

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Calidad Académica Sistema de Garantía de Calidad

Título Oficial Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)

Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (EIDUAL)

Informe de Resultados Anuales de Calidad 2019-20

Código del Título
MEC-5600374

Curso Académico
2019-20

Elaborado	Aprobado
<i>Servicio de Planificación, Evaluación y Calidad</i>	<i>Vicerrectorado de Planificación Estratégica y Profesorado</i>
 <i>Calidad Académica</i>	 <i>José Joaquín Céspedes</i>
<i>viernes, 8 de enero de 2021</i>	

Indicadores del Sistema de Garantía de Calidad

Alcance del Sistema de Garantía de Calidad

Nº	CódMEC	Denominación del Centro/Título	Mble	Mdo	% Medición
1	CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (EIDUAL)	44	43	98%
2	MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	44	42	95%
3	UAL	Universidad de Almería	44	42	95%

Detalle de los indicadores del Sistema de Garantía de Calidad (Plan de Control de Procesos)

Quejas y Sugerencias 43%

Satisfacción de los doctores con el procedimiento de Quejas / Sugerencias de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		n	N	%	σ	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorac	46	101	46%	0,89	54%	3,87	4,27	4,26		
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Biop	2	4	50%	0,64	29%	3,00	3,50			
UAL	Universidad de Almería	46	101	46%	0,89	54%	3,87	4,27	4,26		

Número de Sugerencias de los estudiantes del CENTRO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (	100%	7	9	6	0	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	100%	1	0	0	0	0
UAL	Universidad de Almería	100%	92	63	52	7	

Número de Quejas de los estudiantes del CENTRO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (	75%	7	8	11	1	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%	1	1	0	0	0
UAL	Universidad de Almería	0%	379	156	254	65	

Número de Quejas Académicas de los estudiantes del CENTRO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (	100%	0	0			
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	100%	0	0			
UAL	Universidad de Almería	0%	132	32			

Gestión del PAS y el PDI 77%

Ratio de Sexenios

CódMEC	Personal Docente e Investigador	Sexenios	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	366	625	0%	1,71		2,49	2,38	
MEC-5600374	25	86	56%	3,44		3,82	3,71	
UAL					1,06	1,24	1,13	

Tasa Sexenios Vivos (solamente para CU, TU, CEU y CD)

CódMEC	Personal Docente e Investigador *	Sexenios Vivos	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	366	170	62%	0,84		0,92	0,90	
MEC-5600374	25	19	50%	0,90		1,00	1,00	
UAL					0,72	0,69	0,65	

Auditoría Interna

Tasa de Incidencias en Auditoría Interna

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (						0%
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)						0%
UAL	Universidad de Almería	0%	13%				0%

Selección, Admisión y Matrícula 22%

Número doctorandos matriculados en PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16

CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (	0%		156	188	922	814	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%		5	9	42	41	39
UAL	Universidad de Almería	0%		156	188	922	814	

• Número de matriculados de nuevo ingreso en PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (	0%		15	11	248	249
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%		0	0	7	8
UAL	Universidad de Almería	0%		15	11	248	249

• Número de plazas de nuevo ingreso en PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (	0%		165	206	235	247
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%		5	13	7	12
UAL	Universidad de Almería	0%		165	206	235	247

• Ratio de Matricula en Líneas de Investigación de PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (	0%		1,7	1,4	13,2	12,1
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%		1,7	2,0	14,0	13,7
UAL	Universidad de Almería	0%		1,7	1,4	13,2	12,1

• Tasa de Demanda de plazas para ingreso en PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Oferta de Plazas	Demanda de Plazas	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	379	216	100%		175%	144%	100%	100%
MEC-5600374	15	5	100%		300%	100%	115%	125%
UAL	379	216	100%		175%	144%	100%	100%

• Tasa de Beca/Contrato Predoctoral de doctorandos de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Doctorando con Beca/Contrato	Doctorandos	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	22	122	100%		18%	26%	11%	11%
MEC-5600374	1	5	0%		20%	50%	21%	20%
UAL	22	122	100%		18%	26%	11%	11%

• Tasa de Requerimientos de Complementos Formativos a doctorandos en los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Requerimientos Formativos	Doctorando Nuevo	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	12	0	0%		80%	82%	3%	21%
MEC-5600374	1	0				0%	63%	0%
UAL	12	0	0%		80%	82%	3%	21%

• Tasa de Matrícula de doctorandos extranjeros en los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Matriculados Extranjeros	Doctorandos	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	47	122	100%		39%	28%	37%	39%
MEC-5600374	1	5	0%		20%	50%	31%	27%
UAL	47	122	100%		39%	28%	37%	39%

