

# La formació professional en alternança i dual: aprendre treballant, treballar aprenent

CENTRE  
EDUCATIU

EMPRESA

APRENENT



Generalitat de Catalunya  
Departament  
d'Ensenyament



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



GOBIERNO  
DE ESPAÑA  
MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN, CULTURA  
Y DEPORTE



## Què és l'FP en alternança i dual?

---

És la modalitat de formació professional (FP) en la qual l'estudiant esdevé aprenent i combina la formació en el centre educatiu amb l'activitat productiva en l'empresa.

## Quins en són els objectius?

---

- Adequar la formació professional a les necessitats de les empreses.
- Establir una major vinculació i coresponsabilitat entre els centres de formació professional i les empreses, en el procés formatiu del jovent.
- Millorar el procés d'aprenentatge dels estudiants de formació professional.

## Com es valora?

---

A partir d'una enquesta realitzada entre l'empresariat, els centres educatius i els aprenents, destaquen les valoracions següents:

- L'aprenent esdevé el relleu dels treballadors jubilats.
- És una oportunitat de desenvolupament professional en un àmbit de treball real.
- Treballant a l'empresa els estudiants entenen millor el que els professors expliquen a classe.
- Participar en l'alternança és el futur de les nostres empreses.
- L'aprenent assumeix la cultura i els procediments de l'empresa, a més de l'ofici. Inversió garantida!
- Els centres enforteixen els llaços amb les empreses de la zona.
- Treballar conjuntament amb l'empresa ajuda a millorar la formació dels estudiants.

# Quins en són els beneficis?

## Per a les empreses

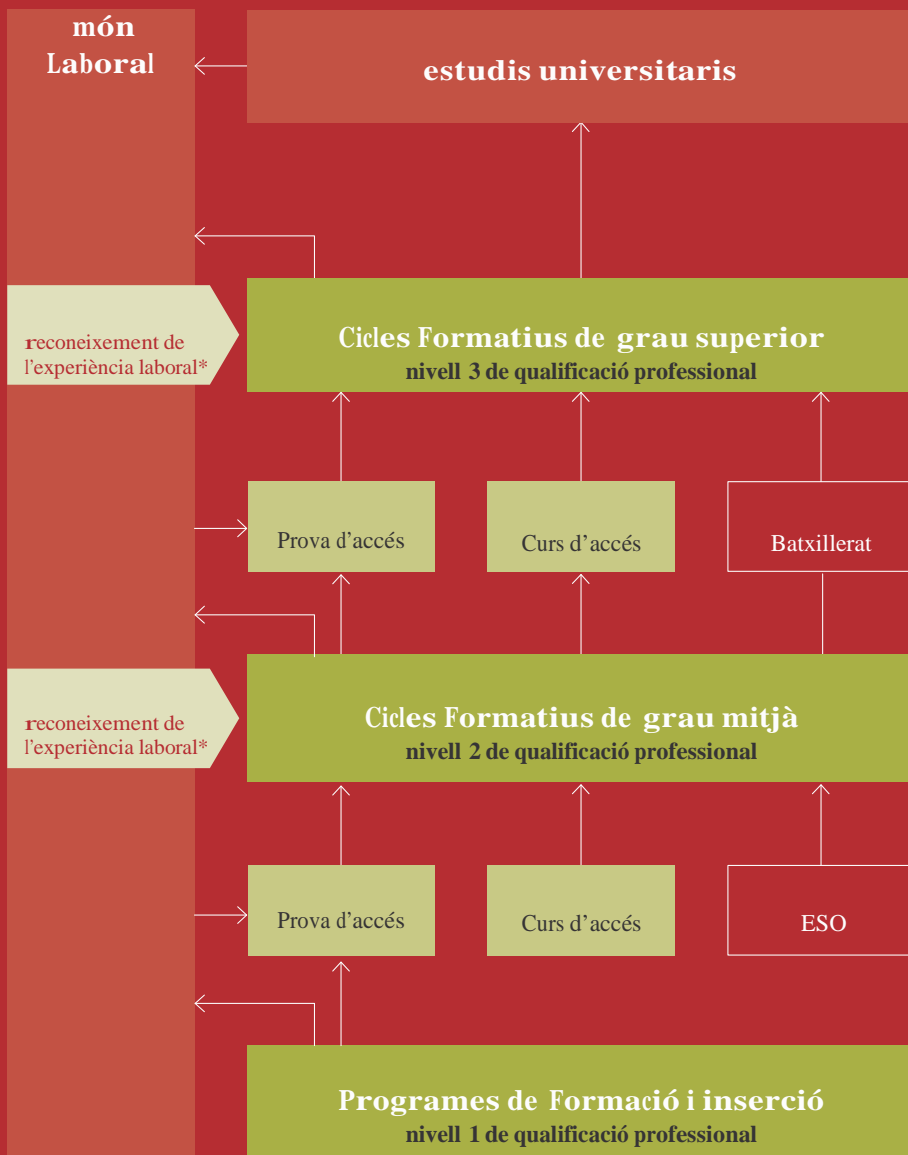
- ▲ Incorporar personal qualificat, format en la cultura i processos de l'empresa.
- ◆ Crear una pedrera d'aprenents.
- Facilitar el relleu generacional.
- Contribuir a la política empresarial de responsabilitat social corporativa.

