

CICLES FORMATIUS

INSTITUT ALFONS COSTAFREDA

OBRE LES PORTES AL TEU FUTUR

LA NOSTRA OFERTA



Família Administració

GM Gestió Administrativa - matí
GS Administració i Finances - tarda



Família Informàtica

GM Sistemes Microinformàtics i Xarxes - matí
**GS Desenvolupament d'Aplicacions
Multiplataforma - tarda**



Família Instal·lació i Manteniment

GM Manteniment industrial - tarda
GS Mecatrònica Industrial - tarda



Per què estudiar un cicle formatiu?

- ❑ Perquè s'adquireixen unes **competències professionals, personals i socials.**
- ❑ Perquè s'està preparat per a la **inserció laboral** com a treballador qualificat dins del sector del cicle estudiat.
- ❑ Perquè després d'un Cicle de Grau Mitjà es pot **continuar la formació** estudiant un Cicle de Grau superior.

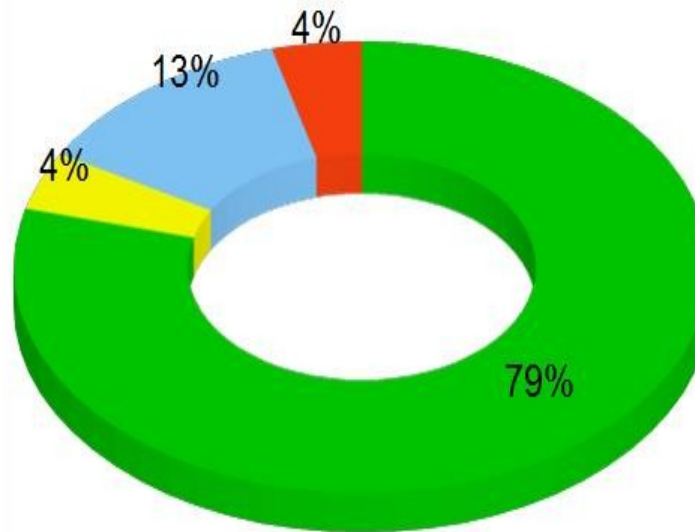
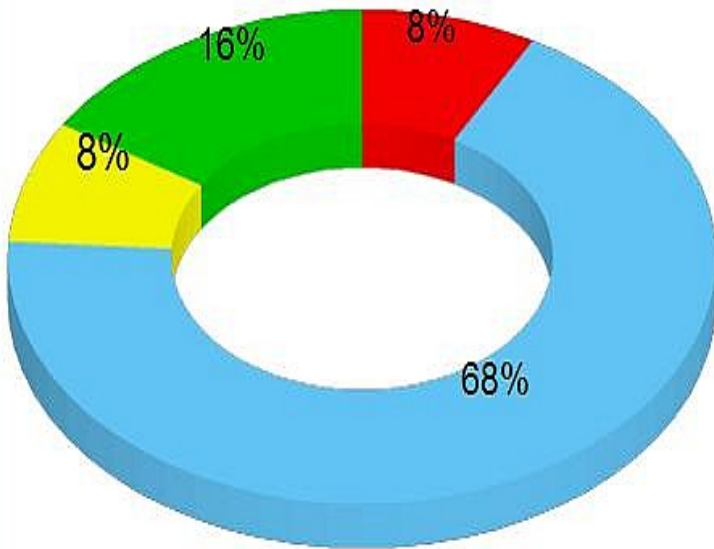
I el títol de Tècnic Superior permet accés directe a Graus Universitaris amb convalidacions de crèdits.



