



## **ADDETTO ELETTRICO ELETTRONICO - Profilo non più attivabile dal 23/07/2009**

Settore ISFOL: 06 - ELETTRICITA' ELETTRONICA  
SubSettore ISFOL: 0601 - Elettricità elettronica generale  
Codice Profilo: 0601021

### **Descrizione**

E' una professionalità che opera prevalentemente nel settore della fabbricazione di macchine ed apparecchi elettronici. Si occupa di organizzare il lavoro, realizzare impianti elettrici in edifici civili, circuiti elettronici e interazioni tra gli stessi, manutenzione straordinaria e ordinaria di apparecchiature elettriche elettroniche, mediante l'uso appropriato di utensili e strumenti di misura e controllo.

### **Codice ATECO**

DL - FABBRICAZIONE DI MACCHINE ELETTRICHE E DI APPARECCHIATURE ELETTRICHE, ELETTRONICHE ED OTTICHE

### **Contenuti di base**

- \*disegno tecnico;
- \*principi di elettrotecnica;
- \*principi di elettronica;
- \*impianti e circuiti elettrici;
- \*montaggio, controllo funzionale, manutenzione di apparecchiature elettroniche ed elettromeccaniche;
- \*strumenti di verifica e misurazione dei montaggi;
- \*sistemi di ricezione e trasmissione;
- \*basi di informatica e uso del P.C.;
- \*contratto di lavoro e principali normative regolanti il rapporto di lavoro;
- \*igiene del lavoro, prevenzione, pronto soccorso

### **Contenuti tecnico-professionali**

- \*organizzazione delle fasi di lavoro;
- \*realizzazione di impianti elettrici in edifici civili;
- \*realizzazione di circuiti elettronici in B.F., A.F. e interazioni tra questi circuiti;
- \*manutenzione ordinaria e straordinaria di apparecchiature elettriche-elettroniche;
- \*rapporti interpersonali a monte e a valle e con i livelli di responsabilità;
- \*previsione dell'evoluzione del proprio ruolo professionale

### **Contenuti trasversali**

### **Requisiti di ingresso**

\*Istruzione primo ciclo: diploma di scuola secondaria di primo ciclo - coloro che devono assolvere il diritto-dovere come previsto dalla L.53/2003, devono anche aver frequentato almeno un anno di percorso di Istruzione secondo ciclo; oppure assolvimento di obbligo scolastico con licenza elementare + esperienza lavorativa triennale null

### **Criteri di selezione**

\*questionario di verifica delle conoscenze possedute

\*esperienze lavorative

\*valutazione delle motivazioni

### **Sbocchi occupazionali**

\*azienda, impresa artigiana elettrico-elettronica;

\*attività autonoma

### **Durata**

\*ore 2400

### **Professionalità docente**

\*diploma o laurea preferibilmente nel settore elettrico/elettronico;

\*esperti del settore;

\*tutor

### **Attrezzature e sussidi didattici**

\*aula attrezzata con lavagna luminosa e a fogli mobili e sussidi audiovisivi e informatici;

\*laboratorio attrezzato con strumenti e macchinari occorrenti per lo svolgimento della professione

### **Note**