

RESUM DE L'ESTUDI DE LA INSERCIÓ LABORAL DELS GRADUATS EN ENGINYERIA INFORMÀTICA. Promoció 1998

Les dades provenen de l'estudi sobre la inserció laboral dels graduats i graduades de les universitats catalanes realitzat per l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya.

El treball de recollida d'informació s'ha realitzat entre juliol i desembre de 2001.

Perfil dels graduats i graduades.

- El 80,0% dels entrevistats són homes.
- Només el 8,0% dels entrevistats han acabat els seus estudis en el temps previst: un any per curs.
- El 14,3% % dels graduats han treballat a jornada completa durant els estudis, tots en feines relacionades amb els estudis.
- El 47% es declaren estudiants a temps complet durant la carrera.
- El 20,0% realitzen a l'actualitat la mateixa feina de quan estudiaven.

El procés d'inserció.

- El 70% de la promoció han trobat la seva primera feina abans d'acabar els estudis.
- El 67,3% han realitzat més d'una feina durant el període estudiat (1998-2001)

Situació a l'actualitat.

- El 92% estan treballant al moment de l'entrevista.
- Al 69,4% dels que treballen a l'actualitat o han treballat després d'acabar els estudis, els han requerit la titulació específica per accedir a les feines.
- El 90% dels que treballen o han treballat tenen o han tingut modalitats contractuals estables (contractes indefinits, funcionaris, etc.)
- El 93,4% treballen a l'àmbit privat
- 57,2% treballen en empreses de més de 100 treballadors, amb dedicacions de jornada completa en el 96%.
- El 80% reben o han rebut retribucions anuals brutes de més de 18.000€
- El 16% realitzen o han realitzat funcions de direcció. Només un 1,7% manifesten treballar o haver treballat desenvolupant funcions no qualificades.
- El sector d'activitat de Tecnologies de la Comunicació ocupa a un 52% dels entrevistats, seguit pel sector Serveis a Empreses amb un 21%

Resum recollida d'informació.

- *Sobre un total de 90 graduats i graduades de la promoció de 1998 Enginyeria Informàtica de la UAB, s'ha recollit informació de 50 (55,6%); 26 entrevistes amb qüestionari per correus i 24 per mitjà d'enquesta telefònica.*

**Algunes dades de valoració de la formació i grau de satisfacció amb la feina.
(Valor mitjà d'una escala d'1 a 7)**

Importància de la formació teòrica rebuda per l'accés a la feina	4,8
Importància de la formació en idiomes	3,2
Importància de la formació pràctica	4,1
Importància de les habilitats socials	4,8
Grau de satisfacció amb el contingut de la feina actual	5,3
Grau de satisfacció amb les possibilitats de millora/promoció	4,2
Grau de satisfacció amb la retribució	4,0
Grau de satisfacció amb la utilitat dels coneixements	4,5
Grau de satisfacció amb l'estabilitat	4,8

Feines actuals o últimes

Analistes	11
Programadors	9
Caps de projecte	3
Professors	3
Administració sistemes. Programació	2
Becaris fpi	2
Consultors	2
Enginyers Informàtics	2
Administrador de xarxa i analista	1
Analista aplicacions software	1
Director sistema	1
Director tecnologia	1
Dissenyador d'aplicacions	1
Gestió de projectes	1
Informàtic. <i>Domain specialist</i>	1
Responsable gestió de xarxa telecomunicacions	1
Responsable informàtic institut secundària	1
Responsable sistemes	1
Tècnic administrador de sistemes	1
Tècnic de sistemes (<i>networking</i>)	1
Tècnic informàtic	1
Total	47

Altres estudis després de la graduació

	N
Doctorat en informàtica	2
Curs teoria i pràctica sobre internet working	1
Cursets Windows NT, JAVA	1
Cursos de control de qualitat	1
Doctorat en programació i arquitectures paral·lela	1
Doctorat Visió per computador	1
Enginyeria Industrial	1
Mestratge en Project Management	1
Mestratge gestió i administració de PIMES	1
Total	10