• Tasa de Matrícula de doctorandos a tiempo parcial en los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Matriculados Tiempo Parcial	Doctorandos	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	317	122	0%		260%	345%	18%	14%
MEC-5600374	7	5	0%		140%	117%	12%	5%
UAL	317	122	0%		260%	345%	18%	14%

• Tasa de Matrícula doctorandos procedentes de estudios de máster de otras universidades en los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Matriculados otras Universidades	Doctorandos	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	30	122	100%		25%	5%	22%	37%
MEC-5600374	1	5	100%		20%	17%	19%	29%
UAL	30	122	100%		25%	5%	22%	37%

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	100%	216		14	10	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	100%	0		0	0	0
UAL	Universidad de Almería	100%	800	664	604	654	

Gestión de la movilidad entrante y saliente

41%

• Número de doctorandos movilidad entrante en PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	0%	0	0	217	249	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%	0	0	7	9	
UAL	Universidad de Almería	0%	0	0	217	249	

• Número de doctorandos movilidad saliente en PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	0%	0	32	237	50	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%	0	3	7	5	
UAL	Universidad de Almería	0%	0	32	237	50	

• Tasa de doctorandos que han realizado estancias de investigación en PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Número de Estancias	Doctorandos	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	51	122	100%	42%	34%	0%	1%	
MEC-5600374	2	5	100%	40%	50%	0%	5%	
UAL	51	122	100%	42%	34%	0%	1%	

• Satisfacción con la MOVILIDAD de los Doctorandos en PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		n	N	%	σ	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorac	155	939	17%	1,10	100%	4,03	3,74	3,79	3,68	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Biop	5	35	14%	1,59	63%	3,78	5,00	4,45	3,51	3,37
UAL	Universidad de Almería	155	939	17%	1,10	100%	4,03	3,74	3,79	3,68	

• Tasa de inserción laboral (TIL) de los egresados de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Trabajan	Activi.Descono.	Demandantes	Parados	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	62	32	4	4	100%	92%	85%	79%	83%	
MEC-5600374	3	2	0	0	100%	100%	60%	83%	100%	0%
UAL	62	32	4	4	100%	92%	85%	79%	83%	

• Tasa de paro registrado (TPR) de los egresados de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Trabajan	Activi.Descono.	Demandantes	Parados	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	62	32	4	4	0%	8%	15%	21%	17%	
MEC-5600374	3	2	0	0	0%	0%	40%	17%	0%	
UAL	62	32	4	4	0%	8%	15%	21%	17%	

• Número de Quejas relacionadas con la suspensión o extinción

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	100%	0	0			
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	100%	0	0			
UAL	Universidad de Almería	100%	0	0			

Información pública y difusión

71%

• Satisfacción de los doctores con el sistema de información de PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		n	N	%	σ	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorac	46	101	46%	0,89	39%	3,93			4,48	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Biop	2	4	50%	0,64	71%	4,00			4,25	
UAL	Universidad de Almería	46	101	46%	0,89	39%	3,93			4,48	

Recogida de necesidades, expectativas y satisfacción

92%

• Satisfacción con el PROGRAMA e INFORMACIÓN de los Doctores de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		n	N	%	σ	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
--------	--	---	---	---	----------	----------	-------	-------	-------	-------	-------

CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorac	46	101	46%	0,89	100%		4,07	4,09	4,30	3,00
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Biop	2	4	50%	0,64	100%		3,91	3,68		
UAL	Universidad de Almería	46	101	46%	0,89	100%		4,07	4,09	4,30	3,00

• Satisfacción con el DIRECTOR de los Doctores de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		n	N	%	σ	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorac	55	105	52%	0,91	85%		4,54	4,75	4,83	4,47
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Biop	2	4	50%	1,18	92%		4,17	3,44	5,00	4,13
UAL	Universidad de Almería	55	105	52%	0,91	85%		4,54	4,75	4,83	4,47

• Satisfacción con la FORMACIÓN RECIBIDA de los Doctores de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		n	N	%	σ	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorac	25	88	28%	0,66	100%		4,40	4,07	4,39	4,13
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Biop	3	5	60%	0,51	100%		4,22	2,56	1,44	3,95
UAL	Universidad de Almería	25	88	28%	0,66	100%		4,40	4,07	4,39	4,13

