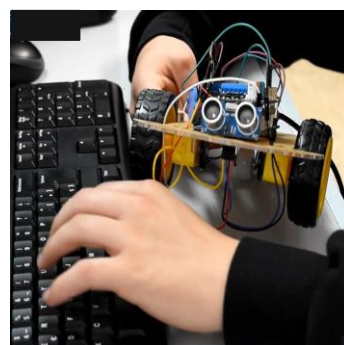
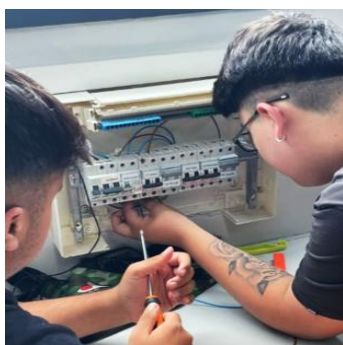
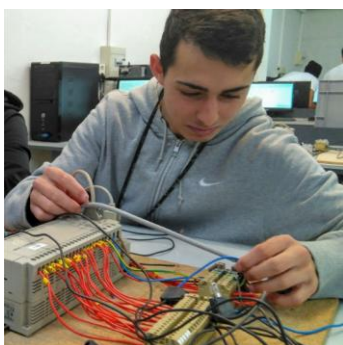
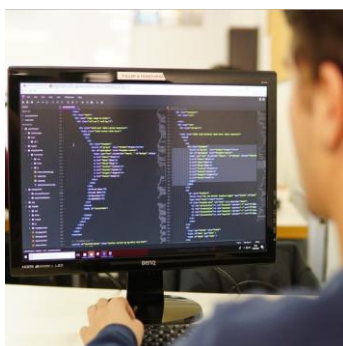


Centre de Formació Professional Llefià



OFERTA FORMATIVA 2026 - 2027



Tel: 933 883 298
info@fp llefia.com
www.fpllefiat.com

Autoritzat i concertat pel
Departament d'Educació i Formació
Professional de la
GENERALITAT DE CATALUNYA

C./ Sèquia 1
Badalona 08913



Què fem?

FPIefià
ensenyaments professionals

Cicles formatius de grau mitjà (FP DUAL)

- Instal·lacions elèctriques i automàtiques - Robòtica (EE10)
- Sistemes microinformàtics i xarxes (IC10)

Cicles formatius de grau superior (FP DUAL)

- Automatització i robòtica industrial (EEB0)
- Desenvolupament d'aplicacions web (ICC0)

Altres ensenyaments

- PFI: Auxiliar en operacions de muntatge d'instal·lacions electrotècniques en edificis
- Centre formador de docents en pràctiques universitàries
- Formació ocupacional per a treballadors en actiu i aturats
- Formació contínua per a empreses
- Formació Professional Integrada

Qui som?

FPLlefià
ensenyaments professionals

Centre de Formació Professional Llefià

Som un centre de formació amb 54 anys d'història i amb una experiència en formació professional de **42 anys**.

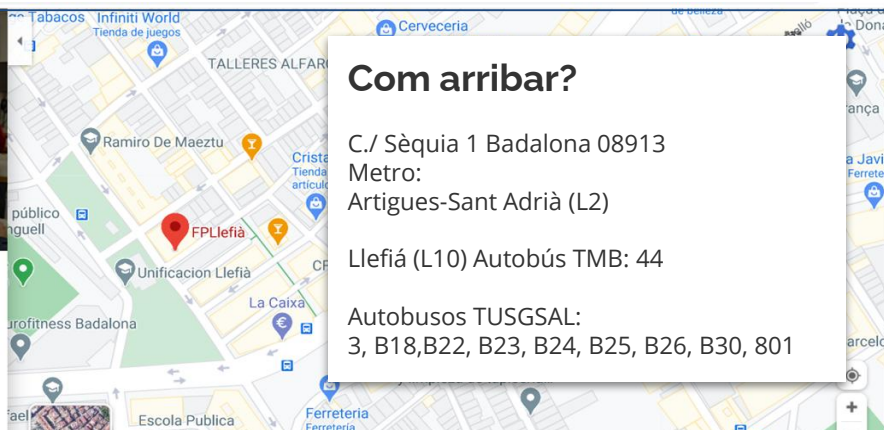
Homologats i concertats pel Departament d'Educació i Formació Professional de la Generalitat de Catalunya amb el núm. **08000712**.

