

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química



Química	Població	Mostra	Resposta	Error Mostral
Universitat de Barcelona	189	105	55,6%	6%
Universitat Autònoma de Barcelona	77	44	57,1%	10%
Universitat de Girona	35	15	42,9%	19%
Universitat Rovira i Virgili	39	21	53,8%	15%
Universitat Ramon Llull	18	6	33,3%	34%

Els estudis que estan en color verd no tenen prou mostra per poder donar-ne informació pública. Per aquest motiu no apareixen a les pàgines següents.

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Estatus i adequació						
	Estatus laboral			Funcions desenvolupades			Índex IQO
	Ocupat/ada	Aturat/ada	Inactiu/iva	Funcions específiques de la titulació	Funcions universitàries	Funcions no universitàries	Mitjana
Universitat de Barcelona	90,5%	6,7%	2,9%	62,4%	27,7%	9,9%	65,6
Universitat Autònoma de Barcelona	90,9%	4,5%	4,5%	71,4%	19,0%	9,5%	66,3
Universitat Rovira i Virgili	81,0%	14,3%	4,8%	65,0%	15,0%	20,0%	65,2
Total 2020	90,6%	6,3%	3,1%	66,3%	23,4%	10,3%	66,0
Referent 2017	87,3%	7,4%	5,4%	70,3%	16,3%	13,4%	64,8
Referent 2014	82,1%	13,0%	4,8%	77,9%	12,6%	9,5%	62,6
Referent 2011	87,4%	5,4%	7,2%	62,6%	20,6%	16,8%	63,6
Referent 2008	88,2%	3,5%	8,3%	63,6%	18,0%	18,4%	63,0
Referent 2005	81,1%	5,6%	13,3%	69,9%	17,7%	12,4%	57,5
Referent 2001	82,1%	8,1%	9,8%	48,8%	27,9%	23,4%	56,7

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

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Velocitat inserció i intenció repetir carrera i centre				
	Temps dedicat a trobar la 1ra feina			Repetiries titulació?	Repetiries centre?
	Menys de 3 mesos	Entre 3 mesos i 1 any	Més d'1 any	Sí	Sí
Universitat de Barcelona	50,5%	31,7%	17,8%	71,4%	94,3%
Universitat Autònoma de Barcelona	57,1%	28,6%	14,3%	84,1%	90,7%
Universitat Rovira i Virgili	65,0%	25,0%	10,0%	81,0%	90,5%
Total 2020	52,2%	30,4%	17,4%	77,0%	93,2%
Referent 2017	67,3%	19,8%	12,9%	75,0%	90,7%
Referent 2014	62,8%	15,4%	21,8%	71,6%	87,2%
Referent 2011	64,3%	25,4%	10,3%	69,6%	92,8%
Referent 2008	61,1%	29,6%	9,3%	62,6%	89,8%
Referent 2005	68,9%	18,5%	12,6%	63,9%	89,3%
Referent 2001	62,3%	29,0%	8,7%	61,2%	88,1%

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Accés a la feina actual						
	Via d'accés a la primera feina						
	Contactes (personals, familiars...)	Iniciativa propia o creació empresa/desp atx	Oposició/conc urs públic o borses institucionals/ colegis	SOC/INEM	Anuncis o empreses de selecció/ETT	Pràctiques o serveis universitaris	Altres
Universitat de Barcelona	14,9%	23,8%	5,0%	--	15,8%	26,7%	13,9%
Universitat Autònoma de Barcelona	19,0%	26,2%	11,9%	2,4%	11,9%	23,8%	4,8%
Universitat Rovira i Virgili	30,0%	10,0%	--	--	10,0%	40,0%	10,0%
Total 2020	19,0%	23,4%	6,5%	1,1%	13,0%	26,6%	10,3%
Referent 2017	32,3%	1,0%	5,0%	--	21,9%	32,3%	7,5%
Referent 2014	27,6%	--	4,5%	0,5%	18,1%	43,2%	6,0%
Referent 2011	23,8%	0,9%	5,1%	--	28,5%	34,6%	7,0%
Referent 2008	27,3%	--	2,3%	1,4%	35,6%	22,7%	10,6%
Referent 2005	28,5%	--	0,7%	0,7%	29,8%	27,8%	12,6%
Referent 2001	29,1%	--	2,6%	1,7%	31,6%	22,2%	12,8%

