

## **DOVE POTRAI LAVORARE!**

Nella libera professione  
e negli enti pubblici

Nella Scuola e nell'  
Università come  
tecnico di laboratorio

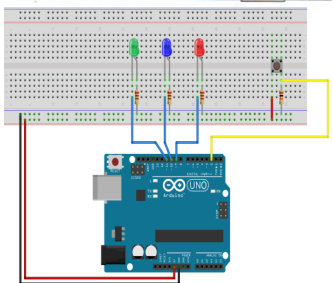
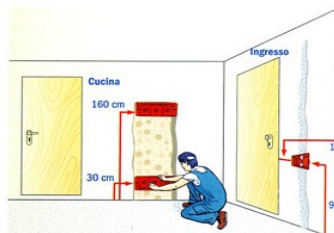
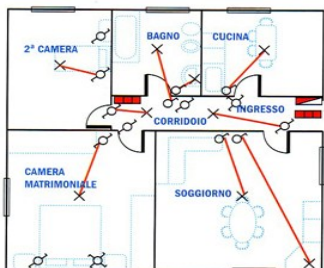
Nelle aziende del settore Elettronico ed Elettrotecnico, come:

Manutenzione Impianti Elettrici ed Elettronici

Disegno Computerizzato (Autocad)

Programmazione Schede Elettroniche: Arduino e PIC

Programmazione PLC Siemens



## **NON hai il diploma? Vuoi diplomarti?**

### **Sei sempre in tempo**

La scuola offre l'opportunità di conseguire il Diploma in Elettronica partendo dalla classe che più fa per te, mediante riconoscimento dei crediti scolastici, esperienze lavorative e passioni personali.

Sede dei corsi:

IIS "N.Copernico A.Carpeggiani"

Sede centrale: via Pontegradella, 25

44123 Ferrara - Tel 0532/63176

[www.iiscopernico.gov.it](http://www.iiscopernico.gov.it)

Per informazioni sul corso serale contattare:

prof. LORIS ANGLANO

Cell.3479766706

Oppure

E-mail: [loris.anglano@iticopernico.it](mailto:loris.anglano@iticopernico.it)

IIS COPERNICO CARPEGGIANI  
**CORSO SERALE  
STATALE**

FORMAZIONE DEGLI  
ADULTI  
STUDENTI LAVORATORI  
E NON LAVORATORI

## **DIPLOMA IN ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA**



IIS COPERNICO CARPEGGIANI  
VIA PONTEGRADELLA 25  
FERRARA

## Il corso Serale

**Il corso** rientra nell'ambito "dell'educazione permanente" e della riqualificazione tecnico-professionale che la continua trasformazione del mercato del lavoro richiede al fine di fornire una risposta sempre più qualificata alla crescente domanda di formazione differenziata.

Il corso si sviluppa su tre periodi didattici. Al primo periodo didattico **si accede con la licenza media, seguendo un corso di preparazione organizzato dalla scuola; se sei minorenne devi avere almeno 16 anni e dimostrare di non poter frequentare i corsi diurni.**

Il corso presenta una struttura flessibile, in grado di rispondere ai bisogni degli studenti lavoratori e non, i quali possono far valere come crediti formativi le loro esperienze maturate in ambito lavorativo nonché percorsi di studio precedenti completati o mai terminati in Italia o all'estero.

**Le Lezioni** si svolgono nella sede centrale dal Lunedì al Venerdì seguendo il seguente orario: Lunedì, Martedì e Mercoledì dalle 18:30÷23:30 mentre Giovedì e Venerdì dalle 19:00÷23:00

**I Costi** Oltre le normali tasse di iscrizione (21,17€), la spesa per l'acquisto dei libri di testo consigliati ed il contributo scolastico (da 40 a 120 €), il corso non prevede nessuna spesa aggiuntiva.

Iscriverti al corso serale da diritto, ai lavoratori, al permesso studio retribuito.

## Attività scolastica

Il corso di specializzazione mira alla formazione di un perito in grado di rispondere alle esigenze del mercato del lavoro in costante evoluzione.

Questa figura professionale richiede una mentalità creativa e flessibile, capace di adeguarsi ai settori, molto diversi e in continua espansione, in cui gioca un ruolo fondamentale l'Elettronica: p.e. Fotovoltaico ed energie rinnovabili, Domotica, Robotica, Controllo dei processi industriali e molto altro.

**Per diventare Perito in Elettronica la nostra attività di docenti si sviluppa in diverse direzioni:**

- *Contenuti tecnici in linea con lo sviluppo del settore Elettrico ed Elettronico con una metodologia adeguata alle nuove tecnologie mediante l'utilizzo di Lim e Google Classroom.*
- **LABORATORIO DI ELETTRONICA** per lo sviluppo e la progettazione di apparati e dispositivi a basso consumo e basso impatto ambientale.
- **LABORATORIO DI ELETTROTECNICA** per la realizzazione di impianti elettrici civili ed industriali di nuova generazione mediante PLC.
- **LABORATORIO DI ROBOTICA** per le applicazioni industriali di controllo dei processi mediante micro-controllori ARDUINO e PIC, mediante lo studio del linguaggio di programmazione in C.

## Quadro orario settimanale

DISCIPLINE generali	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	3	3	3
Lingua inglese	2	2	2
Storia	2	2	2
Matematica	3	3	3
Religione cattolica	1		1
DISCIPLINE dell'indirizzo ELETTRONICA			
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici	4	4	4
Elettrotecnica ed Elettronica	4	5	5
Sistemi Automatici( ROBOTICA)	4	4	3
Totale ore settimanali	23	23	23

N.B. Più della metà delle ore si svolgono in laboratorio.

**Per informazioni e chiarimenti contatta il referente del corso serale:**

prof. ANGLANO LORIS

E-mail: loris.anglano@iticopernico.it

Cel 3479766706