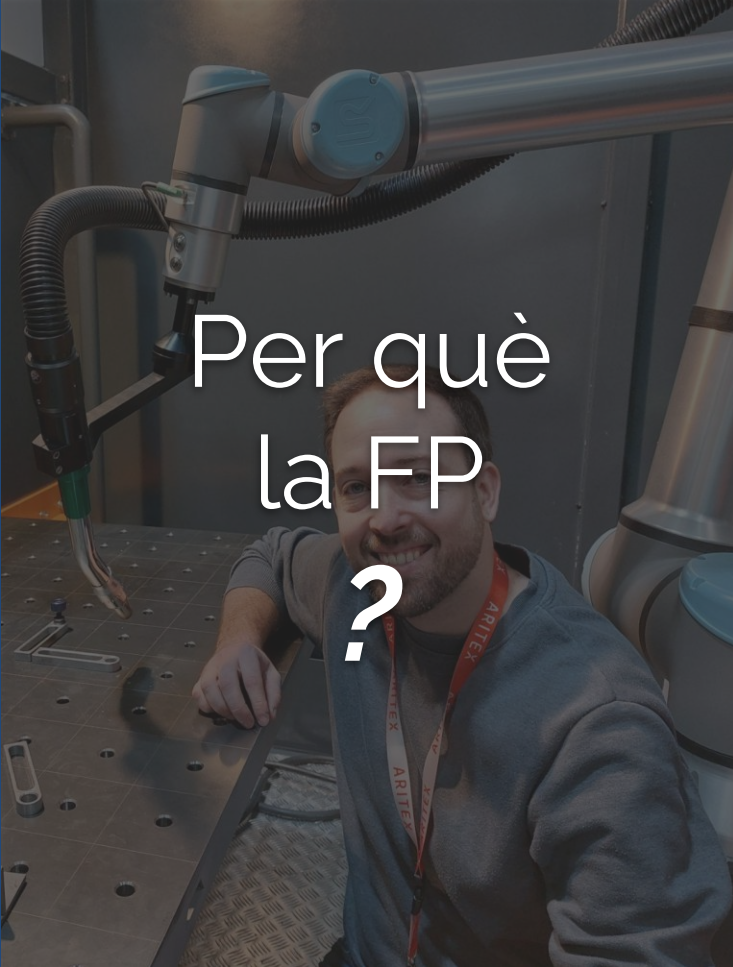
Tel: 933 883 298
info@fpllefià.com

A més de ser un centre col·laborador del Departament de Treball en matèria de formació ocupacional i contínua amb núm. de cens **1915**.

També, hem estat reconeguts com a **Centre de Formació Professional Integrada** per l'Agència Pública de Formació i Qualificació Professionals de Catalunya - FPCat.

Vàrem néixer amb l'objectiu de donar resposta a la ràpida evolució del mercat laboral i tecnològic, amb la creixent necessitat d'estendre els principis de l'aprenentatge al llarg de tota la vida, sense oblidar el vessant humà i sempre cercant l'excel·lència educativa.





Per què la FP ?

Orienta cap al mercat laboral

Ofereix coneixements i aprenentatges en sectors professionals

Formació de qualitat i des de la pràctica

Títol oficial de Tècnic o de Tècnic Superior en el marc de la Unió Europea

Prepara professionals altament qualificats i amb bona projecció laboral

Elevada inserció laboral

Accés directe a la universitat des del grau superior

Formació integral i integrada: Qualitat tècnica i humana

Acompanyament professional i personal per garantir l'èxit

Plans d'estudi individualitzats

Grups reduïts: 20 alumnes per grup

Aules, laboratoris i tallers actuals i altament equipats

Borsa de treball per a alumnes i exalumnes

Orientació formativa i laboral durant i després d'acabar els estudis

Formació per a treballadors i al llarg de la vida



Per què
el Centre
FP l'efià
ensenyaments professionals
?

Per què la FP DUAL

La FP Dual és:

Una formació professional organitzada conjuntament per les empreses i els centres educatius (mitjançant conveni de col·laboració), actuant coordinadament en el procés formatiu dels nous professionals.

Avantatges respecte a la FP anterior:

Per al centre: establir una major vinculació i responsabilitat entre el centre de formació professional i les empreses del territori, en el procés formatiu dels alumnes.

Per a l'empresa: recuperar el model d'aprenent garantint una formació professional que millori la qualificació i el desenvolupament personal dels joves; disposar de personal qualificat adaptat a les seves necessitats i format en el seus processos i cultura empresarial.

Per a l'alumne: compaginar la formació al centre i en una empresa del sector amb un contracte o beca; desenvolupar el potencial professional; aprendre en situacions reals de treball; adquirir experiència professional, i millorar l'ocupabilitat.

Quins cicles pots cursar en dual?

Des de l'actualització curricular del curs 2024-2025, **tots** els cicles formatius poden són en modalitat **Dual General** o **Dual Intensiva**.



Estada de l'alumne a l'empresa:

L'estada a l'empresa es divideix en dues modalitats.

Dual General, l'alumne s'hi incorpora per realitzar unes pràctiques no remunerades. L'estada en l'empresa és de 515 hores principalment a segon curs del cicle.

Dual Intensiva, l'alumne s'hi incorpora a l'empresa per realitzar i adaptar-se al funcionament d'aquesta. Aquest model d'estada és de 1000 hores remunerades en modalitat de contracte o de beca, atenent als criteris d'accés prèviament acordats entre l'empresa i el centre de formació.

Per a cada alumne s'acorden les activitats formatives a desenvolupar en l'empresa per completar la seva qualificació, així com l'horari i el calendari.

