

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Biologia	Població	Mostra	Resposta	Error Mostral
Universitat de Barcelona	211	108	51,2%	7%
Universitat Autònoma de Barcelona	238	135	56,7%	6%
Universitat Pompeu Fabra	1	1	100,0%	
Universitat de Girona	101	48	47,5%	10%

Els estudis que estan en color verd no tenen prou mostra per donar informació pública de l'estudi, per la qual cosa no es mostren a les pàgines següents.

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Biologia	Estatut i adequació						
	Estatut laboral			Funcions desenvolupades			Índex IQO
	1. Ocupat/ada	2. Aturat/ada	3. Inactiu/iva	1. Funcions específiques de la titulació	2. Funcions universitàries	3. Funcions no universitàries	Mitjana
Universitat de Barcelona	84,3%	7,4%	8,3%	47,7%	20,6%	31,8%	49,4
Universitat Autònoma de Barcelona	80,0%	15,6%	4,4%	45,5%	20,1%	34,3%	51,9
Universitat de Girona	81,3%	8,3%	10,4%	34,0%	23,4%	42,6%	49,2
Total 2017	81,8%	11,3%	6,8%	44,3%	20,8%	34,9%	50,5
Referent 2014	74,9%	20,9%	4,2%	60,1%	11,4%	28,4%	52,1
Referent 2011	85,0%	9,3%	5,7%	64,7%	22,4%	12,9%	59,5
Referent 2008	89,5%	3,2%	7,4%	65,7%	17,5%	16,8%	56,7
Referent 2005	78,7%	9,0%	12,4%	49,6%	25,2%	25,2%	51,1
Referent 2001	78,9%	12,6%	8,5%	42,7%	21,8%	35,5%	47,3

L'índex de qualitat ocupacional (IQO), pren valors de 0 a 100 i es construeix a partir de quatre indicadors: contracte, satisfacció amb la feina, retribució i adequació. Com més elevats els valors, millor qualitat ocupacional (major estabilitat, satisfacció, retribució o adequació).

$$IQO = f[(\text{estabilitat} + \text{retribució} + \text{adequació}) * \text{satisfacció amb la feina}]$$

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

Velocitat inserció i intenció repetir carrera i centre					
Biologia	Temps dedicat a trobar la primera feina (simplificat)			Repetiries carrera?	Repetiries universitat?
	1. En menys de 3 mesos	2. Entre 3 mesos i 1 any	3. Més d'1 any	1. Sí	1. Sí
Universitat de Barcelona	60,7%	20,6%	18,7%	100,0%	100,0%
Universitat Autònoma de Barcelona	54,5%	24,6%	20,9%	100,0%	100,0%
Universitat de Girona	66,0%	21,3%	12,8%	100,0%	100,0%
Total 2017	58,8%	22,5%	18,7%	100,0%	100,0%
Referent 2014	56,1%	17,3%	26,6%	100,0%	100,0%
Referent 2011	65,4%	24,6%	10,0%	100,0%	100,0%
Referent 2008	61,2%	30,0%	8,8%	100,0%	100,0%
Referent 2005	60,1%	27,3%	12,6%	100,0%	100,0%
Referent 2001	61,7%	24,6%	13,8%	100,0%	100,0%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



		Antecedents laborals i accés a la feina actual						
		Via d'accés a la primera feina (simplificada)						
Biologia		1. Contactes (personals, familiars...)	2. Premsa, ETT, empreses de selecció, serveis de les universitats	3. Oposició/concurs públic	4. SOC/INEM	5. Borses de treball institucionals o col·legis professionals	6 Creació d'empresa o despatx propi, pràctiques d'estudis	7. Internet
Universitat de Barcelona		49,0%	8,3%	1,0%	--	6,3%	10,4%	25,0%
Universitat Autònoma de Barcelona		50,0%	12,3%	--	--	2,5%	14,8%	20,5%
Universitat de Girona		47,5%	10,0%	--	--	5,0%	10,0%	27,5%
Total 2017		49,0%	10,4%	0,4%	--	4,2%	12,4%	23,6%
Referent 2014		32,8%	14,4%	0,4%	1,2%	2,4%	32,8%	16,0%
Referent 2011		32,7%	16,1%	0,9%	0,5%	1,9%	24,2%	23,7%
Referent 2008		36,1%	20,5%	1,2%	0,4%	--	25,3%	16,5%
Referent 2005		40,6%	31,5%	0,5%	2,0%	--	17,3%	8,1%
Referent 2001		52,9%	32,7%	3,8%	2,9%	--	5,8%	1,9%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Biologia	Condicions laborals (salari i jornada)						Mateixa universitat
	Continuació dels estudis						
	1. No	2. Sí, cursos especialitzats	3. Sí, una llicenciatura	4. Sí, un postgrau o un màster	5. Sí, un doctorat	6. Sí, altres	
Universitat de Barcelona	16,0%	1,9%	1,9%	63,2%	14,2%	2,8%	100,0%
Universitat Autònoma de Barcelona	13,6%	10,6%	3,0%	58,3%	11,4%	3,0%	100,0%
Universitat de Girona	19,1%	10,6%	--	59,6%	10,6%	--	100,0%
Total 2017	15,4%	7,3%	2,1%	60,1%	12,2%	2,8%	100,0%
Referent 2014	11,5%	7,3%	5,2%	46,3%	26,1%	3,5%	100,0%
Referent 2011	17,4%	10,0%	3,7%	34,0%	29,0%	5,8%	100,0%
Referent 2008	17,9%	21,2%	5,8%	26,3%	25,9%	2,9%	100,0%
Referent 2005	18,0%	8,2%	4,9%	34,5%	25,1%	9,4%	100,0%
Referent 2001	14,9%	3,7%	9,7%	35,1%	14,9%	21,6%	100,0%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

