

**Benvinguts i  
Benvingudes:  
Jornada de  
Portes Obertes  
de GM i GS**





# JORNADA DE PORTES OBERTES D'FP

## 1. Qui som?

*Breu introducció històrica de l'Institut.*

## 2. Què fem?

*Explicació dels diferents estudis de CFGM i CFGS, i de les pràctiques a les empreses (pràctiques Dual).*

## 3. Com ho fem?

*Explicació de les instal·lacions, concursos i campionats, comunicació famílies i empreses col·laboradores.*

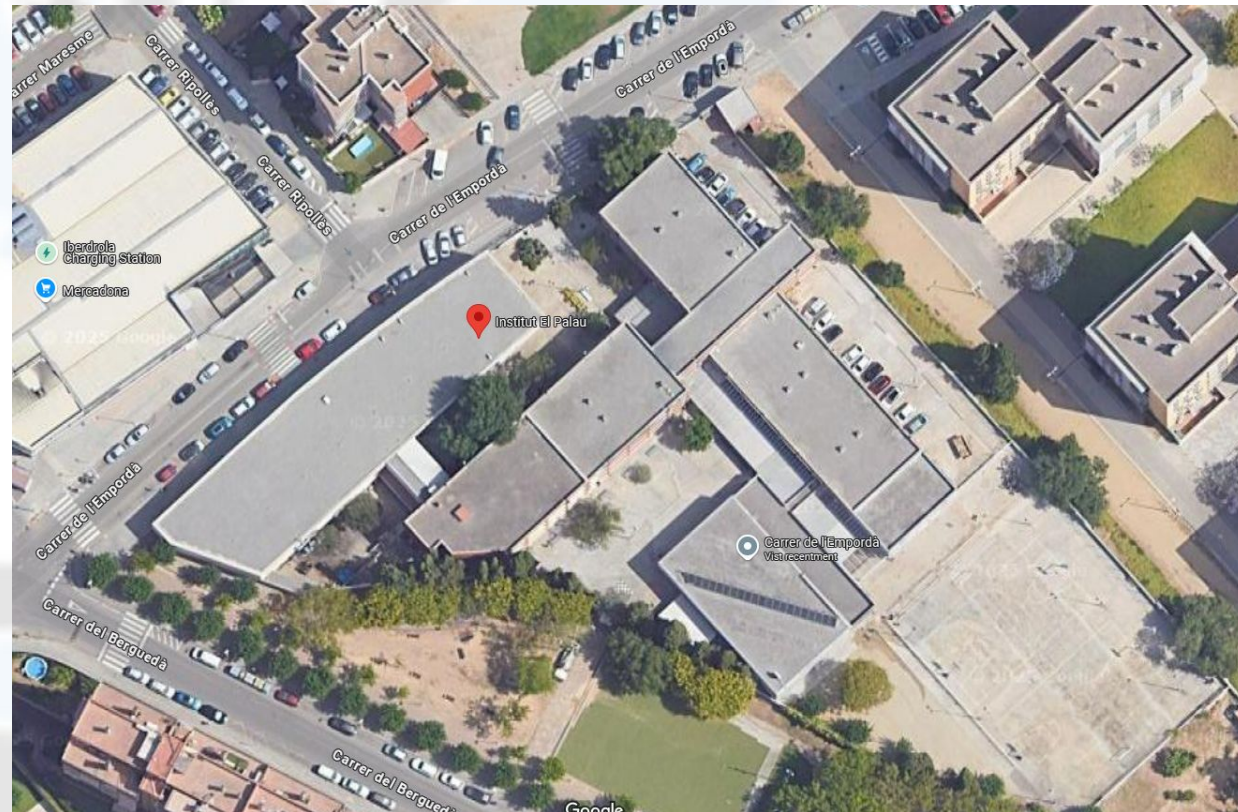
## 4. Visita a l'Institut.



# QUI SOM? Breu introducció històrica de l'Institut

Us trobeu a l'Institut El Palau de Sant Andreu de la Barca, centre educatiu públic on s'imparteixen els estudis d'ESO, Batxillerat i Formació Professional:

- PFI.
- CFGB.
- CFGM.
- CFGS.