Desenvolupament d'aplicacions web

FPIefià
ensenyaments professionals

Titulació

TÈCNIC SUPERIOR en Desenvolupament d'aplicacions web

Durada

2000 hores distribuïdes en dos cursos:

- Opció 1: 1485 hores lectives i 515 hores de pràctiques en **Dual General**, a les empreses del sector
- Opció 2: 1287 hores lectives i 1000 hores de treball a una empresa del sector (**Dual Intensiva**)

Requisits

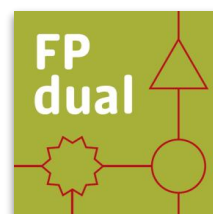
- Batxillerat
- COU
- Tècnic especialista
- Prova d'accés oficial
- Certificat Professional N3 de la família Informàtica i Comunicacions

Objectius

Dotar l'alumne de les competències professionals, personals i socials que li permetin desenvolupar, implantar i mantenir aplicacions web, amb independència del model emprat i utilitzant tecnologies específiques del costat client o servidor, garantint-ne l'accés a les dades de forma segura i complint els criteris d'accessibilitat, usabilitat i qualitat exigits pels estàndards establerts.

Sortides professionals

- Programador o programadora web
- Programador o programadora Multimèdia.
- Desenvolupament d'aplicacions en entorns Web
- Accés a estudis universitaris



Desenvolupament d'aplicacions web

FP **lefià**
ensenyaments professionals

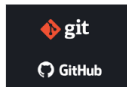
Pla d'estudis

1er Curs

- **MP0483. Sistemes informàtics.**
 - Instal·lació, configuració i explotació del sistema informàtic
 - Gestió de la informació i de recursos en una xarxa
 - Implantació de programari específic
- **MP0484. Bases de dades.**
 - Introducció a les bases de dades
 - Llenguatges SQL: DML i DDL
 - Llenguatges SQL: DCL i extensió procedimental. SGBD corporatiu
 - Bases de dades objecte-relacionals
- **MP0485. Programació.**
 - Programació estructurada
 - Disseny modular
 - Fonaments de gestió de fitxers
 - Programació orientada a objectes. Fonaments
 - POO. Llibreries de classes fonamentals
 - POO. Introducció a la persistència en BD
- **MP0373. Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació.**
 - Programació amb XML
 - Àmbits d'aplicació de l'XML
 - Sistemes de gestió empresarial
- **MP0487. Entorns de desenvolupament.**
 - Desenvolupament de programari
 - Optimització del programari
 - Introducció al disseny orientat a objectes
- **MP1709. Itinerari personal per a l'ocupabilitat I.**
 - Incorporació al treball
 - Prevenció de riscos laboral
- **MP0179. Anglès professional**
 - Anglès Professional
- **MP1665. Digitalització aplicada als sectors productius**
 - Digitalització aplicada als sectors productius
- **MP1708. Sostenibilitat aplicada al sistema productiu**
 - Sostenibilitat aplicada al sistema productiu

2on Curs

- **MP0612. Desenvolupament web en entorn client.**
 - Sintaxi del llenguatge. Objectes predefinitos del llenguatge
 - Estructures definides pel programador. Objectes
 - Esdeveniments. Management de formularis. Model d'objectes del document
 - Comunicació asíncrona client-servidor
- **MP0613. Desenvolupament web en entorn servidor.**
 - Desenvolupament web en entorn servidor
 - Generació dinàmica de pàgines web
 - Accés a dades
 - Serveis web. Pàgines dinàmiques interactives. Webs Híbrides
- **MP0614. Desplegament d'aplicacions web.**
 - Servidors web i de transferència de fitxers
 - Servidors d'aplicacions web
 - Desplegament d'aplicacions web
 - Control de versions i documentació
- **MP0615. Disseny d'interfícies web.**
 - Disseny de la interfície. Estils
 - Elements multimèdia: creació i integració
 - Accessibilitat i usabilitat
- **MP1710. Itinerari personal per a l'ocupabilitat II.**
 - Empresa i iniciativa emprenedora
- **MPO1. Creació i gestió de llocs dinàmics.**
 - Desenvolupar la lògica i les funcionalitats en un entorn de programació del costat servidor
 - Configurar i personalitzar un gestor de continguts per a la creació i administració de portals web
- **MP0616. Projecte intermodular.**
 - Projecte intermodular d'aplicacions web.



Automatització i Robòtica industrial

FP|lefià
ensenyaments professionals

Titulació

TÈCNIC SUPERIOR en Automatització i robòtica industrial

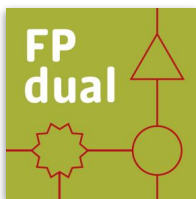
Durada

2000 hores distribuïdes en dos cursos:

- Opció 1: 1485 hores lectives i 515 hores de pràctiques en **Dual General**, a les empreses del sector
- Opció 2: 1287 hores lectives i 1000 hores de treball a una empresa del sector (**Dual Intensiva**)

Objectius

Desenvolupar i gestionar projectes de muntatge i manteniment d'instal·lacions automàtiques de mesura, regulació i control de processos en sistemes industrials. Així com supervisar o executar el muntatge, manteniment i la posada en marxa dels esmentats sistemes, respectant criteris de qualitat, seguretat i respecte al medi ambient i al disseny per a tots.