Situació laboral i formativa dels alumnes titulats al centre

CF GRAU MITJÀ

CF GRAU SUPERIOR



- Busquen feina
- Estudien
- Estudien i treballen
- Treballen

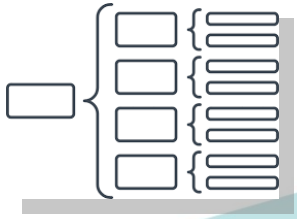
CFGM: Treballen: 24%
Estudien: 76%
Busquen feina: 8%

CFGS: Treballen: 83%
Estudien: 17%
Busquen feina: 4%

Estructura i organització

- Dos cursos acadèmics.
- Formació al centre teòrico-pràctica en horari intensiu de matí o tarda (segons cicle).
- Formació pràctica a l'empresa en modalitat Dual o en modalitat FCT.
- Acció tutorial al centre i a l'empresa que garanteix l'acompanyament, seguiment i orientació de l'alumnat.





Com s'organitzen les matèries?

- Un cicle formatiu es distribueix en **Mòduls professionals**.
- Els Mòduls estan associats a diferents **competències professionals**.
- Cada Mòdul s'organitza en **Unitats Formatives (UF)**. Superant totes les unitats formatives que formen el mòdul s'adquireix la corresponent competència professional
- Les **Unitats Formatives** es poden cursar soltes i una vegada superades se certifiquen.



Com s'organitzen les matèries?

Exemple de distribució de Mòduls i Unitats Formatives

| Mòduls Professionals | | | Unitats formatives | |
|----------------------|---------------------------------------|-------|--------------------------------------|-----------|
| Mòdul | Descripció | Hores | | H. Centre |
| 01 | Tècniques de fabricació | 165 | UF1 Interpretació gràfica | 33 |
| | | | UF2 Materials | 18 |
| | | | UF3 Metrologia | 18 |
| | | | UF4 Mecanitzat manual | 40 |
| | | | UF5 Mecanitzat amb maquina-eina | 56 |
| 02 | Tècniques d'unió i muntatge | 132 | UF1 Procediments de muntatge i unió | 20 |
| | | | UF2 Conformació i unions no soldades | 29 |
| | | | UF3 Soldadura | 83 |
| 03 | Electricitat i automatismes elèctrics | 231 | UF1 Mesures en els circuits de C.C | 66 |
| | | | UF2 Mesures en els circuits de C.A | 66 |
| | | | UF3 Instal·lacions electrotècniques | 33 |
| | | | UF4 Quadres elèctrics | 66 |

Tipus de Mòduls Professionals en els Cicles Formatius

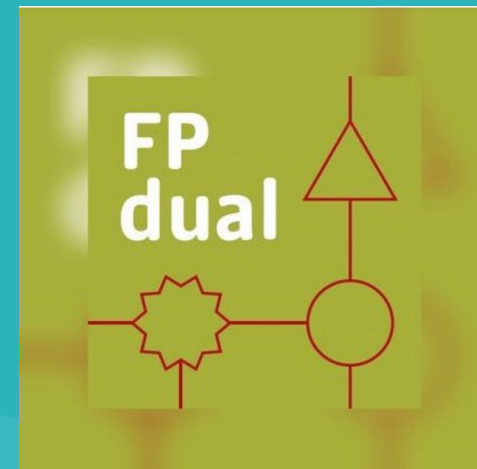
- Mòduls professionals específics de cada cicle formatiu
- Mòduls professionals transversals:
(comuns a la majoria de cicles)
 - Formació i Orientació Laboral
 - Empresa i Iniciativa Emprenedora
 - Anglès Tècnic
- Projecte o Mòdul de síntesi
- Formació a l'empresa





LA FORMACIÓ A LES EMPRESES Modalitats

- ❑ FCT – FORMACIÓ EN CENTRES DE TREBALL
- ❑ FORMACIÓ EN ALTERNANÇA DUAL



LA FORMACIÓ A LES EMPRESES MODALITAT FCT

- Són pràctiques formatives a les empreses no laborals
- El Mòdul professional de FCT s'avalua de forma qualitativa (Apte/No Apte).
- La durada de la FCT actualment és d'unes 350 hores (per cursos vinents es preveu un increment de les hores de FCT i realitzar menys hores al centre).
- No tenen remuneració.
- Es pot sol·licitar la seva exempció parcial o total segons l'experiència laboral.
- Possibilitat de realitzar la FCT en Empreses de l'estranger amb una beca Erasmus