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Condicions laborals (salari i jornada)				
	Jornada de treball a temps complet	Guanys mensuals (per ocupats a temps complet)			Guanys bruts mensuals (OTC)
		<1.000€/mes	De 1.000 a 2.000€/mes	>2.000€/mes	
	Sí				Mitjana
Universitat de Barcelona	87,2%	7,9%	37,1%	55,1%	2.044 €
Universitat Autònoma de Barcelona	90,6%	21,1%	31,6%	47,4%	1.866 €
Universitat Rovira i Virgili	88,2%	38,9%	27,8%	33,3%	1.692 €
Total 2020	87,9%	18,3%	33,5%	48,2%	1.924 €
Referent 2017	91,6%	23,4%	37,7%	39,0%	1.824 €
Referent 2014	84,1%	37,0%	37,0%	26,0%	1.617 €
Referent 2011	89,8%	26,9%	41,1%	32,0%	1.755 €
Referent 2008	94,3%	20,4%	39,2%	40,3%	1.849 €
Referent 2005	--	--	--	--	1.972 €
Referent 2001	94,2%	--	--	--	2.019 €

OTC: únicament titulats/ades ocupat/ades a temps complet en el moment de l'enquesta

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Empresa pública o privada i tipus de contracte						
	Àmbit de l'empresa		Tipus de contracte				
	Públic	Privat	Fix o indefinit	Autònom	Temporal	Becari	Sense contracte
Universitat de Barcelona	27,7%	72,3%	50,5%	1,0%	41,6%	6,9%	--
Universitat Autònoma de Barcelona	33,3%	66,7%	58,5%	--	17,1%	24,4%	--
Universitat Rovira i Virgili	30,0%	70,0%	50,0%	--	35,0%	15,0%	--
Total 2020	30,4%	69,6%	51,9%	0,5%	32,8%	14,8%	--
Referent 2017	27,8%	72,2%	43,6%	2,0%	35,6%	17,3%	1,5%
Referent 2014	26,6%	73,4%	40,7%	2,5%	32,2%	24,1%	0,5%
Referent 2011	26,8%	73,2%	52,3%	1,9%	22,9%	22,4%	0,5%
Referent 2008	27,2%	72,8%	63,6%	0,5%	24,9%	10,6%	0,5%
Referent 2005	26,7%	73,3%	59,6%	--	31,1%	9,3%	--
Referent 2001	17,5%	82,5%	57,4%	1,9%	32,5%	6,7%	1,4%

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Ubicació del lloc de treball						
	Lloc de feina						
	Barcelona	Tarragona	Girona	Lleida	Resta de comunitats autònomes	Europa	Resta del món
Universitat de Barcelona	86,1%	3,0%	--	4,0%	3,0%	4,0%	--
Universitat Autònoma de Barcelona	92,9%	2,4%	2,4%	--	2,4%	--	--
Universitat Rovira i Virgili	35,0%	50,0%	--	10,0%	5,0%	--	--
Total 2020	77,2%	8,2%	5,4%	3,3%	2,7%	3,3%	--
Referent 2017	68,8%	10,9%	10,4%	1,5%	4,5%	3,5%	0,5%
Referent 2014	68,3%	15,1%	10,1%	1,0%	2,0%	3,5%	--
Referent 2011	63,1%	19,6%	11,2%	1,4%	3,3%	1,4%	--
Referent 2008	71,9%	8,8%	15,7%	1,4%	1,4%	0,9%	--
Referent 2005	59,6%	13,2%	23,8%	0,7%	0,7%	2,0%	--
Referent 2001	77,8%	6,8%	12,6%	1,0%	1,0%	1,0%	--

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Qualitat de la inserció: satisfacció amb la feina (sobre 10)				
	Satisfacció amb el contingut de la feina	Satisfacció amb les perspectives de millora	Satisfacció amb el nivell de retribució	Satisfacció amb la utilitat dels coneixements	Satisfacció general amb la feina actual
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	8,1	6,7	6,6	6,0	7,7
Universitat Autònoma de Barcelona	7,8	6,4	6,2	6,6	7,8
Universitat Rovira i Virgili	8,0	6,9	6,8	5,4	7,8
Total 2020	8,0	6,7	6,5	6,3	7,8
Referent 2017	8,0	6,6	6,2	6,5	7,9
Referent 2014	7,9	6,1	5,8	6,4	7,7
Referent 2011	7,3	5,9	5,8	5,8	7,4
Referent 2008	7,6	6,5	5,8	5,8	7,3
Referent 2005	7,4	6,1	5,7	5,3	7,0
Referent 2001	6,6	4,7	4,3	5,3	7,3