# QUI SOM? Breu introducció històrica de l'Institut



- **1980:** L'Institut El Palau va començar com una extensió a les Escoles Velles de Sant Andreu de la Barca, de l'Institut Pompeu Fabra de Martorell. És des d'aquesta data que es comença a conèixer com a institut.
- **1985:** S'inaugura l'Institut, el qual té una llarga trajectòria educativa, primer com a Centre de Formació Professional i més endavant com a Institut d'Ensenyament Secundari.

Cal dir que amb els estudis que impartim i la llarga experiència professional, som centre de referència d'FP del Baix Llobregat Nord.



# QUI SOM? Breu introducció històrica de l'Institut

- **2007:** S'inicia un procés d'ampliació i reforma de l'edifici. Aquesta ampliació ha suposat, entre altres coses, un edifici annex que conté totes les aules i tallers dels cicles formatius, un gimnàs i un menjador escolar, a més de la reforma de l'edifici existent.



# **QUÈ FEM?** La Formació Professional de l'Institut



**A l'Institut El Palau podeu trobar diferents estudis relacionats amb la Formació Professional:**

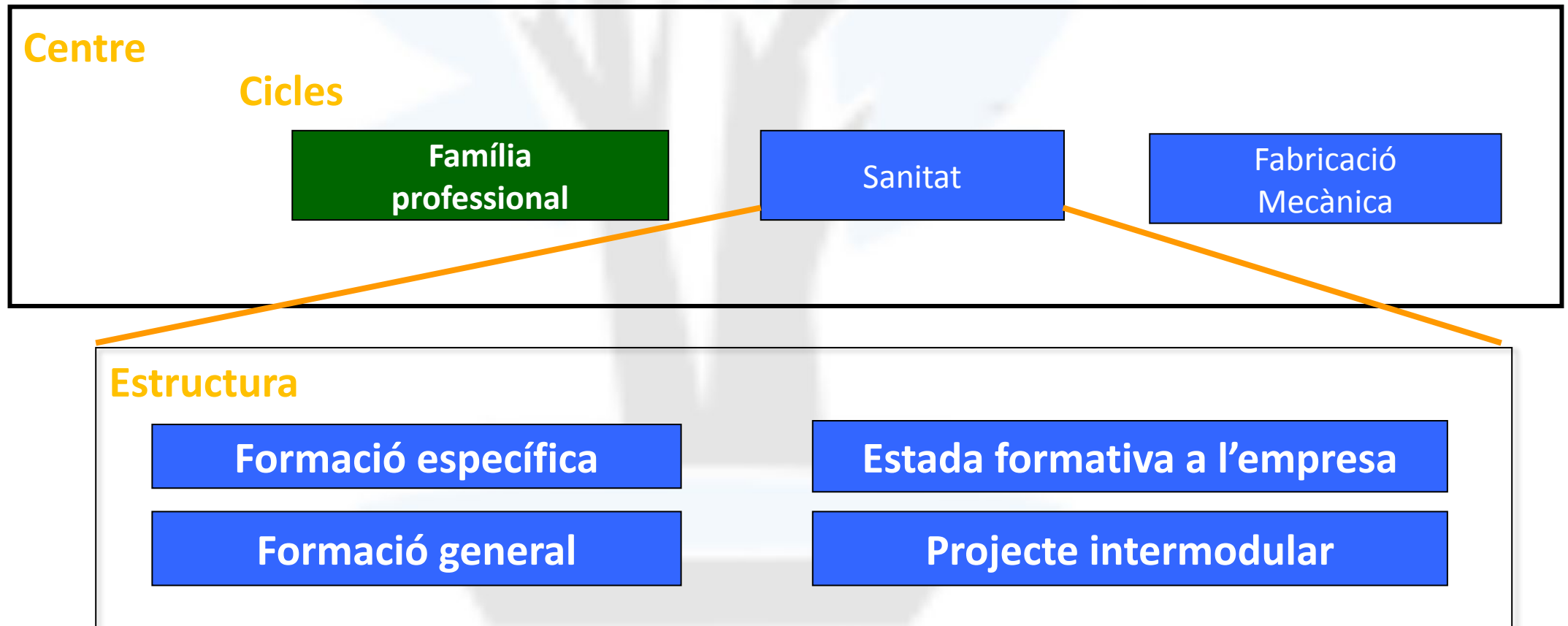
- PFI: Programa de Formació i Inserció.**
- CFGB: Cicle Formatiu de Grau Bàsic.**
- CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà.**
- CFGS: Cicle Formatiu de Grau Superior.**

# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà

2 cursos acadèmics = 2.000h, amb 515h o 1.000h d'estada formativa a l'empresa.