LA FORMACIÓ A LES EMPRESES EN ALTERNANÇA DUAL

FP
dual



- Es treballa i s'estudia
- Es realitzen unes 1000 hores de formació a l'empresa.
- Part del currículum es realitza a l'empresa.
(a 2n curs es fan menys hores al centre)
- La formació dual s'avalua i es qualifica.
- Són pràctiques remunerades amb contracte laboral o amb beca.
- Alta a la Seguretat Social.
- Requisits d'accés més estrictes que en FCT.
- La formació en alternança dual no permet exempcions dels alumnes amb experiència laboral.

LA FORMACIÓ A LES EMPRESES

Com s'organitza actualment la FP Dual?

1r curs

1r i 2n trimestre

L'estudiant assisteix al centre educatiu per adquirir la formació professional bàsica de la professió.

3r trimestre

L'estudiant realitza unes pràctiques a l'empresa, no remunerades, amb una durada de 80 a 100 hores.

A partir de juny/juliol

S'inicia l'estada de l'aprenent a l'empresa com a becari o treballador amb contracte.

2n curs

L'aprenent alterna l'assistència al centre educatiu, en horaris adaptats, amb l'estada a l'empresa com a becari o treballador amb contracte laboral.

LA FORMACIÓ A LES EMPRESES

- Més de 50 empreses i entitats col.laboren en la formació pràctica dels nostres alumnes.
- Possibilitat d'escollir l'empresa on fer les pràctiques.
- Constant sol.licitud de noves empreses per acollir alumnes en FCT i/o entrar en conveni de formació Dual.



EQUIPAMIENTOS PARA HOSTELERÍA



CONSELL COMARCAL DE L'URGELL



L'ACCIÓ TUTORIAL



Tutoria de grup : 1 hora setmanal al centre.

Tutoria individual i informació a les famílies.

- ☑ Actuacions i activitats planificades d'acord amb el Pla d'Acció Tutorial de Cicles Formatius del centre.
- ☑ **Avaluació diagnòstica** de l'alumnat i adequació de l'acció tutorial.
- ☑ **Orientació acadèmica, professional i personal** dels alumnes.
- ☑ **Contactes de seguiment amb les famílies** (alumnes menors o majors amb autorització signada).
- ☑ **Control i seguiment d'absències online mitjançant un aplicatiu.** (alumne/a i famílies)
- ☑ **Orientació i acompanyament en la formació pràctica a l'empresa** per part del tutor/a de pràctiques del centre i per part del tutor/a d'empresa.

Col.laboració i contacte continuat amb les empreses



- Visites a les empreses
- Formació pràctica de l'alumnat
- Transferència de coneixement
- Adaptació dels continguts dels cicles
- Estadies formatives del professorat
- Reunions de seguiment





LA BORSA DE TREBALL I INSERCIÓ LABORAL

- Borsa exclusiva per alumnes graduats en el centre.
- Elevada oferta de treball d'empreses de diferents sectors.
- Els alumnes titulats no cobreixen la demanda de les empreses.
- Informació permanent als antics alumnes de la publicació a la borsa de noves ofertes laborals.
- La Inserció laboral dels alumnes graduats de Grau Superior als 6 mesos de finalitzar els estudis és del 96%.

