

PROSER S.r.l.

Offerta profili specialistici

Aiuto Progettista - Operatore CAD

Titolo di studio: Laurea Triennale in Ing. Elettronica o dell'Informazione, Fisica ad indirizzo Teorico Generale

Attitudine/Esperienza Circuiti Elettronici in applicazioni analogiche e digitali;

- Tecnologia dei componenti elettronici;
- Tecnologia dei materiali applicati all'elettronica;
- Tecniche di sviluppo dei circuiti stampati;
- Sistemi CAD per il disegno tecnico (AutoCad, Inventor, OrCad, Altium, Mentor Graphics, etc.);
- Tecniche ed interfacce di comunicazione (RS232, RS422, LVDS, Ethernet etc.);
- Tecniche e tools di Simulazione di circuiti digitali e analogici (i.e. Spice, MicroCap, , etc.);

Preferenze: Conoscenza della lingua inglese

Aiuto Progettista Digitale

Titolo di studio: Laurea Magistrale in Ing. Elettronica o dell'Informazione, Fisica ad indirizzo Teorico Generale

Attitudine/Esperienza Elettronica in applicazioni digitali;

- Sistemi a microprocessori/microcontrollori e relativi sistemi di sviluppo;
- Studio dei circuiti ad elementi discreti;
- Tecniche ed interfacce di comunicazione (RS232, RS422, LVDS, Ethernet etc.);
- BUS di comunicazione (i.e. I2C, SPI, CAN etc.);
- Linguaggi di programmazione visuali e non (C, C++, VisualStudio, CVI etc.)
- Linguaggi per lo sviluppo digitale (i.e. VHDL, Verilog);
- Tecniche e tools di Simulazione di circuiti digitali e matematici (i.e. ModelSIM, MatLab, etc.);
- Tecniche e tools per il disegno degli schemi elettrici e circuiti stampati.

Preferenze: Conoscenza della lingua inglese

Aiuto Progettista Unità di Potenza

Titolo di studio: Laurea Magistrale in Ing. Elettronica, Elettrotecnica o Fisica ad indirizzo Teorico Generale

Attitudine/Esperienza: Elettronica in applicazioni analogiche;

- Studio dei circuiti ad elementi discreti;
- Tecniche e tools di Simulazione di circuiti analogici (i.e. pSpice; uCap etc.);
- Dimensionamento di elementi magnetici;
- Reti di alimentazione monofase e trifase - calcoli vettoriali;
- Bilanci Termici e sistemi di smaltimento del calore;
- Tecniche e tools per il disegno degli schemi elettrici e circuiti stampati;
- Tecniche e tools per il disegno meccanico.

Preferenze: Conoscenza della lingua inglese

Progettista Unità di Potenza

Titolo di studio: Laurea Magistrale in Ing. Elettronica, Elettrotecnica o Fisica ad indirizzo Teorico Generale

Comprovata Attitudine/Esperienza (almeno 5 anni):

- Elettronica in applicazioni analogiche;
- Studio dei circuiti ad elementi discreti;
- Tecniche e tools di Simulazione di circuiti analogici (i.e. pSpice; uCap etc.);
- Dimensionamento di elementi magnetici;
- Reti di alimentazione monofase e trifase - calcoli vettoriali;
- Bilanci Termici e sistemi di smaltimento del calore;
- Tecniche e tools per il disegno degli schemi elettrici e circuiti stampati;
- Tecniche e tools per il disegno meccanico.

Preferenze: Conoscenza della lingua inglese