

### **Correspondència entre CFGS i els estudis de Grau en Arquitectura Tècnica i Edificació**

5852	Arquitectura efímera (LOGSE)
5855	Projectes i direcció d'obres de decoració (LOGSE)
0752	Desenvolupament de projectes urbanístics i operacions topogràfiques (LOGSE)
0752	Desenvolupament de projectes urbanístics i operacions topogràfiques, sobreestants (LOGSE)
0751	Desenvolupament i aplicació de projectes de construcció (LOGSE)
EOC0	Organització i control d'obres de construcció (LOE)
EOB0	Projectes d'edificació (LOE)
EOB1	Projectes d'edificació, perfil professional rehabilitació i restauració (LOE)
EOA0	Projectes d'obra civil (LOE)
EOA1	Projectes d'obra civil, perfil professional de sobreestants ( LOE)
EOA2	Projectes d'obra civil, perfil professional ús d'aplicacions SIG (LOE)
0753	Realització i plans d'obres (LOGSE)

<b>Codi</b>	<b>Assignatura</b>	<b>Crèdits</b>
<b>101409</b>	<b>Informàtica</b>	<b>6</b>
<b>101438</b>	<b>Pràctiques tutelades en empresa</b>	<b>15</b>
<b>101434</b>	<b>Matèria transversal</b>	<b>6</b>
<b>101407</b>	<b>Economia i empresa</b>	<b>7.5</b>

## Correspondència entre CFGS i els estudis de Grau en Disseny Digital i Tecnologies Creatives

2251	Administració de sistemes informàtics (LOGSE)
ICA0	Administració de sistemes informàtics en xarxa (LOE)
ICA1	Administració de sistemes informàtics en xarxa, perfil prof. ciberseguretat (LOE)
ISE0	Animacions en 3D, jocs i entorns interactius (LOE)
ISE1	Animacions en 3D, jocs i entorns interactius, perfil professional mons virtuals, realitat augmentada i gamificació (LOE)
2252	Desenvolupament d'aplicacions informàtiques (LOGSE)
ICB0	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma (LOE)
ICB1	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil prof. informàtica aplicada a la logística (LOE)
ICB2	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil prof. videojocs i oci digital (LOE)
ICC0	Desenvolupament d'aplicacions web (LOE)
ICC1	Desenvolupament d'aplicacions web, perfil prof. bioinformàtica (LOE)
AFA0	Disseny i edició de publicacions impreses i multimèdia (LOE)
AFB0	Disseny i gestió de la producció gràfica (LOE)
0451	Disseny i producció editorial (LOGSE)
ISB0	Il·luminació, captació i tractament d'imatge (LOE)
1252	Imatge (LOGSE)
ISD0	Producció d'audiovisuals i espectacles (LOE)
1254	Producció d'audiovisuals, ràdio i espectacles (LOGSE)
0452	Producció en indústries d'arts gràfiques (LOGSE)
1251	Realització d'audiovisuals i espectacles (LOGSE)
ISA0	Realització de projectes d'audiovisuals i espectacles (LOE)
1253	So (LOGSE)
ISC0	So per a audiovisuals i espectacles (LOE)

Codi	Assignatura	Crèdits
<b>102190</b>	<b>Pràctiques tutelades en empresa</b>	<b>12</b>
<b>101434</b>	<b>Matèria transversal</b>	<b>6</b>
<b>102173</b>	<b>Organització d'empreses</b>	<b>6</b>

### Correspondència entre CFGS i els estudis de Grau en Enginyeria Informàtica (Lleida/Igualada)

2251	Administració de sistemes informàtics (LOGSE)
ICA0	Administració de sistemes informàtics en xarxa (LOE)
ICA1	Administració de sistemes informàtics en xarxa, perfil prof. ciberseguretat (LOE)
ISE0	Animacions en 3D, jocs i entorns interactius (LOE)
ISE1	Animacions en 3D, jocs i entorns interactius, perfil professional mons virtuals, realitat augmentada i gamificació (LOE)
2252	Desenvolupament d'aplicacions informàtiques (LOGSE)
ICB0	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma (LOE)
ICB1	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil prof. informàtica aplicada a la logística (LOE)
ICB2	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil prof. videojocs i oci digital (LOE)
ICC0	Desenvolupament d'aplicacions web (LOE)
ICC1	Desenvolupament d'aplicacions web, perfil prof. bioinformàtica (LOE)
0854/EED0	Sistemes de telecomunicació i informàtics (LOGSE/LOE)