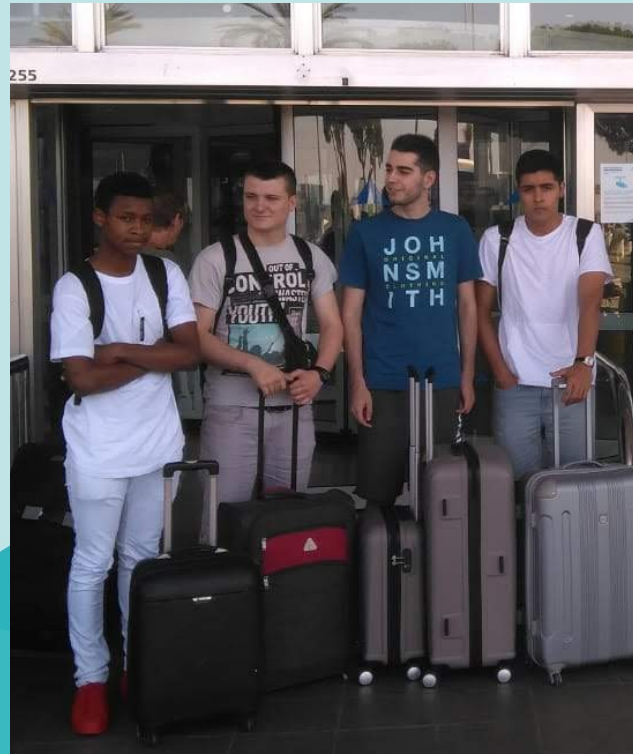
INTERNACIONALITZACIÓ I IMPULS A L'APRENENTATGE DE LLENGUES ESTRANGERES

- ▣ Mòdul d'Anglès tècnic en determinats Cicles.
- ▣ Activitats en anglès en els Mòduls Professionals.
- ▣ Auxiliar de conversa en anglès i professor nadiu d'alemany.
- ▣ Participació en el programa FP & EOI Together.
- ▣ Participació en programes de Mobilitat internacional:
 - Formació pràctica en empreses de l'estranger amb beca Erasmus + (Malta, Alemanya)
 - Formació del professorat



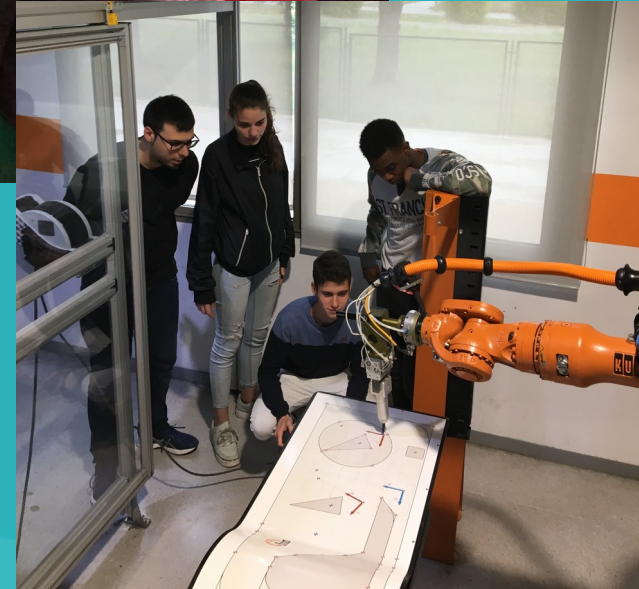
Participació en programes de mobilitat europea Erasmus+

L'alumnat pot fer formació pràctica a Malta i Alemanya



Informats de les novetats

Visitem empreses i assistim a fires i esdeveniments per conèixer els darrers avenços tecnològics



Participem en fires i trobades comercials



empresaula



Escoltem als experts



**Tallers d'educació financera
realitzades per EFEC**

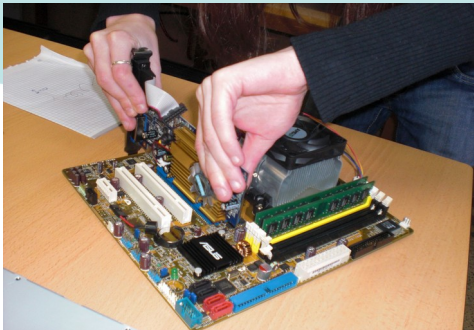
**Programa
Escola-Empresa**



**Xerrades al Centre d'Empreses
Innovadores de Tàrraga**



Metodologies actives, treball per projectes i amb simulacions



Ens agraden els reptes i participem en premis i competicions.



