

Universitat de Girona
Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica

Informació pública

Dades generals de l'estudi

<http://www.udg.edu/tabid/10104/Default.aspx?ID=3105G0309&language=ca-ES>

Informació acadèmica general UdG

<http://www.udg.edu/estudia/Informacioacademica/tabid/2610/Default.aspx>

Informació acadèmica centre

<http://www.udg.edu/eps/Informacioacademica/tabid/4529/language/ca-ES/Default.aspx>

Pla d'estudis

<http://www.udg.edu/tabid/10104/tabid/16009/default.aspx?ap=25&ID=3105G0309&language=ca-ES>

Disseny d'assignatures

<http://www.udg.edu/tabid/13296/default.aspx?idpla=3105G0309&anyacad=2010>

PAT [opcional]

Pràctiques externes estudi

<http://www.udg.edu/eps/Relacionsambempreses/EstadesEntLab/tabid/2969/language/ca-ES/Default.aspx>

Mobilitat UdG

<http://www.udg.edu/Default.aspx?alias=www.udg.edu/internacional>

Mobilitat estudi

<http://www.udg.edu/Default.aspx?tabid=1033>

TFG [opcional]

<http://www.udg.edu//tabid/16010/Default.aspx?idreq=31269&ID=3105G0309&titol=Projecte%20fi%20de%20grau>

Professorat [opcional]

Indicadors

1) Entrada

Indicador	2009-10	2010-11
Nombre d'estudiants matriculats	73	120

Nombre d'estudiants matriculats de nou ingress	63	50
Nombre de places ofertes de nou accés	60	60
Ràtio demanda de places/oferta	2,83	3,07
Ràtio de demanda de places en 1a opció/oferta	1,05	0,73
% Estudiants de nou ingress matriculats en primera preferència	98,41	96
% Estudiants matriculats de nou ingress segons tipus d'accés		
Alumnes altres estudis provinents de FP2, assimilats i CFGS	7,94	10
Alumnes altres estudis provinents de PAU o assimilats	12,7	12
BAT + PAU i equivalents	47,62	56
Diplomats, Llicenciats universitaris o assimilats	-	2
Proves de més grans de 25 anys	1,59	4
Titulats FP2, assimilats i CFGS	30,16	16
Nota de tall PAAU	5	5
Nota de tall FP	5	5
Nota de tall M25	5	5
% Estudiants de nou ingress matriculats per intervals de crèdits ordinaris matriculats		
[15,30)	1,59	-
[30,45)	19,05	6
[45,55)	26,98	24
>55	52,38	70
% Matriculats provinents de PAAU per intervals de nota d'accés		
[5,6)	52,17	48,1

[6,7)	30,43	32,91
-------	-------	-------

[7,10]	17,39	18,99
--------	-------	-------

% Matriculats provinents de FP per intervals de nota d'accés

[5,6)	11,54	15,38
-------	-------	-------

[6,7)	46,15	30,77
-------	-------	-------

[7,10]	42,31	53,85
--------	-------	-------

% Matriculats provinents de M25 per intervals de nota d'accés

[5,6)	100	66,67
-------	-----	-------

[6,7)	-	33,33
-------	---	-------

Indicador	2009-10	2010-11
-----------	---------	---------

% Estudiants de nou ingrés segons el nivell màxim d'estudis dels pares

Batxillerat o FP 2n grau	28,57	30
--------------------------	-------	----

Diplomat o Enginyer Tècnic	15,87	10
----------------------------	-------	----

Dr., Llicenciat, Enginyer o Arquitecte	11,11	24
--	-------	----

EGB o FP 1r grau	25,4	12
------------------	------	----

estudis primaris	12,7	12
------------------	------	----

sense estudis	1,59	2
---------------	------	---

Altres/ns/nc	4,76	10
--------------	------	----

% Estudiants de nou ingrés segons CCAA de procedència

Catalunya	100	100
-----------	-----	-----

% Estudiants de nou ingrés segons comarca de procedència

Alt Empordà	12,7	18
Baix Empordà	12,7	16
Berguedà	-	2
Garrotxa	11,11	6
Gironès	30,16	26
Maresme	1,59	8
Osona	11,11	4
Pla de l'Estany	4,76	2
Ripollès	1,59	-
Selva	14,29	16
Vallès Oriental	-	2