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà

<b><i>FAMÍLIA PROFESSIONAL</i></b>	<b><i>CICLE FORMATIU DE GRAU MITJÀ</i></b>
<b>Administració i Gestió</b>	<b>Gestió Administrativa</b>
	<b>Gestió Administrativa, àmbit sanitari</b>
<b>Electricitat i Electrònica</b>	<b>Instal·lacions Elèctriques i Automàtiques</b>
<b>Fabricació Mecànica</b>	<b>Mecanització</b>
	<b>Soldadura i Caldereria</b>
<b>Sanitat</b>	<b>Farmàcia i Parafarmàcia</b>



# **QUÈ FEM?** La Formació Professional de l'Institut

**CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà**

**SORTIDES ACADÈMIQUES**

L'alumnat que supera un CFGM pot accedir:

- A un Cicle Formatiu de Grau Superior.
- Al Batxillerat.

# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà

### Gestió Administrativa

Aquests estudis et capaciten per exercir tasques de suport administratiu en l'àmbit laboral, comptable, comercial, financer i fiscal i tasques de suport a les persones, en empreses públiques o privades.

Sortides professionals:

- Auxiliar administratiu o administrativa.
- Empleat o empleada d'atenció al públic.
- Empleat o empleada de tresoreria.



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà

### Gestió Administrativa, àmbit sanitari

Aquests estudis et capaciten per exercir tasques de suport administratiu en l'àmbit sanitari com per exemple, activitats de suport de gestió de la documentació, acolliment i atenció al client i usuari.

Sortides professionals:

- Auxiliar administratiu o administrativa en empreses de l'entorn sanitari.
- Empleat o empleada d'atenció al públic en l'entorn sanitari.
- Recepcionista en empreses de l'entorn sanitari.



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà

### Instal·lacions Elèctriques i Automàtiques

Aquests estudis et capaciten per muntar i mantenir infraestructures de telecomunicació en edificis, instal·lacions elèctriques de baixa tensió, màquines elèctriques i sistemes automatitzats.

Sortides professionals:

- Electricista industrial i d'instal·lacions elèctriques d'edificis.
- Muntador o muntadora d'instal·lacions d'energia solar.
- Electricista de manteniment.



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà

### Mecanització

Aquests estudis et capaciten per executar els processos de mecanització per arrencament de ferritja, conformat i procediments especials, preparant, programant, operant les màquines eines i verificant el producte obtingut

Sortides professionals:

- Torner o tornera i fresador o fresadora.
- Operari ajustador o operària ajustadora de màquines eines.





# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut

## CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà

### Soldadura i Caldereria

Aquests estudis et capaciten per fabricar, muntar i reparar elements de construccions metàl·liques, tant fixes com mòbils, i per fer el manteniment d'equips i mitjans auxiliars.

Sortides professionals:

- Soldador o soldadora i calderer o calderera.
- Muntador o muntadora d'estructures metàl·liques.
- Reparador o reparadora d'estructures d'acer al taller i a l'obra.



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGM: Cicle Formatiu de Grau Mitjà

### Farmàcia i Parafarmàcia

Aquests estudis et capaciten per ajudar a elaborar i distribuir productes farmacèutics, vendre productes parafarmacèutics i portar a terme tasques administratives i de control de magatzem.

Sortides professionals:

- Tècnic o tècnica auxiliar de farmàcia.
- Tècnic o tècnica en una farmàcia hospitalària o en un establiment de parafarmàcia.