CatSkills

**Premis
d'Emprendoria**

**Concurs
d'aplicacions Omron**

Continuïtat formativa al centre

CICLES FORMATIUS GRAU MITJÀ

**Gestió
Administrativa**

**Sistemes
Microinformàtics
i xarxes**

**Manteniment
Electromecànic**



CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR

**Administració
i Finances**

**Desenvolupament
d'Aplicacions
Multiplataforma**

**Mecatrònica
Industrial**





Família Professional Administració i Gestió

GM GESTIÓ ADMINISTRATIVA

Matí de 8:05 a 14:40

GS ADMINISTRACIÓ I FINANCES

+ COMERÇ INTERNACIONAL

Tarda de 15:00 a 21:05

Realització d'activitats administratives en l'àmbit laboral, comptable, comercial, financer, fiscal i d'atenció a l'usuari.

PROJECTE DE SIMULACIÓ D'EMPRESA

- Comunicació amb altres empreses/instituts per negociar, comprar, vendre ...
- Participació en FIRES INTERNACIONALS, TROBADES COMERCIALS, MEETINGS POINTS...





On puc treballar?

En grans, mitjanes i petites empreses en qualsevol sector d'activitat tant del sector privat com de l'administració pública.

***En totes les empreses
i organitzacions
es necessiten administratius***





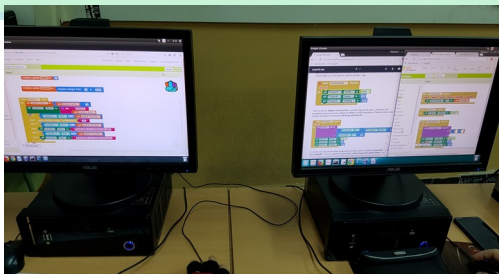
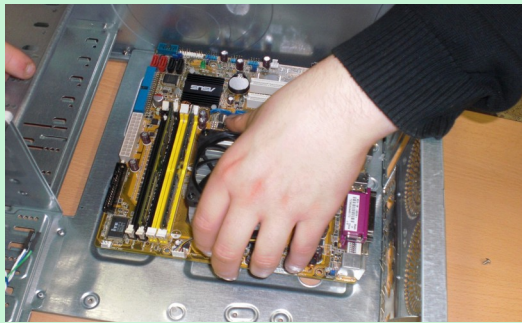
Família Professional Informàtica i Comunicacions



GM SISTEMES MICROINFORMÀTICS I XARXES

Matí de 8:05 a 14:40

Instal·lació, configuració i manteniment de sistemes microinformàtics, aïllats o en xarxa.





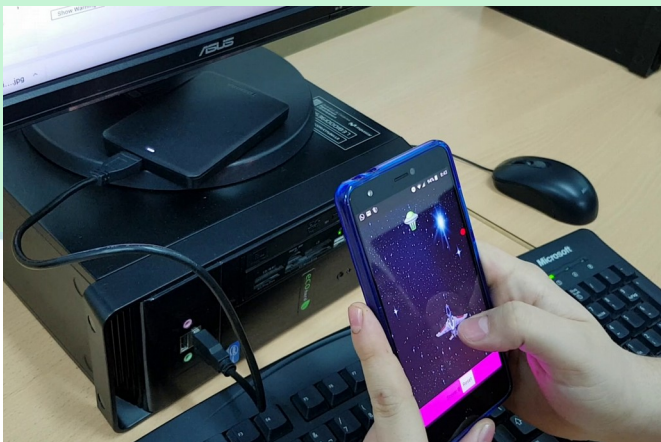
Família Professional Informàtica i Comunicacions



GS DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS MULTIPLATAFORMA

Tarda de 15:00 a 21:05

Desenvolupament, implantació i manteniment d'aplicacions informàtiques generals, de gestió empresarial, de negocis i d'oci i entreteniment.





On puc treballar?

En grans, mitjanes i petites empreses en qualsevol sector d'activitat tant del sector privat, per compte propi o aliè.