2) Desenvolupament

Professorat

Indicador	2009-10	2010-11
% Hores de docència impartida per doctors	49,99	46,89
% Crèdits realitzats per categoria docent		
Catedràtic	0,44	3,11
Lectors	3,47	5,12
TEU	12,89	13,79

Titulars i agregats	21,19	15,08
Altres	62,01	62,89

Mètodes docents

Indicador	2009-10	2010-11
-----------	---------	---------

% Hores de cada tipus de grup amb que es desplega el pla docent

Gran Grup	24,44	22,32
Grup mitjà	31,11	27,97
Grup petit	44,44	49,72

% Hores de cada tipus d'activitat amb que es desplega el pla docent

Gran grup	24,44	-
Grup mitjà	31,11	-
Grup petit	44,44	-
Pràctiques d'aula	-	27,97
Pràctiques d'aula informàtica	-	12,99
Pràctiques de laboratori	-	36,72
Teoria	-	22,32

% Hores de cada tipus de grup que rep l'estudiant

Gran Grup	45,83	47,08
Grup mitjà	29,17	27,92
Grup petit	25	25

% Hores de cada tipus d'activitat que rep l'estudiant

Gran grup	45,83	-
Grup mitjà	29,17	-
Grup petit	25	-
Pràctiques d'aula	-	27,92
Pràctiques d'aula informàtica	-	6,25
Pràctiques de laboratori	-	18,75
Teoria	-	47,08

Promig d'estudiants per tipus de grup

Gran Grup	64,7	63,63
Grup mitjà	32,35	32,6
Grup petit	19,41	15,89

Campus virtual

Indicador	2009-10	2010-11
Promig d'accesos al campus virtual per estudiant	97,48	101,88

Pràctiques i mobilitat

Indicador	2009-10	2010-11
% Estudiants titulats amb pràctiques externes superades	-	-
% Estudiants propis que participen en programes de mobilitat	0	0

3) Sortida

Satisfacció

Indicador	2009-10	2010-11
Satisfacció dels estudiants amb el programa formatiu	-	3,56
Satisfacció dels titulats amb la formació rebuda		
Creativitat	3,45	3,45
Expressió escrita	3,72	3,72
Expressió oral	3,59	3,59
Formació pràctica	3,55	3,55
Formació teòrica	4,72	4,72
Gestió	3,62	3,62
Habilitats de documentació	4,03	4,03
Idiomes	2,41	2,41
Informàtica	4,86	4,86
Lideratge	2,83	2,83
Pensament crític	3,83	3,83
Presa de decisions	3,14	3,14
Solució de problemes	3,97	3,97
Treball en equip	4,07	4,07
Satisfacció del professorat amb el programa formatiu	-	-
Taxa d'intenció de repetir estudis	50	50
Taxa d'intenció de repetir universitat	78,57	78,57

Resultats acadèmics

Indicador	2009-10	2010-11
Nombre de titulats	0	0
Taxa de rendiment a primer curs	<u>0,49</u>	<u>0,61</u>
Taxa de rendiment	<u>0,49</u>	<u>0,69</u>
Taxa de rendiment a primer curs desagregada per nota d'accés [PAAU]		
[5,6)	0,43	0,44
[6,7)	0,45	0,67
[7,10]	0,73	0,99
Taxa de rendiment a primer curs desagregada per nota d'accés [FP]		
[5,6)	0,31	-
[6,7)	0,32	0,64
[7,10]	0,64	0,73
Taxa de rendiment a primer curs desagregada per nota d'accés [M25]		
[5,6)	0,8	0,6
[6,7)	-	0,66
Taxa de rendiment desagregada per nota d'accés [PAAU]		
[5,6)	0,45	0,61
[6,7)	0,42	0,7
[7,10]	0,73	0,86
Taxa de rendiment desagregada per nota d'accés [FP]		