Codi	Assignatura	Crèdits
<b>102009/105009</b>	<b>Organització empresarial</b>	<b>9</b>
<b>102059/105059</b>	<b>Pràctiques tutelades en empresa</b>	<b>15</b>
<b>101434</b>	<b>Matèria transversal</b>	<b>6</b>
<b>102063/105063</b>	<b>Aspectes legals, socials i professionals</b>	<b>3</b>

### Correspondència entre CFGS i els estudis de Doble Grau en Enginyeria Informàtica i Administració i Direcció d'Empreses

2251	Administració de sistemes informàtics (LOGSE)
ICA0	Administració de sistemes informàtics en xarxa (LOE)
ICA1	Administració de sistemes informàtics en xarxa, perfil prof. ciberseguretat (LOE)
0252/AGB0	Administració i finances (LOGSE/LOE)
ISE0	Animacions en 3D, jocs i entorns interactius (LOE)
ISE1	Animacions en 3D, jocs i entorns interactius, perfil professional mons virtuals, realitat augmentada i gamificació (LOE) <sup>1</sup>
0653/CMB0	Comerç internacional (LOGSE/LOE)
2252	Desenvolupament d'aplicacions informàtiques (LOGSE)
ICB0	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma (LOE)
ICB1	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil prof. informàtica aplicada a la logística (LOE)
ICB2	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil prof. videojocs i oci digital (LOE)
ICC0	Desenvolupament d'aplicacions web (LOE)
ICC1	Desenvolupament d'aplicacions web, perfil prof. bioinformàtica (LOE)
0651	Gestió comercial i màrqueting (LOGSE )
0854/EED0	Sistemes de telecomunicació i informàtics (LOGSE/LOE)

Codi	Assignatura	Crèdits
<b>101346</b>	<b>Pràctiques externes en entitats públiques i privades</b>	<b>15</b>
<b>102059</b>	<b>Pràctiques tutelades en empresa (un cop es desdoblin els graus)</b>	<b>15</b>

### Correspondència entre CFGS i els estudis de Grau en Tècniques d'Interacció Digital i de Computació

2251	Administració de sistemes informàtics (LOGSE)
ICA0	Administració de sistemes informàtics en xarxa (LOE)
ICA1	Administració de sistemes informàtics en xarxa, perfil prof. ciberseguretat (LOE)
ISE0	Animacions en 3D, jocs i entorns interactius (LOE)
ISE1	Animacions en 3D, jocs i entorns interactius, perfil professional mons virtuals, realitat augmentada i gamificació (LOE)
2252	Desenvolupament d'aplicacions informàtiques (LOGSE)
ICB0	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma (LOE)
ICB1	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil prof. informàtica aplicada a la logística (LOE)
ICB2	Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma, perfil prof. videojocs i oci digital (LOE)
ICC0	Desenvolupament d'aplicacions web (LOE)
ICC1	Desenvolupament d'aplicacions web, perfil prof. bioinformàtica (LOE)
0854/EED0	Sistemes de telecomunicació i informàtics (LOGSE/LOE)

Codi	Assignatura	Crèdits
<b>102388</b>	<b>Pràctiques tutelades en empresa</b>	<b>12</b>
<b>102370</b>	<b>Plataformes de desenvolupament d'aplicacions</b>	<b>6</b>
<b>102374</b>	<b>Organització empresarial</b>	<b>6</b>

**Correspondència entre CFGS i el tronc comú dels Graus d'Industrials (Mecànica, Electrònica Industrial i Automàtica, Energia i Sostenibilitat, Química, i Organització Industrial i Logística)**