Requisits

- Batxillerat
- COU
- Tècnic especialista
- Prova d'accés oficial
- Certificat Professional N3 de la família electricitat i electrònica

Sortides professionals

- Cap d'equip de supervisió de muntatge i / o manteniment de sistemes d'automatització industrial. Cap d'equip en taller electromecànic.
- Tècnic en organització de manteniment de sistemes d'automatització industrial.
- Tècnic de posada en marxa de sistemes d'automatització industrial.
- Projectista de sistemes de control, mesura i regulació de sistemes d'automatització industrial.
- Projectista de xarxes de comunicació de sistemes d'automatització industrial.
- Programador-controlador de robots industrials.
- Tècnic en disseny de sistemes de control elèctric.
- Accés a estudis universitaris

Automatització i Robòtica industrial

FP|lefià
ensenyaments professionals

Pla d'estudis

1er Curs

- **MP0959. Sistemes elèctrics, pneumàtics i hidràulics.**
 - Automatització elèctrica cablada
 - Automatització pneumàtica i electropneumàtica
 - Automatització hidràulica i electrohidràulica
- **MP0960. Sistemes seqüencials programables.**
 - Instal·lació i muntatge de PLC
 - Programació de PLC
 - Disseny de sistemes combinacionals i seqüencials
- **MP0961. Sistemes de mesura i regulació.**
 - Sensors, sistemes de condicionament i mesura i dispositius d'accionament
 - Sistemes de regulació automàtica
 - Sistemes de mesura virtual i adquisició de dades
- **MP0962. Sistemes de potència.**
 - Configuració d'instal·lacions elèctriques
 - Màquines elèctriques
 - Electrònica de potència
- **MP0963. Documentació tècnica.**
 - Documentació gràfica en projectes d'automatització i robòtica industrial
 - Documentació escrita en projectes d'automatització i robòtica industrial
 - Pressupostos en projectes d'automatització i robòtica industrial
- **MP0964. Informàtica industrial.**
 - Equips, xarxes locals i entorn web
 - Programació d'equips i sistemes industrials.
- **MP0966. Robòtica industrial.**
 - Configuració de robots industrials
 - Programació de robots industrials
 - Manteniment de robots industrials
 - Servo accionaments.
- **MP1709. Itinerari personal per a l'ocupabilitat I.**
 - Incorporació al treball
 - Prevenció de riscos laboral
- **MP1708. Sostenibilitat aplicada al sistema productiu.**
 - Sostenibilitat aplicada al sistema productiu
- **MPO1. Indústria 5.0 (Simulació industrial i bessons digitals).**
 - Indústria 5.0 (Simulació industrial i bessons digitals).

2on Curs

- **MP0965. Sistemes programables avançats**
 - Sistemes avançats de control industrial
 - Sensors avançats
- **MP0967. Comunicacions industrials**
 - Estructures i protocols de comunicacions industrials
 - Sistemes de control i supervisió de processos
 - Xarxes industrials
 - Sistemes d'accés remot a processos industrials
- **MP0968. Integració de sistemes d'automatització industrial**
 - Sistemes d'automatització industrial
 - Muntatge, programació i ajust dels sistemes
 - Posada en marxa dels sistemes d'automatització
 - Planificació i gestió del manteniment dels sistemes d'automatització
- **MP0179. Anglès professional**
 - Anglès Professional
- **MP1665. Digitalització aplicada als sectors productius**
 - Digitalització aplicada als sectors productius
- **MP1710. Itinerari personal per a l'ocupabilitat II**
 - Empresa i iniciativa emprendedora
- **MPO2. Esquemes de disseny elèctric i de control**
 - Esquemes de control elèctric i de control
- **MP0969. Projecte intermodular**
 - Projecte d'automatització i robòtica industrial



OMRON

SIMATIC HMI

Good Air

PILZ
THE SPIRIT OF SAFETY

REER

Microsoft Office Project

ePLAN

FESTO



MIR

SIEMENS

Schneider Electric



UNIVERSAL ROBOTS

Sistemes microinformàtics i xarxes

FP|lefià
ensenyaments professionals

Titulació

TÈCNIC en Sistemes microinformàtics i xarxes

Durada

2000 hores distribuïdes en dos cursos:

- Opció 1: 1485 hores lectives i 515 hores de pràctiques en **Dual General**, a les empreses del sector
- Opció 2: 1287 hores lectives i 1000 hores de treball a una empresa del sector (**Dual Intensiva**)

Competència general

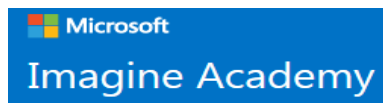
instal·lar, configurar i mantenir sistemes microinformàtics, aïllats o en xarxa, així com xarxes locals en petits entorns, assegurant-ne la funcionalitat i aplicant els protocols de qualitat, seguretat i respecte al medi ambient establerts.

