

# ITINERARIS FORMATIUS A L'ENSENYAMENT SUPERIOR

2007

Dels cicles formatius de grau superior de la formació professional  
a la universitat

De la universitat  
als cicles formatius de grau superior  
de la formació professional



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Educació





© Generalitat de Catalunya  
Departament d'Educació  
Edició: Servei de Difusió i Publicacions  
Disseny gràfic: Ydea  
1a edició: març de 2007  
Tiratge: 4.000 exemplars  
Impressió: Treballs Gràfics, S A  
Dipòsit legal: B-15-701-2007

## **Dels cicles formatius de grau superior de la formació professional a la universitat**

### **De la universitat als cicles formatius de grau superior de la formació professional**

Un dels objectius de les institucions educatives de Catalunya és facilitar una formació que permeti el desenvolupament professional dels ciutadans, per tal que puguin seguir uns itineraris formatius adaptats a les seves necessitats personals i a les demandes socials i del món laboral.

El sistema educatiu situa en l'àmbit de l'educació superior la formació rebuda pels tècnics i tècniques de grau superior de la formació professional i la formació rebuda pels titulats universitaris, i, per tant, es fa necessari potenciar aquells mecanismes que possibilitin la mobilitat entre els dos nivells educatius.

Això es concreta en l'establiment de dos itineraris formatius:

- 1.** L'itinerari de la formació professional a la universitat
  - amb accés directe des dels cicles formatius de grau superior als estudis universitaris
  - pel reconeixement de crèdits entre determinats cicles formatius de grau superior i estudis universitaris
- 2.** L'itinerari de la universitat a la formació professional
  - amb la convalidació de determinats crèdits dels cicles formatius de grau superior

### **Com es pot accedir de manera directa als estudis universitaris des dels cicles formatius de grau superior de la formació professional?**

#### **S'hi pot accedir des de...**

- els cicles formatius de grau superior,
- els cicles formatius de grau superior d'arts plàstiques i disseny,
- els estudis de formació professional de 2n grau (FP-2)
- o els seus estudis equivalents

#### **Reserva de places:**

- Els titulats de formació professional (CFGS, FP-2 i assimilats), tenen reservades fins a un 25% de les places ofertes als estudis de 1r cicle (arquitectura tècnica, mestre/a, diplomatura i enginyeria tècnica) a les quals els permet entrar la branca i l'especialitat que hagin cursat.
- Per als estudis de 1r i 2n cicle (llicenciatura), que tenen reservat un percentatge de fins a un 10%.

### **Què és el reconeixement de crèdits entre determinats cicles formatius de grau superior de la formació professional i els estudis universitaris?**

Les universitats catalanes reconeixen com a assignatures ja cursades els crèdits que s'hagin determinat en els diferents acords de reconeixement entre cicles formatius de grau superior i estudis universitaris, de manera que aquests crèdits constaran com a reconeguts en l'expedient acadèmic dels estudis universitaris.

Aquest reconeixement és específic per a cada correspondència establerta i se situa entorn dels 15 o 70 crèdits.

Aquesta relació de cicles formatius de grau superior amb reconeixement s'actualitza cada curs a mesura que se n'hi incorporen de nous.

## Famílies professionals i cicles formatius de grau superior amb reconeixement de crèdits

### CICLES FORMATIUS DE GRAU SUPERIOR AMB RECONeixEMENT DE CRÈDITS

FAMÍLIA PROFESSIONAL	CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR	ESTUDIS UNIVERSITARIS
<b>Activitats agràries</b>	Gestió i organització d'empreses agropecuàries	Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en explotacions agropecuàries
		Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en hortofructicultura i jardineria
		Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en indústries agràries i alimentàries
	Gestió i organització de recursos naturals i paisatgístics	Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en explotacions agropecuàries
		Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en hortofructicultura i jardineria
		Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en indústries agràries i alimentàries
<b>Activitats físiques i esportives</b>	Animació d'activitats físiques i esportives	Mestre/a, especialitat en educació física