## Per als estudiants

- ◆ Millorar el currículum professional.
- ▲ Desenvolupar les competències professionals en un entorn laboral real.
- ◆ Afavorir la incorporació al món laboral com a aprenent qualificat.
- Reconèixer el valor que aporta l'estudiant per l'activitat desenvolupada a l'empresa.

## Per als centres

- ◆ Incrementar i millorar la relació amb el teixit empresarial.
- ▼ Intercanviar i transferir coneixement amb les empreses.
- Accedir a tecnologia, recursos i instal·lacions empresarials.
- Esdevenir centre de referència dels sectors professionals del seu àmbit territorial.



\* S'adreça a les persones que vulguin tenir un reconeixement acadèmic dels aprenentatges adquirits amb l'experiència laboral o en activitats socials relacionats amb un determinat cicle formatiu.

## Com funciona?

- L'empresa i el centre educatiu acorden les tasques que l'aprenent desenvolupa durant l'estada.
- L'empresa acull l'aprenent i li assigna un lloc de treball adient.
- El seguiment i la valoració de l'aprenent es fa de forma conjunta entre l'empresa i el centre educatiu.

## Com acull l'empresa l'aprenent?

L'empresa acull l'aprenent mitjançant l'estada formativa que es desenvolupa en dues fases.

	<b>reLació</b>	<b>durada</b>	<b>retribucions</b>	<b>seguretat social</b>
<b>1a fase integració</b>	<b>FCT</b> (pràctiques)	100 hores	No remunerades	Sense alta a l'SS Assegurança escolar
<b>2a fase consolidació</b>	<b>Opció 1</b> <b>Contracte de treball per a la formació i l'aprenentatge</b>	1 any, com a mínim	Pactades entre empresa i centre educatiu.  Salari segons conveni col·lectiu, en funció d'hores de treball efectiu.  No poden ser inferiors a l'SMI (4 €/haprox.)	Alta a l'SS com a treballador  <b>Bonificació Quotes de S.S.:</b>  <b>100%</b> Plantilla de menys de 250 treballadors  <b>75%</b> Plantilla igual o superior a 250 treballadors
	<b>Opció 2</b> <b>Beca (Signatura d'un acord formatiu entre empresa-centre i aprenent)</b>	De 2 a 10 mesos per curs  (Es pot fer una pròrroga)	Pactades entre empresa i centre educatiu, en funció de les hores d'estada.  No poden ser inferiors a l'IPREM (3,5 €/haprox.)	Alta a l'SS com a becari  <b>Bonificació 100% quotes de S.S.</b>

**IPREM:** Indicador públic de renda d'efectes múltiples. **FCT:** Formació en centres de treball  
**SMI:** Salari mínim interprofessional. **S.S.:** Seguretat Social

# Calendari

- Maig-Juny: entrevistes de selecció
- Juny – Juliol: FCT (80-100 hores)
- Setembre- juny següent any: Beca o Contracte de treball (1000hores aprox.)

## Què cal fer: (documentació)

### ABANS de començar la col·laboració:

- Compromís de formació en alternança
- Preparació documentació prèvia
- Firma conveni de col·laboració empresa-Generalitat de Catalunya (Departament d'Ensenyament)

### ABANS de començar el contracte de treball

- Acord formatiu empresa-alumne/a-institut
- Contracte de treball

### Durant el contracte de treball

- Seguiment trimestral de les activitats

### Al final del contracte de treball

- Valoració final de l'acord formatiu

# Cicles formatius amb FP-DUAL

## Cicles de grau mitjà:

- **Instal·lacions elèctriques i automàtiques:**

Aquest estudis estan adreçats a la formació de professionals tècnics muntar i mantenir infraestructures de telecomunicació en edificis, instal·lacions elèctriques de baixa tensió, màquines elèctriques i sistemes automatitzats, aplicant la normativa i la reglamentació vigent.