Requisits

- Graduat en Educació Secundària
- Tècnic auxiliar
- 1r i 2n de B.U.P. aprovats
- Prova d'accés oficial
- Certificat Professional N2 de la família Informàtica i Comunicacions

Sortides professionals

- Tècnic instal·lador-reparador d'equips informàtics.
- Tècnic de suport informàtic.
- Tècnic de xarxes de dades.
- Reparador de perifèrics de sistemes microinformàtics.
- Comercial de microinformàtica.
- Operador de tele-assistència. Operador de sistemes.
- Accés a estudis de grau superior.



Sistemes microinformàtics i xarxes

FP **lefià**
ensenyaments professionals

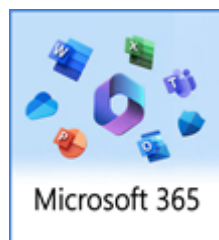
Pla d'estudis

1er Curs

- **MP0221. Muntatge i manteniment d'equips.**
 - Electricitat a l'ordinador
 - Components d'un equip microinformàtic
 - Muntatge d'un equip microinformàtic
 - Noves tendències de muntatge
 - Manteniment d'equips microinformàtics
 - Instal·lació de programari
- **MP0222. Sistemes operatius monolloc.**
 - Introducció als sistemes operatius
 - Sistemes operatius propietaris
 - Sistemes operatius lliures
- **MP0223. Aplicacions ofimàtiques.**
 - Aplicacions ofimàtiques i atenció a l'usuari
 - El correu i l'agenda electrònica
 - Processadors de text
 - Fulls de càlcul
 - Bases de dades
 - Imatge i vídeo – presentacions
- **MP0225. Xarxes locals.**
 - Introducció a les xarxes locals
 - Configuració de commutadors i encaminadors
 - Resolució d'incidències en xarxes locals
- **MP0228 Aplicacions web.**
 - Ofimàtica i eines web
 - Gestors d'arxius web
 - Gestors de continguts
 - Portals web d'aprenentatge
 - Fonaments HTML i fulls d'estils
- **MP0156. Anglès professional.**
 - Anglès professional
- **MP1664. Digitalització aplicada als sectors productius.**
 - Digitalització aplicada als sectors productius
- **MP1708. Sostenibilitat aplicada al sistema productiu.**
 - Sostenibilitat aplicada al sistema productiu
- **MP1709. Itinerari personal per a l'ocupabilitat I.**
 - Incorporació al treball
 - Prevenció de riscos laborals
- **MPO1. Creació i gestió de llocs Web Dinàmics.**
 - Intel·ligència artificial i analítica digital

2on Curs

- **MP0224. Sistemes operatius en xarxa.**
 - Sistemes operatius propietaris en xarxa
 - Sistemes operatius lliures en xarxa
 - Compartició de recursos i seguretat
 - Integració de sistemes operatius
- **MP0226. Seguretat informàtica.**
 - Seguretat passiva
 - Còpies de seguretat
 - Legislació de seguretat i protecció de dades
 - Seguretat activa
 - Tallafocs i monitoratge de xarxes
- **MP0227. Serveis de xarxa.**
 - Configuració de la xarxa (DNS i DHCP)
 - Correu electrònic i transmissió d'arxius
 - Servidor web i servidor intermediari o proxy
 - Accés a sistemes remots
- **MP1710. Itinerari personal per a l'ocupabilitat II.**
 - Empresa i iniciativa emprenedora
- **MPO2. Fonaments de disseny i desenvolupament web.**
 - Construir document HTML amb estructura i sintaxi correctes
 - Aplicar full d'estil (CSS) bàsics seguint la sintaxi definida per l'estàndard
 - Desenvolupar la interfície d'una pàgina web tenint en compte la disposició i responsabilitat
 - Introduir criteris bàsics d'accessibilitat i bones pràctiques en el codi
- **MP1713. Projecte intermodular.**
 - Projectes d'aplicacions microinformàtiques i xarxes de dades



Instal·lacions elèctriques i automàtiques - Robòtica

FP|lefià
ensenyaments professionals

Titulació

TÈCNIC en Instal·lacions elèctriques i automàtiques

Especialitat: Robòtica

Durada

2000 hores distribuïdes en dos cursos:

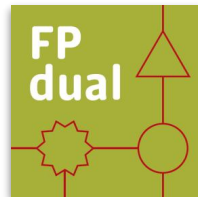
- Opció 1: 1485 hores lectives i 515 hores de pràctiques en **Dual General**, a les empreses del sector
- Opció 2: 1287 hores lectives i 1000 hores de treball a una empresa del sector (**Dual Intensiva**)

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.