Biologia	Condicions laborals (salari i jornada)				
	Guany per any (simplificat)			Guany brut mensual a partir del punt mitjà de l'interval (12 mesos)	Jornada de treball a temps complet
	1. Mileurista	2. Dosmieurista	3. Més de dosmieurista	Mitjana	1. Sí
Universitat de Barcelona	60,6%	27,7%	11,7%	1.265 €	100,0%
Universitat Autònoma de Barcelona	49,6%	40,3%	10,1%	1.329 €	100,0%
Universitat de Girona	61,0%	29,3%	9,8%	1.278 €	100,0%
Total 2017	55,3%	33,7%	11,0%	1.301 €	100,0%
Referent 2014	60,5%	29,7%	9,9%	1.262 €	100,0%
Referent 2011	45,7%	42,6%	11,7%	1.396 €	100,0%
Referent 2008	43,1%	42,3%	14,6%	1.445 €	100,0%
Referent 2005	--	--	--	1.786 €	--
Referent 2001	--	--	--	1.428 €	100,0%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Empresa pública o privada i tipus de contracte

Biologia	Àmbit de l'empresa		Tipus de contracte				
	1. Públic	2. Privat	1. Fix o indefinit	2. Autònom	3. Temporal	4. Becari	5. Sense contracte
	Universitat de Barcelona	37,4%	62,6%	32,7%	2,8%	50,5%	13,1%
Universitat Autònoma de Barcelona	24,4%	75,6%	30,6%	5,2%	52,2%	9,7%	2,2%
Universitat de Girona	24,4%	75,6%	48,9%	--	48,9%	2,1%	--
Total 2017	29,2%	70,8%	34,6%	3,5%	50,9%	9,7%	1,4%
Referent 2014	33,2%	66,8%	29,9%	3,3%	44,3%	21,4%	1,1%
Referent 2011	46,5%	53,5%	34,9%	2,1%	41,1%	21,2%	0,8%
Referent 2008	42,7%	57,3%	38,7%	2,2%	40,5%	18,6%	--
Referent 2005	35,3%	64,7%	40,3%	3,8%	39,9%	14,7%	1,3%
Referent 2001	26,2%	73,8%	40,6%	4,3%	42,3%	11,5%	1,3%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

Biologia	Ubicació del lloc de treball						
	Lloc de feina						
	1. Barcelona	2. Tarragona	3. Girona	4. Lleida	5. Resta de comunitats autònomes	6. Europa	7. Resta del món
Universitat de Barcelona	74,8%	3,7%	1,9%	2,8%	10,3%	6,5%	--
Universitat Autònoma de Barcelona	78,4%	9,0%	0,7%	3,7%	6,0%	--	2,2%
Universitat de Girona	48,9%	--	34,0%	4,3%	4,3%	8,5%	--
Total 2017	72,0%	5,5%	6,6%	3,5%	7,6%	3,8%	1,0%
Referent 2014	67,5%	4,4%	13,7%	1,8%	8,1%	3,7%	0,7%
Referent 2011	75,1%	1,7%	12,9%	2,9%	5,4%	2,1%	--
Referent 2008	77,0%	4,0%	9,1%	3,3%	5,8%	0,7%	--
Referent 2005	80,3%	3,4%	10,5%	1,7%	3,4%	0,8%	--
Referent 2001	73,2%	3,8%	17,6%	2,1%	2,5%	0,4%	0,4%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Qualitat de la inserció: funcions desenvolupades

Biologia	Funcions d'R +D	Funcions d'assistència mèdica i social	Funcions de comerç i distribució	Funcions de direcció: pròpia empresa, direcció producció, financera...	Funcions de disseny	Funcions d'ensenyament	Funcions de tècnic de suport
	1. Sí	1. Sí	1. Sí	1. Sí	1. Sí	1. Sí	1. Sí
Universitat de Barcelona	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	--	100,0%	100,0%
Universitat Autònoma de Barcelona	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Universitat de Girona	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	--	100,0%	100,0%
Total 2017	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Referent 2014	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Referent 2011	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Referent 2008	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Referent 2005	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Referent 2001	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

