

---

## Presentazione azienda

---

Nata oltre 30 anni fa, Elektron ha come obiettivo principale lo sviluppo di sistemi di gestione e di controllo del processo produttivo:

*“la nostra esperienza ci ha portato ad affrontare sempre di più in maniera professionale le problematiche dei nostri clienti, proponendo soluzioni ottimali e complete, ponendo sempre la massima attenzione e cura alle esigenze di ogni cliente.*

*L'utilizzo dei più recenti sistemi di automazione, sia hardware che software, ha consentito alla nostra azienda lo sviluppo di un bagaglio culturale frutto dell'esperienza e degli investimenti fatti sulla formazione dei nostri team di tecnici”.*

Nel corso degli anni l'azienda ha potuto abbracciare vari settori produttivi: alimentare, meccanico, zootecnico, ceramico, edile, molitorio e plastico. Lavorando nei vari settori, affrontando varie problematiche e ricercando un modello ottimale per ogni richiesta, ha portato alla specializzazione dell'azienda nei vari rami settoriali che costituiscono l'automazione, sia hardware che software:

1. Sistemi BI;
2. Sistemi BPM;
3. Sistemi MES;
4. Sistemi SCADA;
5. Programmazione e controllo di processi tramite PLC;
6. Soluzioni hardware e software customizzate;
7. Progettazione e manutenzione cabine di trasformazione MT/BT;
8. Progettazione, installazione e manutenzione di impianti elettrici industriali;
9. Progettazione di quadri elettrici per l'automazione di macchine e processi industriali.

*“La nostra filosofia pone l'uomo al centro di qualsiasi attività tecnologica e produttiva. Quando ricerchiamo e progettiamo un qualsiasi sistema di automazione pensiamo alla soluzione più efficace per migliorare la qualità del lavoro e delle persone (operatori, gestori e utenti). Le soluzioni “chiavi in mano” che proponiamo sono il risultato di una profonda conoscenza e specializzazione nel settore dell'impiantistica elettrotecnica e dell'automazione industriale e di processo.*

*Le nostre realizzazioni vengono progettate ed effettuate da tecnici qualificati, secondo i più aggiornati standard in fatto di tecnologia e sicurezza nel pieno rispetto delle normative vigenti”.*

Il controllo del processo produttivo avviene attraverso software custom o attraverso sistemi commerciali avanzati che permettono la completa integrazione su un'unica piattaforma scalabile e garantita nel tempo. La ricerca di prodotti performanti, sicuri e modellabili ha portato un arricchimento del know how aziendale per quanto riguarda la customizzazione, modellazione o creazione ex novo di software: a garanzia del cliente e a certificazione degli investimenti fatti sulla formazione del personale tecnico, Elektron ha conseguito la certificazione di “System Integrator Partner” by Wonderware.



L'utilizzo di questi sistemi avanzati rende le aziende quanto più efficienti, nell'ottica della riduzione degli sprechi, dei tempi morti e dell'ottimizzazione delle risorse.

*“Tutto ciò consente ai nostri clienti, per noi veri e propri partners, di raggiungere costantemente l'ambizioso obiettivo dell'eccellenza operativa”.*

---

## Figure ricercate

---

### Tipo di figura ricercata

Elektron ricerca Developer junior da integrare all'interno dei team tecnici per arricchire i propri comparti tecnici.

### Requisiti

#### Competenze di base

1. saper utilizzare software come:
  - 1.1. Windows 10 OS e versioni precedenti;
  - 1.2. Word ed Excel, Excel in maniera approfondita;
  - 1.3. Google suite, sia per gestire email sia per creare documenti;
2. avere delle nozioni base sulla parte:
  - 2.1. hardware di un PC;
  - 2.2. sistemistica di una architettura server - client;
  - 2.3. sistemistica e impiantistica di una rete ethernet;
3. avere delle nozioni base su cos'è l'automazione industriale e:
  - 3.1. sapere cos'è un PLC e come funziona;
  - 3.2. sapere cos'è un attuatore e che tipologie di attuatori esistono (sensoristica, motori, inverter, ...);
  - 3.3. saper comprendere un processo industriale in ogni sua fase;
4. conoscere e comprendere l'inglese:
  - 4.1. per quanto concerne la parte scritta;
  - 4.2. per quanto concerne la parte orale;
5. avere capacità di:
  - 5.1. approfondire gli argomenti in maniera autonoma ricercando informazioni all'interno del web o della manualistica fornita;
  - 5.2. ricercare ed informarsi sulle nozioni in modo tale da acquisire in maniera autonoma conoscenze approfondite;
  - 5.3. gestire il proprio tempo in maniera autonoma, rispettando le scadenze e gli obiettivi imposti;

#### Compiti e incarichi da svolgere

1. customizzare tramite software stock applicazioni per nostri clienti;
2. lavorare e cooperare con il team di progetto;
3. rispettare le scadenze e le consegne imposte;

### Possibilità di crescita

L'azienda intende:

1. ampliare il comparto tecnico formando personale tecnico altamente specializzato;
2. formare personale sotto diversi fronti così da ottenere un bagaglio culturale quanto più completo e ampio possibile;
3. investire nell'innovazione e nella formazione sulle novità che il mercato propone;
4. individuare figure specializzate che rispondano ai requisiti richiesti per ricoprire il ruolo di "Project Manager" e "Team Leader".

L'azienda offre:

1. breve periodo di prova per comprendere l'idoneità della figura;
2. contratti a tempo determinato per la valutazione nel lungo periodo della persona;
3. contratti a tempo indeterminato per le figure che hanno formato un bagaglio culturale completo e ricoprono ruoli di "Project Manager" e "Team Leader".