Requisits

- Graduat en Educació Secundària
- Tècnic auxiliar
- 1r i 2n de B.U.P. aprovats
- Prova d'accés oficial
- Certificat Professional N2 de la família electricitat i electrònica



Sortides professionals

- Instal·lador - mantenidor electricista.
- Electricista de construcció.
- Electricista industrial.
- Electricista de manteniment.
- Instal·lador - mantenidor de sistemes domòtics.
- Instal·lador - mantenidor de sistemes robòtics.
- Instal·lador de telecomunicacions en edificis d'habitatges.
- Muntador d'instal·lacions d'energia solar fotovoltaica.
- Accés a estudis de grau superior.

(*) Carnet certificat de qualificació individual en baixa tensió, categoria bàsica, IBTB.

Instal·lacions elèctriques i automàtiques - Robòtica

FP|lefià
ensenyaments professionals

Pla d'estudis

1er Curs

- **MP0232: Automatismes industrials.**
 - Dibuix tècnic aplicat als automatismes
 - Mecanització de quadres elèctrics
 - Automatització elèctrica cablada
 - Automatització pneumàtica i electropneumàtica
 - Automatització programable.
- **MP 0235: Instal·lacions elèctriques interiors.**
 - Equips, dispositius, materials i eines
 - Instal·lacions elèctriques interiors en edificis d'habitatges
 - Instal·lacions elèctriques interiors en locals, oficines i indústries
 - Documentació tècnica de les instal·lacions elèctriques interiors
 - Informàtica bàsica aplicada al càlcul i la representació gràfica d'instal·lacions elèctriques.
- **MP 0233: Electrònica.**
 - Electrònica digital
 - Electrònica analògica.
- **MP 0234: Electrotècnia.**
 - Corrent continu i electromagnetisme
 - Corrent altern
 - Màquines elèctriques.
 - Seguretat en les instal·lacions electrotècniques.
- **MP 0156: Anglès professional.**
 - Anglès professional.
- **MP 1664: Digitalització aplicada als sectors productius.**
 - Digitalització aplicada als sectors productius.
- **MP 1708: Sostenibilitat aplicada al sistema productiu.**
 - Sostenibilitat aplicada al sistema productiu.
- **MP 1709: Itinerari personal per a l'ocupabilitat I.**
 - Incorporació al treball
 - Prevenció de riscos laborals.
- **MP01: Punts de recàrrega de vehicles elèctrics.**
 - Punts de recàrrega de vehicles

2on Curs

- **MP0236. Instal·lacions de distribució.**
 - Centres de transformació i xarxes de distribució en baixa tensió
 - Instal·lacions d'enllaç.
- **MP0237. Infraestructures comunes de telecomunicació en habitatges i edificis.**
 - Instal·lacions d'antenes
 - Instal·lacions de telefonia interior i d'intercomunicació.
- **MP0238. Instal·lacions domòtiques.**
 - Instal·lacions domòtiques amb sistemes descentralitzats
 - Instal·lacions domòtiques amb sistemes centralitzats i distribuïts.
- **MP0239. Instal·lacions solars fotovoltaïques.**
 - Muntatge d'instal·lacions solars fotovoltaïques
 - Manteniment d'instal·lacions solars fotovoltaïques.
- **MP0240. Màquines elèctriques.**
 - Transformadors
 - Màquines rotatives de corrent continu
 - Màquines rotatives de corrent altern.
- **MP1710. Itinerari personal per a l'ocupabilitat II.**
 - Empresa i iniciativa emprenedora.
- **MP1713. Projecte intermodular.**
 - Projectes d'instal·lacions elèctriques i automàtiques.
- **MP02. Robòtica**
 - Introducció a la robòtica.



SIEMENS

JUNG

Schneider
Electric

KNX

:hager

simon
FESTO

ARDUINO

Televes

OMRON



PFI Auxiliar en operacions de muntatge d'instal·lacions electrotècniques en edificis

FP **lefià**
ensenyaments professionals

Titulació

TÈCNIC auxiliar en operacions de muntatge d'instal·lacions electrotècniques en edificis

Durada

- 1000 hores distribuïdes en un curs
- 800 hores lectives i 200 hores de pràctiques a les empreses del sector

Competència general

Dur a terme operacions d'auxiliar, seguint les instruccions d'un operari qualificat, en el muntatge i manteniment d'instal·lacions electrotècniques en edificis per a diversos usos i instal·lacions, aplicant tècniques i procediments adients, aconseguir criteris de qualitat i complir la normativa vigent.

Requisits

- Per accedir a aquests estudis és necessari tenir 16 anys complets abans del 31 de desembre i
- **no haver superat l'ESO.**

Sortides professionals

Aquest professional exerceix la seva activitat professional en empreses del sector de instal·lacions elèctriques i de telecomunicacions, treballarà en el muntatge, la reparació i les instal·lacions elèctriques i domòtiques, en instal·lacions de megafonia, antenes, telefonia interior i d'intercomunicació, seguretat i instal·lacions d'energia fotovoltaica. Al superar el curs, pots accedir a un cicle formatiu de grau mitjà.

simon
simon
VIT@

Televes

 **PROMAX**

Schneider
Electric

PFI Auxiliar en operacions de muntatge d'instal·lacions electrotècniques en edificis

FPLlefià
ensenyaments professionals

Pla d'estudis

MÒDULS PROFESSIONALS:

MP3013: Instal·lacions elèctriques i domòtiques

- Instal·lacions elèctriques/domòtiques en edificis.
- Muntatge dels elements de les instal·lacions elèctriques en edificis: caixes i armaris, canalitzacions i cables.
- Muntatge dels elements de les instal·lacions elèctriques/domòtiques en edificis: aparells de protecció, aparells de maniobra, lluminàries, ...
- Reparació d'instal·lacions elèctriques en edificis.
- Operacions de manteniment d'instal·lacions elèctriques de baixa tensió i domòtiques en edificis.