SEGUIMENT DE LA INSERCIÓ DELS GRADUATS UNIVERSITARIS DE LA UAB. Promoció 1998. ENGINYERS INFORMÀTICS

	Perfil d'estudiant. Compaginació estudis i treball				
	Estudiant a temps complet	Estudi i Treball temps parcial relacionat	Estudi i Treball temps parcial no relacionat	Treball temps complet relacionat	Treball temps complet no relacionat
Enginyeria Informàtica UAB	46,9	30,6	8,1	14,4	
Conjunt Tecnologies Informació UAB	43,2	27,2	7,4	19,8	2,4
Conjunt graduats de la UAB	58,1	15,2	13,3	8,2	5,2
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	51,0	24,0	7,1	13,7	4,2

	Situació laboral al moment de l'entrevista				Temps trigat en trobar la primera feina						
	Ocupats	Atur	Inactivitat	Total	Abans d'acabar	Menys 1 mes	De 1 a 3 mesos	De 3 a 6 mesos	De 6 a 12 mesos	Més d'un any	Total
Enginyeria Informàtica UAB	92,0	6,0	2,0	50 (100,0)	69,4	18,4	6,1	2,0	2,0	2,0	49 (100,0)
Conjunt Tecnologies Informació UAB	92,6	6,2	1,2	81 (100,0)	70,4	16,1	6,2	4,9	1,2	1,2	81 (100,0)
Conjunt graduats de la UAB	90,3	7,6	2,0	2120 (100,0)	53,7	12,4	14,4	7,9	7,0	4,6	2026 (100,0)
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	95,9	3,0	1,1	610 (100,0)	69,3	12,8	11,5	3,5	1,6	1,3	625 (100,0)

	Via d'accés a la feina actual						
	Relacions	Premsa	Pràctiques	Serveis universitat	ETT	Altres	Total
Enginyeria Informàtica UAB	36,0	28,0	4,0	20,0	8,0	4,0	25 (100,0)
Conjunt Tecnologies Informació UAB	30,9	31,0	7,1				
Conjunt graduats de la UAB	43,6	16,1	10,6	3,9	6,0	15,2	1105 (100,0)
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	30,6	26,4	9,9	16,5	1,9	13,4	212 (100,0)

	Titulació específica		Titulació universitària		Cap titulació	
	Funcions pròpies	Funcions no pròpies	Funcions pròpies	Funcions no pròpies	Requereix formació universitària	No requereix formació universitària
Enginyeria Informàtica UAB	59,2	10,2	10,2	2,0	10,2	8,2
Conjunt Tecnologies Informació UAB	55,0	10,0	15,0	1,3	11,2	7,5
Conjunt graduats de la UAB	49,1	6,9	11,0	6,9	7,0	19,0
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	55,7	7,4	17,6	4,5	9,2	5,6

	Tipus de contracte a la feina actual						Retribució anual bruta						
	Indefinitos	Compte propi	Eventuals	Sense contracte	Altres modalitats	Total	< 9000€	9-12000€	12-18000€	18-30000€	30-40000€	> 40000€	Total
Enginyeria Informàtica UAB	89,4		10,6			47 (100,0)	2,1	4,2	14,6	58,3	16,7	4,2	48 (100,0)
Conjunt Tecnologies Informació UAB	84,8	1,3	12,7	1,2		79 (100,0)	3,8	3,8	12,5	60	15	5	80 (100,0)
Conjunt graduats de la UAB	52,8	6,4	36,9	2,4	1,4	2006 (100,0)	19,1	19,5	30,8	26,3	3,3	1	1923 (100,0)
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	83,4	2,1	14,2	0,3		618 (100,0)	2,4	2,2	10,1	55,1	20,1	10,1	594 (100,0)