[5,6)	0,31	0,7
[6,7)	0,38	0,85
[7,10]	0,64	0,72

Taxa de rendiment desagregada per nota d'accés [M25]

[5,6)	0,8	0,64
[6,7)	-	0,66

Taxa d'abandonament a primer curs	-	-
--	---	---

Taxa d'abandonament - -

Taxa de graduació en t	-	-
-------------------------------	---	---

Taxa de graduació en t+1 - -

Taxa d'eficiència	-	-
--------------------------	---	---

Durada mitjana dels estudis - -

Inserció

Indicador	2009-10	2010-11
-----------	---------	---------

Taxa d'ocupació 96,55 96,55

Taxa d'adequació de la feina als estudis

Cap titulació universitària 31,03 31,03

Titulació específica 37,93 37,93

Titulació universitària 31,03 31,03

Valoracions

Valoració de l'entrada

Encara que ha incrementat el nombre de matriculats, degut a l'inici del segon curs del Grau, ha disminuït el nombre d'alumnes d'entrada ja que s'ha obert el grau en electricitat i ha fet que es diversifiquessin els alumnes en els dos graus.

Respecte del curs anterior els percentatges d'entrada són semblants i fa que continui el problema de diferents nivells formatius en funció de la matèria.

Valoració de l'estada

L'acció de tutoria i de coordinació que es fa a primer curs, continua sent molt satisfactòria.

La taxa de rendiment del primer curs ha augmentat respecte el curs anterior passant d'un 0,49 a un 0,61. La taxa d'aprovat de segon se situa al 0,78.

Si es mira la trajectòria de l'alumne s'observa que amb millor nota d'entrada, o expedient anterior, millor rendiment acadèmic.

Valoració de la sortida

Aquest apartat no és avaluable fins a la finalització del Grau.

Propostes de millora

S'ha estudiat una nova assignació de competències que s'haurà de reflectir en la memòria del grau. Aquesta nova assignació farà que les assignatures de primer no tinguin competències transversals i es puguin dedicar més a assentar les bases de coneixement comú. En els altres cursos se'ls assignarà aquestes competències d'una manera afí.

Fer èmfasi en com superar els requisits de tercera llengua, insistint en que l'estudiant es dissenyi una progressió per assolir el nivell requerit prou abans d'arribar al final del Grau. Adequar la memòria tot indicant que s'aplicarà la nova Normativa sobre la tercera llengua als estudis de Grau de la UdG per a acreditar, com a mínim, el nivell B2.1 de la llengua anglesa. Per altra banda convindria que les assignatures que s'impartissin en llengua anglesa fossin optatives i no obligatòries.

Pel que fa a les enquestes majoritàriament es troben a la banda superior, exceptuant poques assignatures que caldrà trobar una solució per fer pujar el grau de satisfacció.

Caldria tenir enllaçat la matriculació amb l'assignació de grups de problemes i pràctiques, o sigui, quan un alumne fa la matrícula, a més d'assignar-li el grup de teoria, hauria de poder triar els grups de problemes i pràctiques.

Composició CQU i aprovació

Composició CQU (EPS)

Joaquim Velayos Solé
Martí Fàbregas Alcaire
Josep Xargayó Bassets
Isabel Villaescusa Gil
Mireia Agustí Torrelles
Núria Mancebo Fernández
Miquel Matas Noguera
Rafel Reixach Corominas
Josep Soler Masó
Narcís Gascons Clarió
Jaume Puig Bargués
Miguel Angel Doblado Pedrosa
Jaume Masó San