MP3014: Instal·lacions de telecomunicacions.

- Radiocomunicacions.
- Instal·lacions de telecomunicacions: simbologia, elements i parts
- Instal·lacions de telecomunicacions en edificis: canalitzacions i cables.
- Configuració i muntatge d'instal·lacions de telecomunicacions.

MPRL: Prevenció de riscos laborals.

- Prevenció de riscos laborals.

MP: Projecte

El Projecte és un mòdul de formació específica, de caràcter obligatori i que ha de possibilitar a cada jove la realització d'un treball pràctic globalitzat amb continguts transversals dels mòduls obligatoris i relacionat amb el perfil i/o el coneixement de l'entorn professional.

MPE: Pràctiques en empresa -200h-

Aquest mòdul professional contribueix a completar les competències i objectius generals, propis d'aquest títol, que s'han arribat a assolir en el centre educatiu o a desenvolupar competències característiques difícils d'aconseguir en el mateix.

MÒDULS GENERALS:

MFG1: Estratègies i eines de comunicació

- Comunicació oral
- Comunicació escrita
- Anglès
- Tecnologies de la informació i la comunicació

MFG2: Entorn social i territorial

- Entorn social i territorial

MFG3: Estratègies i eines matemàtiques

- Nombres i operacions
- Equacions
- Funcions
- Mesures
- Geometria
- Estadística

MFG4: Incorporació al món professional

- Entorn econòmic i professional
- Projecte formatiu i professional
- Incorporació al treball

MT: Tutoria

Una de les bases de l'èxit del PFI és l'acció tutorial. El tipus d'estudiant que cursarà aquest programa sol partir de diverses mancances. Necessitem reforçar aspectes emocionals i actitudinals amb una bona tutoria.

- Conèixer les normes de convivència.
- Potenciar la resolució de conflictes mitjançant el diàleg
- Treballar habilitats socials
- Aprendre tècniques d'estudi
- Promoure les relacions familiars

simon

CENTRE DE FORMACIÓ PROFESSIONAL LLEFIÀ, manté contactes permanents, en alguns casos, i periòdics, en uns altres, amb el món empresarial, des de reunions amb federacions d'empresaris i gremis d'instal·ladors, fins a col·laboracions amb empreses del sector a través de convenis de pràctiques i formació per als seus treballadors. A més, disposem d'un departament d'Escola-Empresa on guiem i formem al nostre alumnat proporcionant-los formació i orientació laboral. Volem atendre a les necessitats que se'ls puguin presentar en aquest àmbit tant durant, com després del pas pel nostre centre.

Departament Escola - Empresa

FPIefià
ensenyaments professionals

Les tasques que es realitzen des del **Departament Escola - Empresa** són:

- Borsa de treball.
- Orientació professional.
- Consultoria de formació.
 - Servei d'assessorament formatiu.
 - Oferta a col·lectius singulars.
 - Servei de reconeixement de l'experiència laboral.
 - Reconeixement acadèmic de la formació.
- Tallers d'inserció laboral per alumnes i exalumnes.
- Gestió de bonificacions per empreses.
- Sistema de gestió de qualitat ISO 9001:2015 per a la gestió de la formació de les famílies professionals EE i IC.
- Formació ocupacional per a treballadors en actiu i aturats.
- Formació contínua per a empreses.
- Formació en centres de treball, estada de l'alumnat en les empreses, FP Dual.



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Educació
i Formació Professional**

**SERVEI
D'ACREDITACIÓ
DE COMPETÈNCIES
PROFESSIONALS**

Fundación Tripartita
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO




fundae.es



Unió Europea
Fons social europeu
L'FSE inverteix en el teu futur



SOC / Servei d'Ocupació de Catalunya

Departament Escola - Empresa

FPIefià
ensenyaments professionals

A continuació relacionem algunes de les empreses amb les que col·laborem:

**UNIVERSAL
ROBOTS**

EQUAELEC
Energia, Quadres i Automatismes Elèctrics

**Institut
Guttmann**

SMP
Samvardhana Motherson Peguform

afx solutions

SIGMA
softwarefactory

INSTALACIONES NEIRA

CATALONIA
HOTELS & RESORTS

DIOTRONIC S.A.