AGB0	Administració i finances (LOE)	1151	Indústria alimentària (LOGSE) <sup>(4)</sup>
0252	Administració i finances (LOGSE)	1551	Indústries de procés químic (LOGSE) <sup>(4)</sup>
1554	Anàlisi i control (LOGSE) <sup>(4)(6)</sup>	0853	Instal·lacions electrotècniques (LOGSE) <sup>(1)(2)(3)(4)(5)</sup>
EEB0	Automatització i robòtica industrial (LOE) <sup>(2)(5)</sup>	QUD0	Laboratori d'anàlisi i control de qualitat (LOE) <sup>(4)(6)</sup>
0551/TMA0	Automoció (LOGSE/LOE) <sup>(1)(5)</sup>	0552	Manteniment aeromecànic (LOGSE) <sup>(1)</sup>
0653/CMB0	Comerç internacional (LOGSE/LOE) <sup>(5)</sup>	TMB0	Manteniment aeromecànic d'avions amb motor de turbina (LOE)
1451/FMA0	Construccions metàl·liques (LOGSE/LOE) <sup>(1)</sup>	1953	Manteniment d'equips industrials (LOGSE) <sup>(1)</sup>
0852	Desenvolupament de productes electrònics (LOGSE) <sup>(2)</sup>	IMA0	Manteniment d'instal·lacions tèrmiques i de fluids (LOE) <sup>(1)(3)(4)(5)</sup>
1952	Desenvolupament de projectes d'instal·lacions de fluids, tèrmiques i manutenció (LOGSE) <sup>(1)(3)(4)(5)</sup>	EEC0	Manteniment electrònic (LOE) <sup>(2)</sup>
IMB0	Desenvolupament de projectes d'instal·lacions tèrmiques i de fluids (LOE) <sup>(1)(3)(4)(5)</sup>	1951	Manteniment i muntatge d'instal·lacions d'edifici i procés (LOGSE) <sup>(1)(5)</sup>
1452	Desenvolupament de projectes mecànics (LOGSE) <sup>(1)</sup>	IMC0	Mecatrònica industrial (LOE) <sup>(1)(2)</sup>
AFB0	Disseny i gestió de la producció gràfica (LOE) <sup>(4)(5)</sup>	IAB0	Processos i qualitat en la indústria alimentària (LOE) <sup>(4)</sup>
FMC0	Disseny en fabricació mecànica (LOE) <sup>(1)</sup>	0452	Producció en indústries d'arts gràfiques (LOGSE) <sup>(4)(5)</sup>
TXA0	Disseny tècnic en tèxtil i en pell (LOE)	1453	Producció per mecanització (LOGSE) <sup>(1)</sup>
SMA0	Educació i control ambiental (LOE) <sup>(3)(4)</sup>	FMB0	Programació de la producció en fabricació mecànica (LOE) <sup>(1)(5)</sup>
EAA0	Eficiència energètica i energia solar tèrmica (LOE) <sup>(1)(3)(4)(5)</sup>	1555	Química ambiental (LOGSE) <sup>(3)(4)</sup>
EAC0	Energies renovables (LOE) <sup>(1)(3)(4)(5)</sup>	SMC0	Química i salut ambiental (LOE) <sup>(4)</sup>
1553	Fabricació de productes farmacèutics i afins (LOGSE) <sup>(4)</sup>	QUA0	Química industrial (LOE) <sup>(4)</sup>
QUB0	Fabricació de productes farmacèutics, biotecnològics i afins (LOE) <sup>(4)(6)</sup>	0851	Sistemes de regulació i control automàtics (LOGSE) <sup>(2)</sup>
0352	Gestió i organització de recursos naturals i paisatgístics (LOGSE)	0854/EED0	Sistemes de telecomunicació i informàtics (LOGSE/LOE) <sup>(2)</sup>
0654	Gestió del transport (LOGSE) <sup>(5)</sup>	EAA0	Sistemes electrotècnics i automatitzats (LOE) <sup>(1)(2)(3)(4)(5)</sup>
ARA0	Gestió forestal i del medi natural (LOE) <sup>(3)</sup>	CMC0	Transport i logística (LOE) <sup>(5)</sup>
1552	Indústries de procés de pasta i paper (LOGSE) <sup>(4)(5)</sup>		