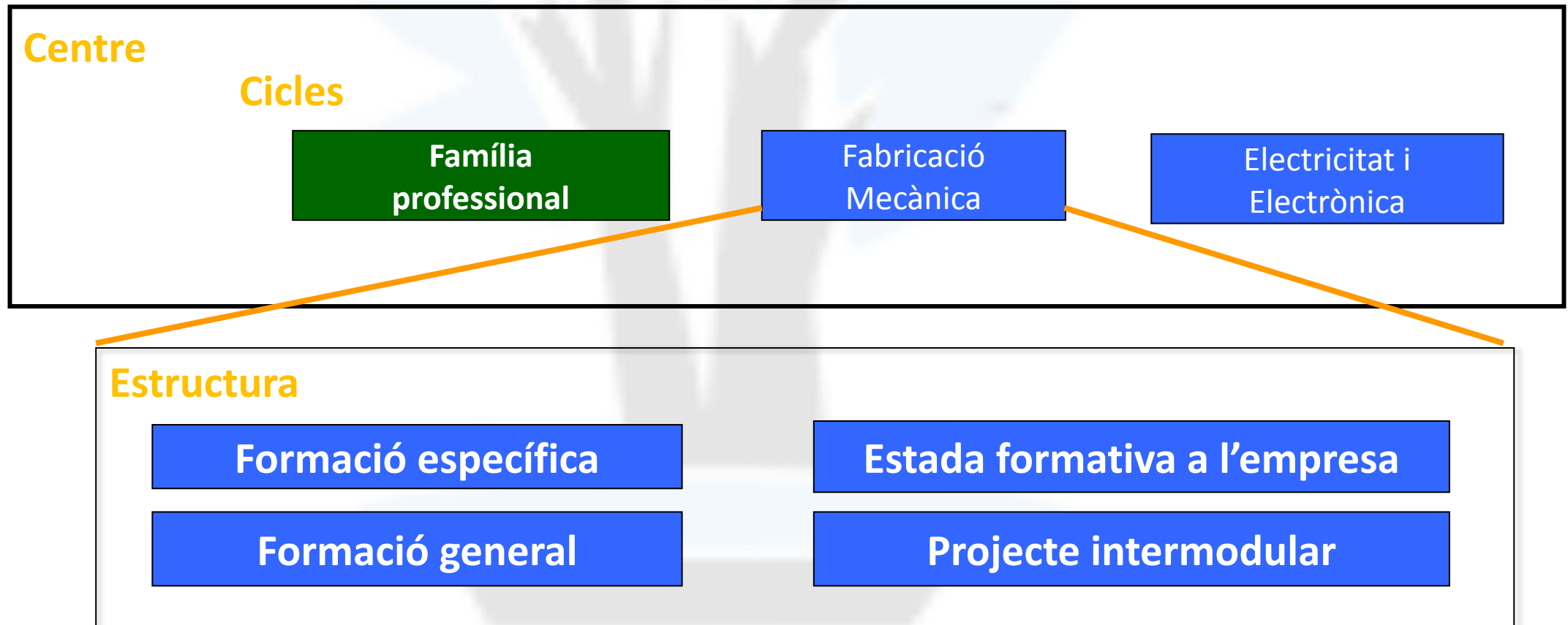




# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut

## CFGs: Cicle Formatiu de Grau Superior

2 cursos acadèmics = 2.000h, amb 515h o 1.000h d'estada formativa a l'empresa.



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGs: Cicle Formatiu de Grau Superior

<b><i>FAMÍLIA PROFESSIONAL</i></b>	<b><i>CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR</i></b>
<b>Administració i Gestió</b>	<b>Administració i Finances</b>
<b>Electricitat i Electrònica</b>	<b>Automatització i Robòtica Industrial</b>
<b>Fabricació Mecànica</b>	<b>Programació de la Producció en Fabricació Mecànica, Motlles i Matrius</b>



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut

## CFGS: Cicle Formatiu de Grau Superior

### SORTIDES ACADÈMIQUES

- Amb aquests estudis s'obté el títol de tècnic superior, que permet accedir a qualsevol estudi universitari oficial de grau.
- Les persones que s'han graduat en un CFGS poden obtenir la convalidació de crèdits universitaris ECTS.

# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGs: Cicle Formatiu de Grau Superior

### Administració i Finances

Aquests estudis et capaciten per organitzar i executar les operacions de gestió i administració en els processos comercials, laborals, comptables, fiscals i financers d'una empresa pública o privada.

Sortides professionals:

- Administratiu o administrativa d'oficina.
- Administratiu o administrativa comptable.
- Administratiu o administrativa de logística.





# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut

## CFGS: Cicle Formatiu de Grau Superior

### Automatització i Robòtica Industrial

Aquests estudis et capaciten per desenvolupar i gestionar projectes de muntatge i manteniment d'instal·lacions automàtiques de mesura, regulació i control de processos en sistemes industrials.

Sortides professionals:

- Cap d'equip en un taller electromecànic.
- Cap d'equip de supervisió de muntatge i de manteniment de sistemes d'automatització industrial.



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGs: Cicle Formatiu de Grau Superior

### Programació de la Producció en Fab. Mecànica, Motlles i Matrius

Aquests estudis et capaciten per planificar, programar i controlar la fabricació per mecanització i el muntatge dins de l'àmbit industrial dels motlles i matrius.