És una de les professions més demandades en el mercat laboral i amb més oportunitats de futur.





Família Professional Instal·lació i Manteniment

GM MANTENIMENT ELECTROMECÀNIC

Tarda de 15:00 a 21:05

Muntatge i manteniment de maquinària, d'equips industrials i línies automatitzades de producció

GS MECATRÒNICA INDUSTRIAL

+ Fred Industrial

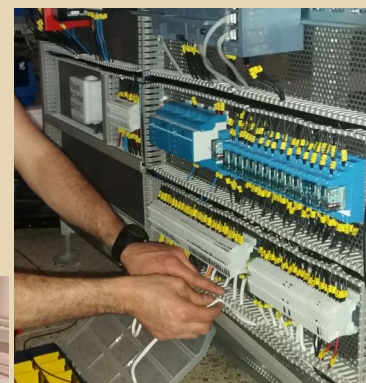
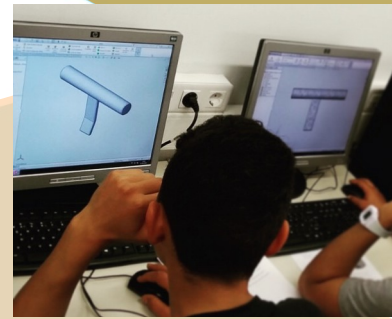
Tarda de 15:00 a 21:05

Configuració i optimització de sistemes mecatrònics industrials així com planificació, supervisió i executació del seu muntatge i manteniment

Família Professional

Instal.lació i Manteniment

Els tallers i aules tècniques



On puc treballar?

Empreses que realitzen el desenvolupament i fabricació de maquinària i equips

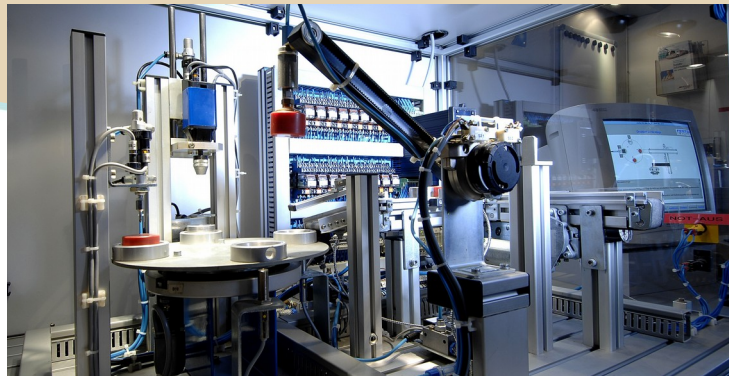
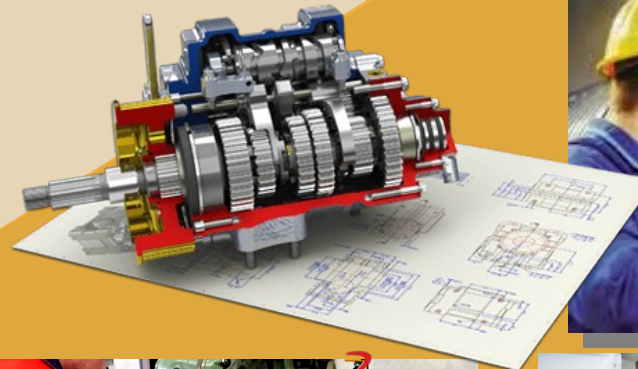
Empreses de muntatge i manteniment d'equips industrials

En la supervisió, planificació i realització del manteniment en indústries que disposen de línies línies automatitzades.

També per compte propi.

Perfil professional molt versàtil

*Inserció laboral de tot
l'alumnat*



SOLIDWORKS



T'hi esperem !!!



CICLES FORMATIUS INSTITUT ALFONS COSTAFREDA

OBRE LES PORTES AL TEU FUTUR

Preinscripció telemàtica del 2 al 8 de juny
Informa't a la web del centre