4

FAMÍLIA PROFESSIONAL

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

ESTUDIS UNIVERSITARIS

**Activitats  
maritimopesqueres**Navegació, pesca  
i transport marítim

Navegació marítima

Supervisió i control de màquines  
i instal·lacions del vaixellEnginyeria tècnica naval, especialitat  
en propulsió i serveis del vaixell

Màquines navals

**Administració**

Administració i finances

Ciències empresarials

Relacions laborals

**Comerç i màrqueting**

Comerç internacional

Ciències empresarials

Relacions laborals

Gestió comercial i màrqueting

Ciències empresarials

Direcció hotelera

Relacions laborals

Turisme

**Comunicació,  
imatge i so**Realització d'audiovisuals  
i espectacles (adaptació  
de Realització multimèdia)Enginyeria tècnica de telecomunicació,  
especialitat en so i imatge

So

Enginyeria tècnica de telecomunicació,  
especialitat en so i imatge

**Edificació i obra civil**

Desenvolupament de projectes urbanístics i operacions topogràfiques

Arquitectura tècnica

Enginyeria tècnica d'obres públiques, especialitat en construccions civils

Enginyeria tècnica d'obres públiques, especialitat en hidrologia

Enginyeria tècnica d'obres públiques, especialitat en transports i serveis urbans

Enginyeria tècnica en topografia

Desenvolupament i aplicació de projectes de construcció

Arquitectura tècnica

Enginyeria tècnica d'obres públiques, especialitat en construccions civils

Enginyeria tècnica d'obres públiques, especialitat en transports i serveis urbans

Realització i plans d'obra

Arquitectura tècnica

Enginyeria tècnica d'obres públiques, especialitat en construccions civils

Enginyeria tècnica d'obres públiques, especialitat en transports i serveis urbans

**Electricitat i electrònica**

Desenvolupament de productes electrònics

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en electricitat

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en electrònica industrial

Enginyeria tècnica de telecomunicació, especialitat en sistemes electrònics

6

FAMÍLIA PROFESSIONAL

CICLE FORMATIU DE GRAU SUPERIOR

ESTUDIS UNIVERSITARIS

**Electricitat  
i electrònica**

Instal·lacions electrotècniques

Enginyeria tècnica industrial,  
especialitat en electricitatEnginyeria tècnica industrial,  
especialitat en electrònica industrialEnginyeria tècnica industrial,  
especialitat en mecànicaEnginyeria tècnica de telecomunicació,  
especialitat en sistemes de telecomunicacióSistemes de regulació  
i control automàticsEnginyeria tècnica de telecomunicació,  
especialitat en sistemes de telecomunicacióEnginyeria tècnica industrial,  
especialitat en electricitatEnginyeria tècnica industrial,  
especialitat en electrònica industrialSistemes de telecomunicació  
i informàticsEnginyeria tècnica de telecomunicació,  
especialitat en sistemes de telecomunicacióEnginyeria tècnica de telecomunicació,  
especialitat en telemàtica

Enginyeria tècnica en informàtica de gestió

Enginyeria tècnica industrial,  
especialitat en electrònica industrial**Fabricació mecànica**

Construccions metàl·liques

Enginyeria tècnica industrial,  
especialitat en mecànica



**Fabricació mecànica**

Desenvolupament de projectes mecànics

Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en indústries agràries i alimentàries

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en mecànica

Òptica d'ullera

Òptica i optometria

Producció per mecanització

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en mecànica

**Fusta i moble**

Desenvolupament de productes en fusteria i moble

Enginyeria tècnica forestal, especialitat en explotacions forestals i especialitat indústries forestals

Producció de fusta i moble

Enginyeria tècnica forestal, especialitat en explotacions forestals i especialitat indústries forestals