**ASSIGNATURES QUE ES RECONeixEN EN TOTES AQUESTES TITULACIONS:**

<b>Codi</b>	<b>Assignatura</b>	<b>Crèdits</b>
<b>102109 / 102329</b>	<b>Fonaments d'informàtica</b>	<b>6</b>
<b>101434</b>	<b>Matèria transversal</b>	<b>6</b>
<b>102108 / 102328</b>	<b>Organització d'empreses</b>	<b>6</b>

<sup>(1)</sup> Per tots aquests CFGS, en els estudis de Grau en Enginyeria Mecànica també es reconeixerà l'assignatura Pràctiques tutelades en empresa (102314), quan l'estudiant acabi l'itinerari conjunt i esculli definitivament la titulació que vol finalitzar.

<sup>(2)</sup> Per tots aquests CFGS, en els estudis de Grau en Enginyeria de Electrònica Industrial i Automàtica també es reconeixerà l'assignatura Pràctiques tutelades en empresa (102139), quan l'estudiant acabi l'itinerari conjunt i esculli definitivament la titulació que vol finalitzar.

<sup>(3)</sup> Per tots aquests CFGS, en els estudis de Grau en Enginyeria de l'Energia i Sostenibilitat també es reconeixerà l'assignatura Pràctiques tutelades en empresa. Com que en aquesta titulació estan diferenciades en 4 assignatures (102154 / 102158 / 102159 / 102160) cadascuna associada a una de les mencions, les pràctiques es reconeixeran a 4t curs, un cop l'estudiant hagi escollit la menció que cursarà.

<sup>(4)</sup> Per tots aquests CFGS, en els estudis de Grau en Enginyeria Química també es reconeixerà l'assignatura Pràctiques tutelades en empresa (102362), quan l'estudiant acabi l'itinerari conjunt i esculli definitivament la titulació que vol finalitzar.

<sup>(5)</sup> Per tots aquests CFGS, en els estudis de Grau en Enginyeria en Organització Industrial i Logística també es reconeixerà l'assignatura Pràctiques tutelades en empresa (102497), quan l'estudiant acabi l'itinerari conjunt i esculli definitivament la titulació que vol finalitzar.

<sup>(6)</sup> Per tots aquests CFGS, en els estudis de Grau en Enginyeria Química també es reconeixerà l'assignatura Experimentació en química i enginyeria química I (102342) i Anàlisi química industrial (102347), quan l'estudiant acabi l'itinerari conjunt i esculli definitivament la titulació que vol finalitzar.

## Correspondència entre CFGS i els estudis de Doble Grau en Enginyeria Mecànica i Enginyeria de l'Energia i Sostenibilitat