Biologia	Qualitat de la inserció: satisfacció amb la feina				
	Satisfacció amb el contingut de la feina (sobre 10)	Satisfacció amb les perspectives de millora (sobre 10)	Satisfacció amb el nivell de retribució (sobre 10)	Satisfacció amb la utilitat dels coneixements (sobre 10)	Satisfacció general amb la feina actual (sobre 10)
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	7,8	6,0	6,1	5,5	7,3
Universitat Autònoma de Barcelona	7,2	6,2	6,0	5,4	7,5
Universitat de Girona	7,4	5,9	5,9	4,4	7,3
Total 2017	7,4	6,1	6,0	5,2	7,4
Referent 2014	7,6	5,8	5,8	5,5	7,6
Referent 2011	7,8	5,7	5,5	6,3	7,6
Referent 2008	7,6	6,2	5,7	5,9	7,2
Referent 2005	7,1	5,7	5,5	4,8	7,1
Referent 2001	7,2	4,7	4,1	5,5	7,1

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

Biologia	I Nivell i adequació de la formació inicial: comp. específiques			
	Formació teòrica: nivell (sobre 10)	Formació pràctica: nivell (sobre 10)	Formació teòrica: utilitat (sobre 10)	Formació pràctica: utilitat (sobre 10)
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	7,5	6,1	5,4	5,0
Universitat Autònoma de Barcelona	7,2	6,2	4,8	4,3
Universitat de Girona	7,2	6,6	3,7	3,8
Total 2017	7,3	6,2	4,9	4,5
Referent 2014	7,5	6,4	5,2	4,5
Referent 2011	7,3	6,2	5,9	5,2
Referent 2008	6,3	5,5	5,4	5,0
Referent 2005	7,0	5,3	4,8	4,4
Referent 2001	7,0	5,0	5,6	5,3

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

II Nivell i adequació de la formació inicial: comp. cognitives

Biologia	Solució de problemes: nivell (sobre 10)	Creativitat: nivell (sobre 10)	Pensament crític: nivell (sobre 10)	Solució de problemes: utilitat (sobre 10)	Creativitat: utilitat (sobre 10)	Pensament crític: utilitat (sobre 10)
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	5,8	3,9	6,6	6,9	4,8	6,9
Universitat Autònoma de Barcelona	5,7	3,9	6,4	6,5	4,8	6,4
Universitat de Girona	6,6	5,2	7,0	6,1	4,5	5,7
Total 2017	5,9	4,1	6,6	6,6	4,8	6,5
Referent 2014	6,0	4,3	6,5	7,8	6,3	7,4
Referent 2011	5,6	4,0	6,1	7,6	5,9	7,1
Referent 2008	5,0	3,6	5,6	6,9	5,5	6,8
Referent 2005	5,1	3,9	5,4	6,7	5,4	6,3
Referent 2001	--	4,2	5,8	--	5,9	6,7

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

III Nivell i adequació de la formació inicial: comp. interpersonals

Biologia	Expressió oral: nivell (sobre 10)	Expressió escrita: nivell (sobre 10)	Treball en equip: nivell (sobre 10)	Expressió oral: utilitat (sobre 10)	Expressió escrita: utilitat (sobre 10)	Treball en equip: utilitat (sobre 10)
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	5,7	6,0	6,1	5,9	6,0	6,6
Universitat Autònoma de Barcelona	5,7	5,9	6,4	5,6	5,6	6,5
Universitat de Girona	6,8	7,0	7,7	5,1	5,3	6,8
Total 2017	5,9	6,1	6,5	5,7	5,7	6,6
Referent 2014	5,2	5,7	6,3	7,3	6,7	7,4
Referent 2011	5,0	5,4	6,1	6,8	6,8	7,2
Referent 2008	4,7	5,2	5,4	6,1	6,1	6,9
Referent 2005	3,7	4,7	5,4	5,8	5,7	6,3
Referent 2001	3,8	4,6	5,0	6,4	6,1	6,6

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

IV Nivell i adequació de la formació inicial: comp. instrumentals

Biologia	Gestió: nivell (sobre 10)	Informàtica: nivell (sobre 10)	Idiomes: nivell (sobre 10)	Gestió: utilitat (sobre 10)	Informàtica: utilitat (sobre 10)	Idiomes: utilitat (sobre 10)
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	4,8	5,6	3,7	5,7	6,0	5,8
Universitat Autònoma de Barcelona	4,8	5,3	2,9	5,5	5,4	5,4
Universitat de Girona	5,9	5,6	4,9	5,3	5,0	5,6
Total 2017	5,0	5,5	3,5	5,5	5,6	5,6
Referent 2014	5,3	5,3	3,0	7,1	6,5	6,6
Referent 2011	4,8	5,0	2,2	6,8	6,9	6,3
Referent 2008	3,4	4,6	2,6	5,5	6,8	6,0
Referent 2005	3,5	4,0	2,0	5,4	5,8	4,7
Referent 2001	4,2	4,1	2,2	6,7	6,9	5,7

