



Cicle Formatiu de Grau Mitjà

INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES I AUTOMÀTIQUES

Durada: 2000 h (1617 h + 383 h FCT)
2 cursos | Horari: Tarda

COMPETÈNCIA GENERAL

Muntar i mantenir infraestructures de telecomunicació en edificis, instal·lacions elèctriques de baixa tensió, màquines elèctriques i sistemes automatitzats, aplicant normativa i reglamentació vigent, protocols de qualitat, seguretat i riscos laborals, assegurant la seva funcionalitat i respecte al medi ambient.

CONTINGUTS DEL CICLE

- M01 Automatismes industrials
- M02 Instal·lacions elèctriques interiors
- M03 Instal·lacions de distribució
- M04 Infraestructures comunes de telecomunicació en habitatges i edificis
- M05 Instal·lacions domòtiques
- M06 Instal·lacions solars fotovoltaïques
- M07 Màquines elèctriques
- M08 Instal·lacions elèctriques especials
- M09 Electrònica
- M10 Electrotècnia
- M11 Formació i orientació laboral
- M12 Empresa i iniciativa emprenedora
- M13 Anglès tècnic
- M14 Síntesi
- M15 FCT. Formació en centres de treball

INSCRIPCIONS I MATRÍCULA

Per cursar aquests ensenyaments cal formalitzar la sol·licitud i presentar-la al centre. Contacteu amb el nostre Centre presencialment, per telèfon o via mail.

Informa't a la secretaria acadèmica de les vies d'accés i continuïtat cap a d'altres cicles formatius.

A més d'altres especialitats de formació professional de grau mitjà, al Balmes també tindràs continuïtat cap als **Cicles de Grau Superior com Sistemes de telecomunicacions i informàtics, Màrqueting i publicitat i Assessoria d'imatge personal i corporativa.**

CAMP PROFESSIONAL

Com a Tècnic exerciràs l'activitat en petites i mitjanes empreses, majoritàriament privades, dedicades al muntatge i manteniment d'infraestructures de telecomunicació en edificis, màquines elèctriques, sistemes automatitzats, instal·lacions elèctriques de baixa tensió i sistemes domòtics; ja sigui per compte propi o aliè.

PRINCIPALS OCUPACIONS I LLOCS DE TREBALL:

- Instal·lador-mantenidor electricista
- Electricista de construcció, industrial o de manteniment
- Instal·lador-mantenidor de sistemes domòtics
- Instal·lador-mantenidor d'antenes
- Instal·lador de telecomunicacions en edificis d'habitatges
- Instal·lador-mantenidor d'equips i instal·lacions telefòniques
- Muntador d'instal·lacions d'energia solar fotovoltaica

100% INSERCIÓ LABORAL

Amb aquesta titulació de Tècnic Superior en Instal·lacions Elèctriques i Automàtiques tindràs un 100% d'inserció laboral i ofertes de treball molt interessants mitjançant la Borsa de Treball del nostre Centre.



Centre d'Estudis
Jaume Balmes

Travessia Industrial, 157-161 08907
L'Hospitalet de Llobregat | Tel. 93 336 56 54
secretaria@jaumbalmes.com
www.jaumbalmes.com

 @CEJaumeBalmes