	Funcions que desenvolupen a la feina actual									Sector d'activitat				
	Direcció	Tècnic	Assistència	Comercial	Ensenyament	I+D	Altres qualificades	Altres no qualificades	Total	Tecnologies de la comunicació	Serveis a empreses	Educació i Recerca	Resta	Total
Enginyeria Informàtica UAB	16,3	40,8			8,2	14,3	18,4	2,0	49 (100,0)	52,1	20,8	12,5	14,6	48 (100,0)
Conjunt Tecnologies Informació UAB	17,4	42,3			8,7	13,0	17,6	1,0	83 (100,0)	38,0	24,1	13,9	24,0	79 (100,0)
Conjunt graduats de la UAB	12,2	18,2	6,9	3,1	17,7	4,4	27,3	10,2	1969 (100,0)	5,9	9,5	25,2	59,4	2017 (100,0)
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	12,9	47,6	0,3	0,7	5,2	13,7	18,5	1,1	699 (100,0)	49,6	13,7	8,1	28,6	615 (100,0)

	Àmbit feina actual		
	Públic	Privat	Total
Enginyeria Informàtica UAB	6,7	93,3	45 (100,0)
Conjunt Tecnologies Informació UAB	6,9	93,1	73 (100,0)
Conjunt graduats de la UAB	22,3	77,7	1763 (100,0)
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	11,3	88,7	585 (100,0)

Grau de satisfacció amb la feina actual. Només pels qui treballen a l'actualitat.												
<i>(Escala d'1 a 7: Molt insatisfet... Molt satisfet). Mitjanes (Mtj) i desviacions estàndards (De)</i>												
	Contingut feina		Perspectives de millora, promoció		Nivell de retribució		Utilitat coneixements de la formació universitària		Perspectives d'estabilitat		Satisfacció global	
	Mtj	De	Mtj.	De.	Mtj.	De	Mtj.	De	Mtj.	De	Mtj.	De
Enginyeria Informàtica UAB	5,3	1,7	4,2	1,8	4,0	1,7	4,5	1,6	4,8	1,9	5,8	0,9
Conjunt Tecnologies Informació UAB	5,4	1,6	4,3	1,7	4,2	1,6	4,7	1,7	5,1	1,7	5,6	0,9
Conjunt graduats de la UAB	5,3	1,5	4,2	1,9	3,8	1,8	4,4	1,8	4,7	1,9	5,3	1,3
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	5,3	1,3	4,6	1,7	4,3	1,5	4,7	294,0	5,2	1,5	5,3	1,0

Valoració de la importància que els següents elements han tingut en l'accés a la feina actual o última												
<i>(Escala d'1 a 7: Gens important... Molt important). Mitjanes (Mtj) i desviacions estàndards (De)</i>												
	F. Teòrica		F. Pràctica		Idiomes		Informàtica		Habilitats socials		Recursos universitat	
	Mtj	De	Mtj.	De.	Mtj.	De	Mtj.	De	Mtj.	De	Mtj.	De
Enginyeria Informàtica UAB	4,8	1,6	4,1	1,8	3,2	1,9	6,2	1,1	4,8	1,5	2,9	2,2
Conjunt Tecnologies Informació UAB	4,9	1,5	4,3	1,9	3,2	1,8	6,2	1,2	4,7	1,6	2,5	2,0
Conjunt graduats de la UAB	4,5	1,9	3,8	2,1	3,5	2,2	4,2	2,1	5,0	1,7	2,0	1,6
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	4,9	1,5	4,1	1,9	3,9	1,8	6,0	1,3	4,9	1,4	2,7	1,9

	Gestió i planificació		Treball en grup		Formació global	
	Mtj	De	Mtj.	De.	Mtj.	De
Enginyeria Informàtica UAB	3,6	1,7	4,1	1,7	5,1	1,5
Conjunt Tecnologies Informació UAB	3,9	1,7	3,9	1,8	5,2	1,4
Conjunt graduats de la UAB	3,7	1,9	3,4	1,9	4,5	1,8
Conjunt subàrea Tecnologies Informació	4,0	1,7	4,1	1,7	5,1	1,2

Nota tècnica				
	Titulats 1998	Respostes	%	Error
Enginyeria Informàtica UAB	90	50	55,6	9,29
Conjunt Tecnologies Informació UAB	147	83	56,5	7,1
Conjunt graduats de la UAB	4433	2120	47,82	1,53
Conjunt subàrea Tecnologies Informació a Catalunya	1378	633	45,9	2,86