

## Formació Dual general

Són pràctiques i estades formatives que realitza l'alumnat de Formació Professional en centres de treball, mitjançant un acord de col·laboració que subscriuen l'escola i l'empresa.

Aquestes pràctiques i estades formen part del programa formatiu (curricular) d'aquests ensenyaments.

## Formació Dual intensiva

La formació Dual és una modalitat de desenvolupament de l'actual FP que continua donant resposta a les necessitats formatives dels nou professionals.

Com funciona?

L'alumnat compagina la formació a l'Institut i l'activitat formativa i productiva, de manera remunerada, en una empresa del sector.



Empordà, 7-13  
08740 Sant Andreu de la Barca  
93 653 1659  
a8043671@xtec.cat  
Codi Centre: 08043671



[www.institutelpalau.com](http://www.institutelpalau.com)

### Preinscripció

Del 24 al 30 de maig

### Matrícula

Del 17 al 22 de juliol

### Jornada de Portes Obertes

8 de maig 18:00h

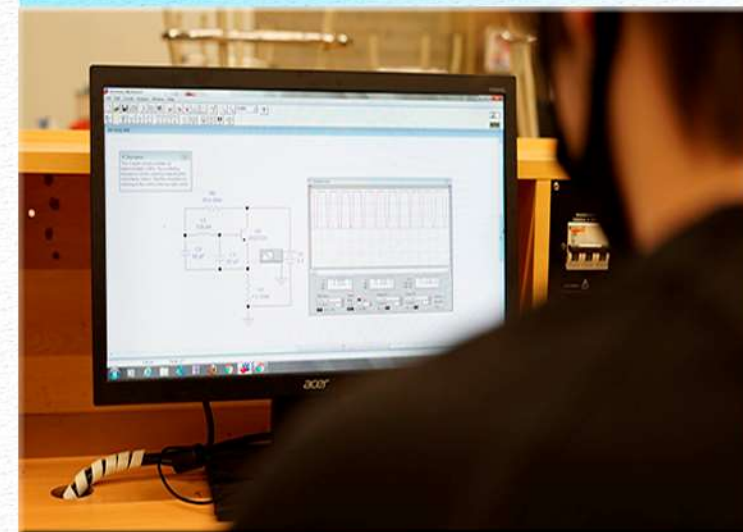


Aquest centre participa en les accions finançades pel Ministeri d'Educació i Formació Professional i per la Unió Europea - Next Generation EU



## CFGM

## Instal·lacions Elèctriques i Automàtiques



## ACCÉS

- Tenir el títol de graduat en educació secundària obligatòria (ESO),
- Haver superat el curs específic per a l'accés als cicles de grau mitjà,
- Tenir el títol de tècnic o de tècnic auxiliar,
- Haver superat el segon curs del batxillerat unificat i polivalent (BUP),
- Tenir altres estudis equivalents a efectes acadèmics,
- Haver superat la prova d'accés a la universitat per a més grans de 25 anys o de 45 anys, o
- Haver accedit a la universitat per haver acreditat experiència laboral o professional tenint complerts 40 anys d'edat,
- Haver superat els mòduls obligatoris d'un programa de qualificació professional inicial (PQPI),
- Tenir un títol per accedir a un cicle formatiu de grau superior.

Les persones que no compleixen cap dels requisits esmentats han de superar una **prova d'accés**. Per presentar-s'hi cal tenir com a mínim 17 anys l'any en què es fa la prova.

## SORTIDES PROFESSIONALS

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al món laboral com a:

- Electricista industrial i d'instal·lacions elèctriques d'edificis;
- Instal·lador o instal·ladora de línies elèctriques, equips electrònics en edificis, antenes i equips telefònics;
- Electricista de construcció;
- Electricista de manteniment;
- Instal·lador o instal·ladora i mantenidor o mantenidora de sistemes domòtics, i
- Muntador o muntadora d'instal·lacions d'energia solar fotovoltaica;
- Instal·lador de telecomunicacions en edificis i habitatges.

Amb aquest títol s'obté la competència per ser instal·lador autoritzat en Baixa Tensió i la qualificació tècnica adequada exigida com a requisit per ser empresa instal·ladora d'infraestructures comunes de telecomunicacions.

## SORTIDES ACADÈMIQUES

Amb aquests estudis s'obté el títol de tècnic o tècnica, que permet accedir a:

- batxillerat,
- un cicle de grau superior de formació professional.

## CONTINGUTS del CICLE

- Automatismes Industrials
- Instal·lacions Elèctriques Interiors
- Instal·lacions de Distribució
- Infraestructures Comunes de Telecomunic.
- Instal·lacions Domòtiques
- Instal·lacions Solars Fotovoltaïques
- Màquines Elèctriques
- Instal·lacions Elèctriques Especials
- Electrònica i Electrotècnia
- Itinerari personal per a l'ocupabilitat I i II
- Digitalització aplicada al sistema productiu
- Sostenibilitat aplicada al sistema productiu
- Anglès professional
- Projecte intermodular
- Pràctiques DUAL general/intensiva

\*La durada és de 2.000 hores distribuïdes en dos cursos acadèmics.

