

**CURS/OS ADREÇAT/S PRIORITÀRIAMENT A TREBALLADORS/ES OCUPATS/DES,  
SUBVENCIONAT/S PEL CONSORCI PER A LA FORMACIÓ CONTINUA DE CATALUNYA I  
COFINANÇATS PEL FONS SOCIAL EUROPEU**

Número d'expedient: CP20100131

---

**ELECTRICITAT BÀSICA**  
**ACCIÓ FORMATIVA N° 113 – GRUP 1**

---

**Nota important: Les places per aquests curs estan dirigides a Treballadors/ores no ocupats/ades demandants d'ocupació**

**CONTINGUTS**

- **Conceptes bàsics d'electricitat – (5hores)**
  - Corrent elèctrica
  - Llei d'Ohm
  - Potència, energia i calor
  - Conductors
- **Elements d'accionament manual i mecànic – (8 hores)**
  - Finals de carrera
  - Sistemes d'accionament
  - Cambres de contactes
- **Seguretat i protecció – (12 hores)**
  - Fusible
  - Magnetotèrmic
  - Diferencial
- **Motor asíncron trifàsic – (10 hores)**
  - Parts
  - Connexions
  - Arrancada
  - Protecció
- **Contactador – (5 hores)**
  - Què és un contactor?
  - Parts principals dels contactors
  - Elecció del contactor

➤ **Relés – (10 hores)**

- Relés instantanis, transductors i amb memòria
- Temporitzadors
- Programadors

## CALENDARI

Data inici: 25 de maig de 2011

Data finalització: 7 de juny de 2011

Dies impartició: De dilluns a divendres

Horari: 9 a 14 hores

Modalitat: Presencial

Lloc d'impartició: Centre de Formació del Gremi d'Instal·ladors de Girona.

C. Cartellà, 8 -12 - Polígon Industrial Domeny\_17007 Girona

**Durada: 50 hores**

**Teoria 20 hores**

**Pràctiques: 30 hores**

### DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR:

- Sol·licitud d'inscripció del Gremi d'Instal·ladors.
- Fotocòpia del DNI vigent.
- Full DARDO o full d'inscripció a l'atur vigent en la data d'inici del curs
- Document amb número de la seguretat social
- Currículum vitae.

### PER INFORMACIÓ I INSCRIPCIONS:

Centre de Formació del Gremi d'Instal·ladors de Girona  
Tel: 972 412 615 / 661 671 834 - Fax: 972 393 078 (Sandra)  
E-mail: [formacio.info@elgremi.cat](mailto:formacio.info@elgremi.cat)

Les places són limitades a 9 participants i s'assignaran per rigorós ordre d'inscripció. Aquesta es considerarà formalitzada una vegada lliurada tota la documentació sol·licitada.

**Data límit inscripcions i lliurament documentació: Dilluns 16 de maig de 2011.**