



PERSONA CIÈNCIA EMPRESA
UNIVERSITAT RAMON LLULL

Programa de Doctorat en Química i Enginyeria Química Indicadors de qualitat del programa formatiu

Indicador	Curs 2013-2014		Curs 2014-2015		Curs 2015-2016		Curs 2016-2017		Curs 2017-2018		Curs 2018-2019		Curs 2019-2020		Curs 2020-2021	
	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes	Dones	Homes
Oferta de places	10		10		10		10		10		10		10		10	
Demanda	8		8		9		19		15		14		16		10	
Estudiants de nou ingrès matriculats	6		8		8		6		10		13		14		7	
	3	3	2	6	0	8	3	3	7	3	5	8	4	10	2	5
Nombre total d'estudiants	33		36		37		29		32		43		52		50	
	14	19	14	22	11	26	8	21	13	19	17	26	21	31	20	30
Perfil dels estudiants																
Percentatge d'estudiant estranger matriculat	6%		8%		8%		7%		13%		14%		8%		12%	
	100%	0%	67%	33%	-	-	0%	100%	50%	50%	100%	0%	75%	25%	83%	17%
Percentatge d'estudiants que provenen d'estudis de màster d'altres universitats	9%		11%		8%		14%		16%		16%		15%		16%	
	100%	0%	75%	25%	100%	0%	75%	25%	80%	20%	57%	43%	50%	50%	50%	50%
Percentatge d'estudiants que s'han matriculat a temps parcial	3%		3%		11%		17%		22%		26%		21%		22%	
	100%	0%	100%	-	25%	75%	20%	80%	43%	57%	36%	64%	36%	64%	36%	64%
Percentatge d'estudiants amb beca o contracte	58%		67%		65%		79%		91%		81%		81%		88%	
	42%	58%	38%	63%	21%	79%	30%	70%	41%	59%	40%	60%	40%	60%	39%	61%
Percentatge d'estudiants amb beca o contracte competitiu	36%		53%		49%		59%		59%		42%		46%		48%	
	42%	58%	37%	63%	22%	78%	29%	71%	37%	63%	39%	61%	42%	58%	38%	63%
Percentatge d'estudiants amb altres contractes	21%		14%		16%		21%		31%		40%		35%		40%	
	43%	57%	40%	60%	17%	83%	33%	67%	50%	50%	41%	59%	39%	61%	40%	60%
Percentatge d'estudiants segons requeriments d'accés																
Grau 240 ECTS/Llicenciatura + Màster 60 ECTS	97%		94%		86%		76%		72%		74%		79%		76%	
	41%	59%	38%	62%	34%	66%	36%	64%	48%	52%	44%	56%	41%	59%	37%	63%
Grau 300 ECTS	0%		0%		8%		17%		16%		12%		13%		12%	
	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	14%	86%	17%	83%
Bachelor internacional + Màster 60 ECTS	3%		6%		5%		7%		13%		14%		8%		12%	
	100%	0%	50%	50%	0%	100%	0%	100%	50%	50%	50%	50%	75%	25%	83%	17%
Percentatge d'estudiants segons línia de recerca																
L1. Aplicacions Biomèdiques de la Llum: Fotoquímica, Oxigen Singlet i Teràpia Fotodinàmica Antimicrobiana i Antitumoral	12%		17%		19%		24%		19%		12%		8%		6%	
	50%	50%	33%	67%	29%	71%	14%	86%	33%	67%	20%	80%	50%	50%	67%	33%
L2. Disseny, Síntesi, Producció, Formulació i Avaluació de Fàrmacs	18%		17%		19%		10%		9%		19%		29%		30%	
	33%	67%	33%	67%	29%	71%	67%	33%	67%	33%	38%	63%	27%	73%	27%	73%
L3. Desenvolupament i Aplicació de Mètodes Analítics per a Aliments, Fàrmacs i Mostres Ambientals. Sensors i Processos Electroquímics	21%		22%		14%		10%		13%		12%		12%		12%	
	86%	14%	75%	25%	80%	20%	67%	33%	50%	50%	60%	40%	67%	33%	50%	50%
L4. Polímers Funcionals i Adhesius	18%		14%		11%		10%		13%		12%		10%		8%	
	33%	67%	40%	60%	25%	75%	67%	33%	75%	25%	60%	40%	60%	40%	75%	25%
L5. Disseny i Fabricació de Superfícies Funcionals i Bioactives	6%		6%		5%		7%		6%		7%		6%		4%	
	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	50%	67%	33%	67%	33%	50%	50%
L6. Enginyeria de Processos, Flow Chemistry i Seguretat Industrial	3%		8%		11%		14%		19%		12%		6%		6%	
	100%	0%	33%	67%	25%	75%	0%	100%	33%	67%	40%	60%	67%	33%	100%	0%
L7. Enginyeria de Productes Industrials i Fabricació Additiva	12%		11%		11%		10%		9%		12%		15%		20%	
	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	20%	80%	25%	75%	20%	80%
L8. Enginyeria Biomèdica per al Diagnòstic i Tractament de Malalties del Sistema Cardiovascular Humà	6%		3%		5%		7%		6%		5%		6%		4%	
	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	50%	50%	50%	50%	33%	67%	50%	50%
L9. Processos ecotecnològics per a la Reducció de l'Emissió de Gasos, Tractament d'Aigües i Producció de Bioenergia	3%		3%		5%		7%		6%		12%		10%		10%	
	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	0%	100%	20%	80%	20%	80%	20%	80%