Sortides professionals:

- Tècnic o tècnica superior en mecànica.
- Programador o programadora de màquines de control numèric - CNC.
- Ajustador o ajustadora i polidor o polidora de motlles i matrius.



# QUÈ FEM? La Formació Professional de l'Institut



## CFGM i CFGS: Cicle Formatiu de Grau Mitjà i Superior

### Estada formativa a l'empresa - Pràctiques DUAL


#### DUAL GENERAL

515 hores de pràctiques

10% de la qualificació dels mòduls

Alta a la Seguretat Social

Vinculació mitjançant acord formatiu

Sense percepció econòmica 


#### DUAL INTENSIVA

1.000 hores de pràctiques

10% de la qualificació dels mòduls

100% de la qualificació projecte intermodular

Vinculació mitjançant beca o contracte

Amb percepció econòmica 



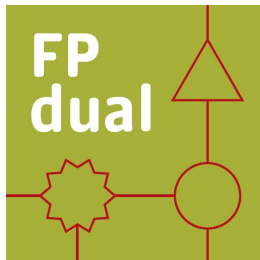
# COM HO FEM? La Formació Professional de l'Institut

## Projectes de Formació Professional



Erasmus+

innova**fp**



emprèn**fp**



Premis ImpulsFP



FP  
Challenge

catskills



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI



# COM HO FEM? La Formació Professional de l'Institut

## La comunicació amb les famílies de l'alumnat d'FP

A l'Institut El Palau apostem per una forta comunicació entre els tutors dels grups i les famílies/alumnes. Tot això ho fem gràcies al nostre aplicatiu:





# COM HO FEM? La Formació Professional de l'Institut

## Empreses col·laboradores amb les pràctiques de l'alumnat

Aigües de Castellbisbal

**DOGA**

 **FGC**  
Ferrocarrils  
de la Generalitat  
de Catalunya

**IDEMAG**  
Magnets and Magnetic Developments

**Sole**  
ADVANCE

**inovyn**  
An INEOS company

 **CELSA**<sup>TM</sup>  
GROUP

**VINCA**  
EQUIPOS INDUSTRIALES

**HIDEGAR**  
LASER

 **SANJO**

 **GSE**

  
PLASTIC OMNIUM



# COM HO FEM? La Formació Professional de l'Institut

## Borsa de treball per l'alumnat i exalumnes

A l'Institut El Palau disposem d'una Borsa de Treball, on les empreses del sector ens envien les seves ofertes de feina. L'alumnat s'hi inscriu, i quan hi ha una nova oferta rep un correu d'avís.



# PREINSCRIPCIÓ:



## CFGM i CFGS:

del 26 de maig a l'1 de juny

*Existeix un simulador de la sol·licitud de preinscripció pels cicles de GM i GS, amb el qual et podràs preparar tota la informació i documentació que hauràs de presentar.*

# MATRÍCULA:



## CFGM i CFGS:

a partir del 10 de juliol,  
amb 2 tandes d'assignacions

*Important: Si has obtingut plaça en qualsevol de les dues tandes, rebràs un SMS i un correu electrònic amb l'enllaç a una declaració responsable on s'haurà d'acceptar la plaça.*

# MATRÍCULA:



## Tandes d'assignacions i confirmació en línia:

TANDES D'ASSIGNACIÓ	PUBLICACIÓ ASSIGNACIONS	ACCEPTACIÓ ASSIGNACIÓ EN LÍNIA	COMPLETAR MATRÍCULA AL CENTRE
1a	10 de juliol	10 al 14 de juliol	10 al 16 de juliol
2a	24 de juliol	24 al 28 de juliol	24 al 29 de juliol

Caldrà l'acceptació de l'assignació en línia i completar la matrícula aportant la documentació necessària al centre, o es quedarà exclòs del procés.

Acceptació de l'assignació en línia:

L'alumnat rebrà un SMS i un correu electrònic amb l'enllaç a una declaració responsable, on podrà:

- **Acceptar la plaça.** Comprometre's a personar-se al centre educatiu per completar la matrícula.
- **Renunciar a la plaça,** amb indicació d'uns motius a partir d'un desplegable.

***Anem a visitar les  
aules i els tallers.***

***Gràcies  
per la vostra  
atenció.***