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	I Nivell i adequació de la formació inicial: comp. específiques (sobre 10)			
	Formació teòrica: nivell	Formació teòrica: utilitat	Formació pràctica: nivell	Formació pràctica: utilitat
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	7,2	5,5	7,3	6,3
Universitat Autònoma de Barcelona	6,9	5,9	5,8	5,8
Universitat Rovira i Virgili	7,8	5,7	7,8	6,1
Total 2020	7,3	5,9	7,1	6,3
Referent 2017	7,6	6,1	7,1	6,6
Referent 2014	7,6	6,0	6,9	5,9
Referent 2011	7,0	5,6	6,5	5,6
Referent 2008	6,6	5,2	6,3	5,5
Referent 2005	7,1	5,4	5,9	5,7
Referent 2001	6,6	5,5	5,2	5,3

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

II Nivell i adequació de la formació inicial: comp. cognitives (sobre 10)

Química	Solució de problemes: nivell	Solució de problemes: utilitat	Creativitat: nivell	Creativitat: utilitat	Pensament crític: nivell	Pensament crític: utilitat
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	6,9	7,9	4,7	6,1	7,2	8,0
Universitat Autònoma de Barcelona	6,5	6,8	5,1	5,6	6,3	7,1
Universitat Rovira i Virgili	7,5	7,5	5,8	6,4	8,0	8,1
Total 2020	7,0	7,7	5,0	6,2	7,2	7,9
Referent 2017	6,9	7,7	4,7	6,0	6,6	7,5
Referent 2014	6,5	8,2	4,3	6,6	6,1	7,6
Referent 2011	6,2	7,9	4,2	6,2	6,0	7,4
Referent 2008	6,0	7,7	4,0	5,7	5,5	6,9
Referent 2005	5,9	7,3	3,9	5,9	5,6	6,7
Referent 2001	--	--	3,9	6,5	5,7	7,0

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

III Nivell i adequació de la formació inicial: comp. interpersonals (sobre 10)

Química	Expressió oral: nivell	Expressió oral: utilitat	Expressió escrita: nivell	Expressió escrita: utilitat	Treball en equip: nivell	Treball en equip: utilitat
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	5,9	6,5	6,3	6,6	6,7	7,7
Universitat Autònoma de Barcelona	6,0	6,2	6,6	6,9	6,7	7,4
Universitat Rovira i Virgili	7,1	7,3	7,3	6,6	8,2	8,8
Total 2020	6,3	6,7	6,6	6,8	7,0	7,8
Referent 2017	6,0	6,7	6,4	7,1	6,5	7,4
Referent 2014	5,1	7,6	5,9	7,4	6,1	8,0
Referent 2011	5,1	6,7	5,4	6,8	6,2	7,3
Referent 2008	4,3	5,9	5,1	6,3	5,6	6,8
Referent 2005	3,7	6,4	4,6	6,3	5,6	6,7
Referent 2001	3,0	6,6	4,0	6,7	5,0	6,7

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

IV Nivell i adequació de la formació inicial: comp. instrumentals (sobre 10)

Química	Gestió: nivell	Gestió: utilitat	Informàtica: utilitat	Idiomes: nivell	Idiomes: utilitat
	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana	Mitjana
Universitat de Barcelona	5,9	7,0	6,5	3,7	7,2
Universitat Autònoma de Barcelona	5,8	6,2	5,8	5,2	7,3
Universitat Rovira i Virgili	6,2	6,7	6,6	4,2	5,8
Total 2020	6,0	6,9	6,5	4,3	7,1
Referent 2017	5,6	6,7	6,9	3,7	6,4
Referent 2014	5,5	7,3	7,1	2,7	7,4
Referent 2011	5,1	7,0	7,4	2,5	6,7
Referent 2008	4,0	6,0	6,8	2,8	6,5
Referent 2005	4,3	6,3	6,9	2,0	5,4
Referent 2001	4,6	7,1	7,6	2,3	6,7

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Atur: situació (n i %)							
	Recerca de feina		Temps que fa que busques feina					
	Sí		Menys de 6 mesos		Entre 6 mesos i 1 any		Entre 1 i 2 anys	
Universitat de Barcelona	7	70,0%	5	71,4%	1	14,3%	1	14,3%
Universitat Autònoma de Barcelona	2	50,0%	2	100,0%	--	--	--	--
Universitat Rovira i Virgili	3	75,0%	3	100,0%	--	--	--	--
Total 2020	12	66,7%	10	83,3%	1	8,3%	1	8,3%
Referent 2017	15	57,7%	7	46,7%	3	20,0%	1	6,7%
Referent 2014	27	73,0%	12	44,4%	6	22,2%	5	18,5%
Referent 2011	12	42,9%	7	58,3%	3	25,0%	1	8,3%
Referent 2008	8	29,6%	7	87,5%	--	--	1	12,5%
Referent 2005	13	29,5%	6	75,0%	2	25,0%	--	--
Referent 2001	--	--	11	39,3%	2	7,1%	--	--