nh
HOTELES

worten Tecnología para todos

ferrovial

M
AUTOMOCIÓN

HESPERIA
HOTELES

**European
International
School
of Barcelona**

simon

Doctor Clic
Asistencia informática a domicilio

Innovative Technology
INTELLIGENT • AFFORDABLE •

evotic

ISAP
INTEGRADOR SISTEMAS
AUDIOVISUALES PERSONALIZADOS

fnac

**LEURE
SPORT**

**Centre
Empresarial
Bonanova**

PROJECTexpress
ENGINYERIA

Original Soft

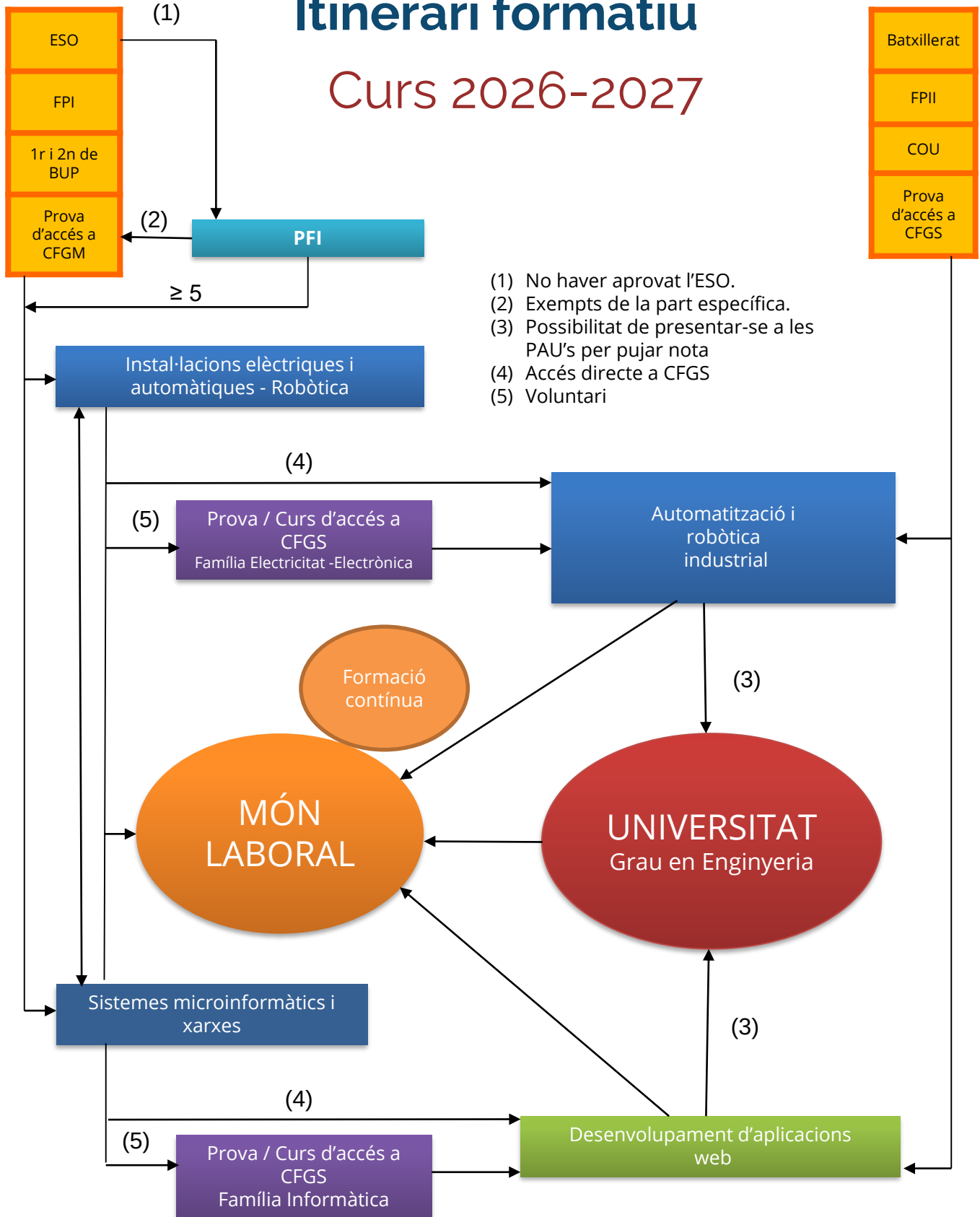
Departament Escola - Empresa

FPIefià
ensenyaments professionals



Itinerari formatiu

Curs 2026-2027



Accediu mitjançant el següent codi QR a més informació:



FP **llefia**

ensenyaments professionals

c/ Sèquia, 1 08913 Badalona

Tel. 933883298

e-mail: info@fpillefia.com

web: www.fpillefia.com

Centre col·laborador del Departament de treball en matèria de formació ocupacional i contínua amb número de cens 1915

Centre homologat i concertat pel Departament d'Educació i Formació Professional de la Generalitat de Catalunya nº 08000712



**Centre de Formació
Professional Integrada**

Xarxa del Sistema de Formació
i Qualificació Professionals de Catalunya

Amb el suport de:



Generalitat de Catalunya
**Departament d'Educació
i Formació Professional**