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Biologia	Atur: situació							
	Temps que fa que busques feina							
	1. Menys de 6 mesos		2. Entre 6 mesos i 1 any		3. Entre 1 i 2 anys		4. Més de 2 anys	
Universitat de Barcelona	--	75,0%	--	12,5%	--	12,5%	--	--
Universitat Autònoma de Barcelona	--	52,4%	--	23,8%	--	9,5%	--	14,3%
Universitat de Girona	--	50,0%	--	--	--	25,0%	--	25,0%
Total 2017	--	57,6%	--	18,2%	--	12,1%	--	12,1%
Referent 2014	--	50,0%	--	23,3%	--	10,0%	--	16,7%
Referent 2011	--	69,6%	--	21,7%	--	4,3%	--	4,3%
Referent 2008	--	66,7%	--	33,3%	--	--	--	--
Referent 2005	--	66,7%	--	8,3%	--	4,2%	--	20,8%
Referent 2001	--	41,7%	--	19,4%	--	8,3%	--	16,7%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia

Biologia	Atur: situació			
	Temps que fa que busques feina		Recerca de feina	
	5. No cerco feina		1. Sí	
Universitat de Barcelona	--	--	--	100,0%
Universitat Autònoma de Barcelona	--	--	--	100,0%
Universitat de Girona	--	--	--	100,0%
Total 2017	--	--	--	100,0%
Referent 2014	--	--	--	100,0%
Referent 2011	--	--	--	100,0%
Referent 2008	--	--	--	100,0%
Referent 2005	--	--	--	100,0%
Referent 2001	--	13,9%	--	--

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Perfil titulats: dades sociodemogràfiques								
Biologia	Edat en el moment de l'enquesta	Nivell d'estudis dels pares (simplificat)			Nacionals vs. internacionals		Sexe	
	Mitjana	1. Tots dos tenen estudis primaris / sense estudis	2. Un dels dos o tots dos tenen estudis mitjans	3. Un dels dos o tots dos tenen estudis superiors	0. Nacional	1. Internacional	1. Dona	2. Home
Universitat de Barcelona	28,0	20,4%	20,4%	59,3%	98,1%	1,9%	68,5%	31,5%
Universitat Autònoma de Barcelona	27,4	25,9%	29,6%	44,4%	99,3%	0,7%	70,4%	29,6%
Universitat de Girona	27,7	27,7%	29,8%	42,6%	97,9%	2,1%	58,3%	41,7%
Total 2017	27,7	24,1%	26,1%	49,8%	98,6%	1,4%	67,8%	32,2%
Referent 2014	27,5	24,7%	30,3%	44,9%	98,4%	1,6%	71,1%	28,9%
Referent 2011	27,5	21,1%	35,6%	43,3%	--	--	73,3%	26,7%
Referent 2008	27,1	27,0%	33,3%	39,6%	--	--	69,8%	30,2%
Referent 2005	--	--	--	--	--	--	76,4%	23,6%
Referent 2001	26,2	--	--	--	--	--	71,1%	28,9%

Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Seguiment de la inserció laboral dels graduats universitaris 2017

Biologia



Perfil titulats: compaginació treball i rendiment

Biologia	Rendiment acadèmic universitat				Antecedents laborals durant la titulació (simplificats)		
	1. Aprovat	2. Notable	3. Excel·lent	4. Matrícula d'honor	1. Estudiant a temps complet	2. Treballant en una feina relacionada	3. Treballant en una feina no relacionada
	Universitat de Barcelona	50,0%	45,4%	3,7%	0,9%	46,7%	10,3%
Universitat Autònoma de Barcelona	51,9%	45,9%	2,2%	--	55,2%	9,0%	35,8%
Universitat de Girona	56,3%	39,6%	4,2%	--	42,6%	14,9%	42,6%
Total 2017	51,7%	44,9%	3,1%	0,3%	49,8%	10,4%	39,8%
Referent 2014	56,4%	41,8%	1,8%	--	45,0%	24,7%	30,3%
Referent 2011	59,2%	36,1%	3,9%	0,9%	54,8%	20,7%	24,5%
Referent 2008	57,0%	37,3%	5,0%	0,7%	66,4%	10,6%	23,0%
Referent 2005	--	--	--	--	47,1%	21,0%	31,9%
Referent 2001	--	--	--	--	75,4%	7,5%	17,1%