AGB0	Administració i finances (LOE)	1551	Indústries de procés químic (LOGSE)
0252	Administració i finances (LOGSE)	1552	Indústries de procés de pasta i paper (LOGSE)
1554	Anàlisi i control (LOGSE)	0853	Instal·lacions electrotècniques (LOGSE) <sup>(1)</sup>
EEB0	Automatització i robòtica industrial (LOE)	QUD0	Laboratori d'anàlisi i control de qualitat (LOE)
0551/TMA0	Automoció (LOGSE/LOE) <sup>(1)(2)</sup>	0552	Manteniment aeromecànic (LOGSE) <sup>(1)(2)</sup>
0653/CMB0	Comerç internacional (LOGSE/LOE)	TMB0	Manteniment aeromecànic d'avions amb motor de turbina (LOE)
1451/FMA0	Construccions metàl·liques (LOGSE/LOE) <sup>(1)(2)</sup>	1953	Manteniment d'equips industrials (LOGSE) <sup>(1)(2)</sup>
0852	Desenvolupament de productes electrònics (LOGSE)	IMA0	Manteniment d'instal·lacions tèrmiques i de fluids (LOE) <sup>(1)</sup>
1952	Desenvolupament de projectes d'instal·lacions de fluids, tèrmiques i manutenció (LOGSE) <sup>(1)</sup>	EEC0	Manteniment electrònic (LOE)
IMB0	Desenvolupament de projectes d'instal·lacions tèrmiques i de fluids (LOE) <sup>(1)</sup>	1951	Manteniment i muntatge d'instal·lacions d'edifici i procés (LOGSE) <sup>(1)(2)</sup>
1452	Desenvolupament de projectes mecànics (LOGSE) <sup>(1)(2)</sup>	IMC0	Mecatrònica industrial (LOE) <sup>(1)(2)</sup>
FMC0	Disseny en fabricació mecànica (LOE) <sup>(1)(2)</sup>	IAB0	Processos i qualitat en la indústria alimentària (LOE)
TXA0	Disseny tècnic en tèxtil i en pell (LOE)	0452	Producció en indústries d'arts gràfiques (LOGSE)
AFB0	Disseny i gestió de la producció gràfica (LOE)	1453	Producció per mecanització (LOGSE) <sup>(1)(2)</sup>
SMA0	Educació i control ambiental (LOE) <sup>(1)(3)</sup>	FMB0	Programació de la producció en fabricació mecànica (LOE) <sup>(1)(2)</sup>
EAA0	Eficiència energètica i energia solar tèrmica (LOE) <sup>(1)</sup>	1555	Química ambiental (LOGSE) <sup>(1)(3)</sup>
EAC0	Energies renovables (LOE) <sup>(1)</sup>	SMC0	Química i salut ambiental (LOE)
1553	Fabricació de productes farmacèutics i afins (LOGSE)	QUA0	Química industrial (LOE)
QUB0	Fabricació de productes farmacèutics, biotecnològics i afins (LOE)	0851	Sistemes de regulació i control automàtics (LOGSE)
0352	Gestió i organització de recursos naturals i paisatgístics (LOGSE)	0854/EED0	Sistemes de telecomunicació i informàtics (LOGSE/LOE)
0654	Gestió del transport (LOGSE)	EEA0	Sistemes electrotècnics i automatitzats (LOE) <sup>(1)</sup>
ARA0	Gestió forestal i del medi natural (LOE) <sup>(1)(3)</sup>	CMC0	Transport i logística (LOE)
1151	Indústria alimentària (LOGSE)		



<b>Codi</b>	<b>Assignatura</b>	<b>Crèdits</b>
<b>102109</b>	<b>Fonaments d'informàtica</b>	<b>6</b>
<b>101434</b>	<b>Matèria transversal</b>	<b>6</b>
<b>102108</b>	<b>Organització d'empreses</b>	<b>6</b>

<sup>(1)</sup> Per tots aquests CFGS, també es reconeixerà l'assignatura de Pràctiques tutelades en empresa (l'estudiant podrà triar entre la 102314, la 102158 o la 102159).

<sup>(2)</sup> Per tots aquests CFGS, també es reconeixerà l'assignatura de Pràctiques tutelades en empresa que correspon a la titulació de Grau en Enginyeria Mecànica (102314).

<sup>(3)</sup> Per tots aquests CFGS, també es reconeixerà l'assignatura de Pràctiques tutelades en empresa que correspon a la titulació de Grau en Enginyeria de l'Energia i Sostenibilitat (la 102158 o la 102159). Es reconeixeran a 4t curs, un cop l'estudiant hagi escollit la menció que cursarà.