**Hoteleria i turisme**

Agències de viatges

Turisme

Allotjament

Turisme

Animació turística

Turisme

Informació i comercialització turístiques

Turisme

Restauració

Turisme

**Indústries alimentàries**

Indústria alimentària

Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en indústries agràries i alimentàries

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en química industrial

Nutrició humana i dietètica

**Informàtica**

Administració de sistemes informàtics

Biblioteconomia i documentació

Enginyeria tècnica en informàtica de gestió

Enginyeria tècnica en informàtica de sistemes

Desenvolupament d'aplicacions informàtiques

Biblioteconomia i documentació

Enginyeria tècnica en informàtica de gestió

Enginyeria tècnica en informàtica de sistemes

Enginyeria tècnica en telecomunicació, especialitat en sistemes de telecomunicació

**Manteniment de vehicles autopropulsats**

Automoció

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en mecànica

**Manteniment i serveis a la producció**

Desenvolupament de productes electrònics

Enginyeria tècnica de telecomunicació, sistemes de telecomunicació

Desenvolupament de projectes d'instal·lacions de fluids, tèrmiques i de manteniment

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en mecànica

Manteniment d'equips industrials

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en electricitat

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en mecànica

Manteniment i muntatge d'instal·lacions d'edifici i procés

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en mecànica

Prevenició de riscos professionals

Prevenició i seguretat industrial

Relacions laborals

**Química**

Anàlisi i control

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en química industrial

Química ambiental

Enginyeria tècnica agrícola, especialitat en indústries agràries i alimentàries

Enginyeria tècnica industrial, especialitat en química industrial

**Química**

Indústria alimentària

Enginyeria tècnica industrial,  
especialitat en química industrialIndústries de procés  
de pasta i paperEnginyeria tècnica industrial,  
especialitat en química industrial

Indústries de procés químic

Enginyeria tècnica industrial,  
especialitat en química industrial**Sanitat**

Anatomia patològica i citologia

Infermeria

Dietètica

Infermeria

Nutrició humana i dietètica

Documentació sanitària

Biblioteconomia i documentació

Higiene bucodental

Infermeria

Imatge per al diagnòstic

Infermeria

Laboratori de diagnòstic clínic

Infermeria

Radioteràpia

Infermeria

Salut ambiental

Enginyeria tècnica forestal,  
especialitat en explotacions forestalsEnginyeria tècnica forestal, especialitat  
en indústries forestals

Infermeria

**Serveis socioculturals  
i a la comunitat**

Animació sociocultural

Educació social

Treball social

Educació infantil

Mestre/a, especialitat  
d'educació infantilMestre/a, especialitat  
d'educació primària

Integració social

Educació social

Teràpia ocupacional

Treball social

Interpretació de la llengua  
de signes

Logopèdia

**Tèxtil, confecció i pell**

Patronatge

Enginyeria tècnica industrial,  
especialitat tèxtil

Processos de confecció industrial

Enginyeria tècnica industrial,  
especialitat tèxtil

### **Es poden convalidar crèdits d'un CFGS amb una titulació universitària?**

L'alumnat de determinats estudis universitaris de primer o segon cicle pot sol·licitar la convalidació de determinats crèdits dels cicles formatius de grau superior de la formació professional.

El Departament d'Educació atorgarà convalidacions en aquells crèdits dels cicles formatius de grau superior que es considerin ja cursats pels alumnes de determinats estudis universitaris, i que així ho sol·licitin a la secretaria del centre d'educació secundària en què estan matriculats.

### **Per a més informació**

Departament d'Educació  
**Direcció General d'Ensenyaments Professionals,  
Artístics i Especialitzats**

Tel. 934 006 900  
[www.xtec.cat/fp](http://www.xtec.cat/fp)

Departament d'Innovació, Universitats i Empresa  
**Oficina d'Orientació per a l'Accés a la Universitat**

Tel. 935 526 700  
[www.gencat.cat/dursi](http://www.gencat.cat/dursi)

