Ascolto B1
Produzione orale B2
Lettura C1
Interazione orale B2
Scrittura C1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Programmazione base di PLC tramite AWL e KOP | Conoscenza base PLC Siemens | Padronanza dei programmi di impostazione PLC (Step-7, TIA Portal) | Conoscenze base My Sql | Sistemi SCADA | Ottima padronanza dei sistemi SCADA | Wonderware System Platform | Wonderware InTouch | Wonderware (Schneider ElectricAVEVA) | Padronanza del pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint ecc.) | Gestione posta elettronica (Gmail, Outlook, ...) | windows nt | Configurazione Impostazioni PC (Windows) | Formattazione e Configurazione PC | Configurazione pc (Machintosh, Windows, Ubuntu,...) | Ottima conoscenza dei servizi di comunicazione (social, messaggistica, posta elettronica) | Padronanza dei browser (Chrome, Mozilla Firefox, Opera, Explorer) | Simatic WinCC | Linguaggio programmazione SIEMENS | MySQL Microsoft Office Microsoft SQL Server

ATTIVITÀ SOCIALI E POLITICHE

04/2016 – 09/2021 Comune di Portalbera

Consigliere Comunale

Ho fatto parte del consiglio comunale del comune di Portalbera nella legislatura 2016/2021 con la lista civica "Una Nuova Portalbera, per la quale mi ero già candidato nel 2011 e successivamente nel 2021 senza essere eletto.

08/2012 – 05/2022 Portalbera

Allenatore e Dirigente Calcistico Settore Giovanile Scolastico

Per anni mi sono impegnato come allenatore di calcio per le categorie Esordienti, Pulcini e Primi Calci nel Settore Giovanile Scolastico della A.S.D. Portalberese affiliata ai campionati della FIGC-LND Lombardia

Dopo l'esperienza come allenatore ho assunto l'incarico di dirigente per il Settore Giovanile e Scolastico per il quale ricoprivo il ruolo di segretario. Con questo ruolo mi occupavo di tesseramenti, rapporti con la federazione ed altre società.

22/05/2023 – ATTUALE Comune di Portalbera

Consigliere Comunale

Faccio parte del consiglio comunale del comune di Portalbera della legislatura 2023/2028 con la lista civica "Una Nuova Portalbera", per la quale mi ero già candidato nel 2011, nel 2016 e nel 2021.

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: AM 21/10/2019 – 03/04/2030

Patente di guida: B 21/10/2019 – 03/04/2030

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Competenze Relazionali

- Ottime competenze di ascolto per comprendere in modo puntuale le esigenze del cliente acquisite durante l'esperienza di installazione ed intervento software sia da remoto che in presenza.
- Ottime capacità di lavoro in squadra attraverso il supporto ai tecnici in loco e l'aiuto ai colleghi durante le loro attività di sviluppo software nel caso ne necessitassero.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze Organizzative

- Ottime competenze organizzative acquisite durante la mia esperienza di supporto tecnico ai clienti. Organizzavo interventi tecnici per la risoluzione dei guasti, dismissione e sostituzione degli apparati in accordo coi clienti.
- Organizzavo interventi tecnici per la realizzazione delle manutenzioni programmate.

COMPETENZE DI GESTIONE E DIRETTIVE

Competenze Gestionali e Logistiche

- Ottime competenze gestionali acquisite durante la mia esperienza di tecnico di datacenter per la quale organizzavo io interventi tecnici per installazioni e dismissioni degli apparati, consegne e spedizioni di materiale da e per il datacenter ed accessi di personale di servizio o semplicemente clienti in visita

HOBBY E INTERESSI

DJ e Produttore

Per passione ed hobby da oltre 15 anni faccio il DJ per qualche discoteca locale, nelle feste di paese e per eventi privati. Dal 2018 sono anche produttore con registrazione all'albo artisti della SIAE

VOLONTARIATO

2004 – ATTUALE Portalbera

Membro e Socio della G.A.P.-Pro Loco

Faccio parte da ormai 20 anni del Gruppo Amici Portalbera, Pro Loco che incentiva le attività sociali ed intrattiene il paese da quasi 30 anni.

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".