## Cicles de grau superior:

- **Automatització i robòtica industrial:**

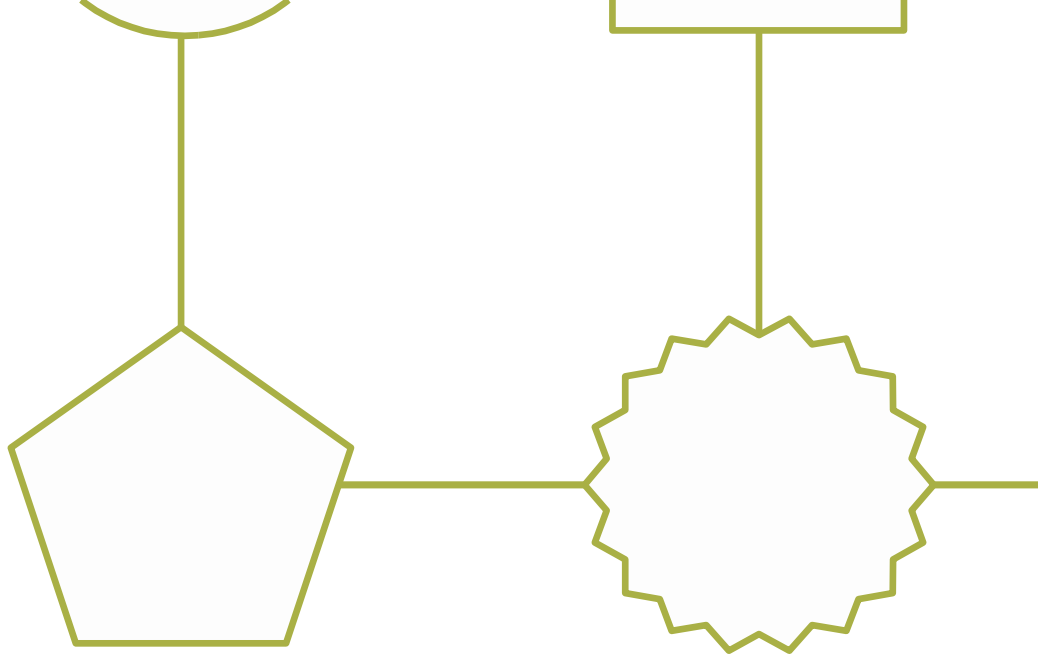
L'objectiu d'aquest cicle consisteix en ser competent realitzant tot tipus d'instal·lacions automatitzades i robòtiques en el món industrial per afavorir la productivitat en el marc de seguretat marcat per la reglamentació vigent.

- **Administració i finances:**

L'objectiu d'aquest cicle consisteix en organitzar i executar les operacions de gestió i administració en els processos comercials, laborals, comptables, fiscals i financers de una empresa pública o privada aplicant la normativa vigent i els protocols de gestió de qualitat, gestionant la informació, assegurant la satisfacció del client i/o usuari .

- **Administració de sistemes informàtics en Xarxa:**

L'objectiu d'aquest cicle consisteix en formar tècnics en implantació de sistemes operatius: Windows, Linux, servidors...Gestió de bases de dades, Programació bàsica: Vbasic.NET. i PHP, Llenguatges de marques i sistemes de gestió d'informació, conèixer l'arquitectura de computadors i implementar solucions eficients i la planificació i administració de xarxes.



## on adreçar-vos

### Departament d'ensenyament

---

Via Augusta, 202-226 (Barcelona). Tel. 934 006 900

email: [gestiofpdual.ensenyament@gencat.cat](mailto:gestiofpdual.ensenyament@gencat.cat)

web: [www.gencat.cat/ensenyament](http://www.gencat.cat/ensenyament)

### Servei territorial d'ensenyament Baix Llobregat

---

Av. Laureà Miró, 328 (St. Feliu de Llobregat). Tel. 936 859 450. Ext. 6228

### Oficina d'atenció a les empreses de l'Ajuntament de Molins de Rei

---

**Polígon el Pla:** Joan N. Garcia Nieto c/ Francesc Layret, 15 Tel.936684812

**Centre Vila:** Pl. del Mercat, 5-6 Tel. 936800370

Email: [empresa@molinsderei.cat](mailto:empresa@molinsderei.cat)

Web: [www.espaiempresa.cat](http://www.espaiempresa.cat)

### Institut Bernat el Ferrer

---

Carrer Ntra. Senyora de Lourdes 34 08750 Molins de Rei Tel. 936683762 Ext. 102

email: [fp@bernateferrer.cat](mailto:fp@bernateferrer.cat)

web: <http://www.bernateferrer.cat/>