**Correspondència entre CFGS i els estudis de Doble Grau en Enginyeria en Organització Industrial i Logística i Administració i Direcció d'Empreses**

1554	Anàlisi i control (LOGSE)	1551	Indústries procés químic (LOGSE)
AGB0/0252	Administració i finances (LOGSE/LOE) <sup>(1)(2)</sup>	1552	Indústries de procés de pasta i paper (LOGSE) <sup>(1)</sup>
EEB0	Automatització i robòtica industrial (LOE) <sup>(1)</sup>	0853	Instal·lacions electrotècniques (LOGSE) <sup>(1)</sup>
0551/TMA0	Automoció (LOGSE/LOE) <sup>(1)</sup>	QUD0	Laboratori d'anàlisi i control de qualitat (LOE)
0653/CMB0	Comerç internacional (LOGSE/LOE) <sup>(1)(3)</sup>	0552	Manteniment aeromecànic (LOGSE)
1451/FMA0	Construccions metàl·liques (LOGSE/LOE)	TMB0	Manteniment aeromecànic de avions amb motor de turbina (LOE)
0852	Desenvolupament de productes electrònics (LOGSE)	1953	Manteniment d'equips industrials (LOGSE)
1452	Desenvolupament de projectes mecànics (LOGSE)	EEC0	Manteniment electrònic (LOE)
1952	Desenvolupament de projectes d'instal·lacions de fluids, tèrmiques i manutenció (LOGSE) <sup>(1)</sup>	IMC0	Mecatrònica industrial (LOE)
IMB0	Desenvolupament de projectes d'instal·lacions tèrmiques i de fluids (LOE) <sup>(1)</sup>	IMA0	Manteniment d'instal·lacions tèrmiques i de fluids (LOE) <sup>(1)</sup>
FMC0	Disseny en fabricació mecànica (LOE)	1951	Manteniment i muntatge d'instal·lacions d'edifici i procés (LOGSE) <sup>(1)</sup>
AFB0	Disseny i gestió de la producció gràfica (LOE) <sup>(1)</sup>	IAB0	Processos i qualitat en la indústria alimentària (LOE)
TXA0	Disseny tècnic en tèxtil i en pell (LOE)	1453	Producció per mecanització (LOGSE)
SMA0	Educació i control ambiental (LOE)	0452	Producció en indústries d'arts gràfiques (LOGSE) <sup>(1)</sup>
EAA0	Eficiència energètica i energia solar tèrmica (LOE) <sup>(1)</sup>	FMB0	Programació de la producció en fabricació mecànica (LOE) <sup>(1)</sup>
EAC0	Energies renovables (LOE) <sup>(1)</sup>	1555	Química ambiental (LOGSE)
1553	Fabricació de productes farmacèutics i afins (LOGSE)	SMC0	Química i salut ambiental (LOE)
QUB0	Fabricació de productes farmacèutics, biotecnològics i afins (LOE)	QUA0	Química industrial (LOE)
ARA0	Gestió forestal i del medi natural (LOE)	0851	Sistemes de regulació i control automàtics (LOGSE)
0352	Gestió i organització de recursos naturals i paisatgístics (LOGSE)	0854/EED0	Sistemes de telecomunicació i informàtics (LOGSE/LOE)
0654	Gestió del transport (LOGSE) <sup>(1)</sup>	EAA0	Sistemes electrotècnics i automatitzats (LOE) <sup>(1)</sup>
1151	Indústria alimentària (LOGSE)	CMC0	Transport i logística (LOE) <sup>(1)</sup>

Codi	Assignatura	Crèdits
102329	Fonaments d'informàtica	6
101315	Organització i administració d'empreses	6
102328	Organització d'empreses (un cop es desdoblin els graus)	6

<sup>(1)</sup> Per tots aquests CFGS, també es reconeixeran les assignatures Pràctiques tutelades en empresa (102497) i, un cop es desdoblin els graus, Pràctiques externes en entitats públiques o privades (101346).

<sup>(2)</sup> Per tots aquests CFGS, també es reconeixeran les assignatures Iniciativa empresarial i creació d'empreses (101333) i Sistemes informàtics comptables (101335).

<sup>(3)</sup> Per tots aquests CFGS, també es reconeixeran les assignatures Comerç exterior (101330) i Investigació de màrqueting (101331).

0651	Gestió comercial i màrqueting (LOGSE)
------	---------------------------------------

Codi	Assignatura	Crèdits
101330	Comerç exterior	6
101331	Investigació de màrqueting	6
102497	Pràctiques tutelades en empresa	15
101346	Pràctiques externes en entitats públiques o privades (un cop es desdoblin els graus)	15