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Atur: situació (n i %)			
	Temps que fa que busques feina			
	Més de 2 anys		No cerco feina	
Universitat de Barcelona	--	--	--	--
Universitat Autònoma de Barcelona	--	--	--	--
Universitat Rovira i Virgili	--	--	--	--
Total 2020	--	--	--	--
Referent 2017	4	26,7%	--	--
Referent 2014	4	14,8%	--	--
Referent 2011	1	8,3%	--	--
Referent 2008	--	--	--	--
Referent 2005	--	--	--	--
Referent 2001	5	17,9%	10	35,7%

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Formació continuada						
	Continuació dels estudis						A la mateixa universitat?
	No	Sí, cursos especialitzats	Sí, un grau	Sí, un postgrau o un màster	Sí, un doctorat	Sí, altres	Sí
Universitat de Barcelona	18,1%	4,8%	1,0%	61,0%	12,4%	2,9%	52,3%
Universitat Autònoma de Barcelona	9,1%	4,5%	--	52,3%	31,8%	2,3%	37,5%
Universitat Rovira i Virgili	9,5%	9,5%	4,8%	52,4%	19,0%	4,8%	42,1%
Total 2020	14,7%	5,2%	1,0%	56,5%	18,3%	4,2%	47,2%
Referent 2017	24,6%	6,0%	0,5%	47,7%	19,6%	1,5%	47,3%
Referent 2014	16,0%	5,8%	2,9%	43,2%	28,6%	3,4%	61,3%
Referent 2011	19,6%	11,7%	5,1%	36,4%	21,5%	5,6%	46,8%
Referent 2008	22,6%	18,9%	7,4%	28,6%	16,1%	6,5%	37,5%
Referent 2005	18,9%	13,7%	5,6%	24,9%	24,0%	12,9%	43,1%
Referent 2001	22,5%	0,8%	7,8%	24,8%	8,5%	35,7%	31,3%

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Perfil titulats: dades sociodemogràfiques							
Química	Edat en el moment de l'enquesta	Sexe		Estatut migratori	Nivell d'estudis dels pares		
	Mitjana	Dona	Home	Els meus progenitors i jo som nascuts a l'Estat espanyol	Tots dos tenen estudis primaris / sense estudis	Un dels dos o tots dos tenen estudis mitjans	Un dels dos o tots dos tenen estudis superiors
Universitat de Barcelona	27,3	59,0%	41,0%	92,3%	18,1%	37,1%	44,8%
Universitat Autònoma de Barcelona	26,2	50,0%	50,0%	88,4%	18,6%	48,8%	32,6%
Universitat Rovira i Virgili	26,5	57,1%	42,9%	81,0%	33,3%	19,0%	47,6%
Total 2020	26,8	54,5%	45,5%	89,9%	19,5%	37,9%	42,6%
Referent 2017	28,1	52,9%	47,1%	--	27,2%	34,7%	38,1%
Referent 2014	27,8	61,4%	38,6%	--	25,9%	37,1%	37,1%
Referent 2011	28,3	72,1%	27,9%	--	35,1%	34,7%	30,2%
Referent 2008	28,1	60,1%	39,9%	--	46,9%	26,5%	26,5%
Referent 2005	--	59,7%	40,3%	--	--	--	--
Referent 2001	26,2	66,8%	33,2%	--	--	--	--

La inserció laboral dels graduats i graduades 2020

Química

Química	Perfil titulats: compaginació treball		
	Antecedents laborals durant la titulació		
	Estudiant a temps complet	Treballant en una feina relacionada	Treballant en una feina no relacionada
Universitat de Barcelona	58,4%	28,7%	12,9%
Universitat Autònoma de Barcelona	64,3%	26,2%	9,5%
Universitat Rovira i Virgili	70,0%	25,0%	5,0%
Total 2020	62,0%	27,7%	10,3%
Referent 2017	50,5%	28,7%	20,8%
Referent 2014	49,2%	30,7%	20,1%
Referent 2011	45,8%	30,4%	23,8%
Referent 2008	55,3%	19,4%	25,3%
Referent 2005	64,4%	22,7%	13,0%
Referent 2001	81,5%	8,8%	9,7%