• Satisfacción con los DOCTORANDOS de los Directores de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		n	N	%	σ	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorac	55	162	34%	0,70	96%		4,16	4,53	4,01	4,02
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Biop	2	5	40%	0,94	76%		4,11	4,28	4,36	4,52
UAL	Universidad de Almería	55	162	34%	0,70	96%		4,16	4,53	4,01	4,02

Medición, Análisis y Mejora

61%

• Duración media del PROGRAMA de DOCTORADO a tiempo completo

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	0%		4,58	4,18	3,60	2,57
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%		5,00	5,00	4,40	2,40
UAL	Universidad de Almería	0%		4,58	4,18	3,60	2,57

• Duración media del PROGRAMA de DOCTORADO a tiempo parcial

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	37%		5,19	5,88	4,44	3,50
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	100%		7,00			
UAL	Universidad de Almería	37%		5,19	5,88	4,44	3,50

• Número de directores de tesis defendidas en los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	100%		216	161	199	111
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	57%		8	12	10	11
UAL	Universidad de Almería	100%		216	161	199	111

• Número de patentes de los últimos 5 años asociadas a Tesis doctorales de los PROGRAMAS de DCOTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	100%		29	30	29	12
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	100%		5	3	5	2
UAL	Universidad de Almería	100%		29	30	29	12

• Número de resultados científicos de las tesis doctorales de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	100%		611			
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	100%		37			
UAL	Universidad de Almería	100%		611			

• Número de tesis doctorales defendidas a tiempo completo de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (I)	100%		167	134	167	103
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	0%		6	12	10	11
UAL	Universidad de Almería	100%		167	134	167	103

• Número de tesis doctorales defendidas a tiempo parcial de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC		Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (	100%	49	27	32	8	
MEC-5600374	Doctorado en Biotecnología y Bioprocesos Industriales (RD99/11)	100%	2	0	0	0	
UAL	Universidad de Almería	100%	49	27	32	8	

• Tasa de Abandono de PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Abandonan	Cohorte Inicial	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	23	248	100%	9%	17%	20%	21%	
MEC-5600374	1	7	100%	14%	0%	25%	20%	27%
UAL	23	248	100%	9%	17%	20%	21%	

• Tasa de doctores con mención internacional de los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Con mención internacional	Total Tesis leídas	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	41	112	100%	37%	38%	26%	28%	
MEC-5600374	5	5	100%	100%	50%	0%	40%	0%
UAL	41	112	100%	37%	38%	26%	28%	

• Tasa de Exito. Tesis leídas a los 3 años de ingreso en el PROGRAMA de DOCTORADO

CódMEC	Tesis leída 3 años	Total Tesis leídas	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	19	112	0%	17%	21%	44%	72%	
MEC-5600374	0	5	0%	0%	0%	20%	100%	
UAL	19	112	0%	17%	21%	44%	72%	

• Tasa de Exito. Tesis leídas a los 4 años de ingreso en el PROGRAMA de DOCTORADO

CódMEC	Tesis leída 4 años	Total Tesis leídas	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	27	112	78%	24%	20%	22%	28%	
MEC-5600374	1	5	0%	20%	17%	20%	0%	
UAL	27	112	78%	24%	20%	22%	28%	

• Tasa de Exito. Tesis leídas a los 5 años de ingreso en el PROGRAMA de DOCTORADO

CódMEC	Tesis leída 5 años	Total Tesis leídas	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	66	112	0%	59%	58%	34%	0%	
MEC-5600374	4	5	0%	80%	83%	60%	0%	
UAL	66	112	0%	59%	58%	34%	0%	

• Tasa de Graduación en los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Graduados en plazo (3+1años)	Cohorte Inicial	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	52	248	47%	21%	25%	17%	15%	
MEC-5600374	1	8	100%	13%	31%	20%	7%	
UAL	52	248	47%	21%	25%	17%	15%	

• Tasa de Excelencia. Tesis leídas con la calificación de cum laude en los PROGRAMAS de DOCTORADO

CódMEC	Cumlaudem	Total Tesis leídas	Cumplido	19-20	18-19	17-18	16-17	15-16
CEN-04008510	103	112	100%	92%	96%	95%	98%	
MEC-5600374	4	5	100%	80%	100%	100%	100%	100%
UAL	103	112	100%	92%	96%	95%	98%	

Satisfacción con la MOVILIDAD Doctorandos

• Resumen de los resultados en la encuesta

A continuación se detalla las medias generales obtenidas en los ítems de la encuesta de referencia.

Nº	Descripción del ítem	\bar{x}
IT1	El asesoramiento, la información y el apoyo ofrecidos por el Programa de Doctorado y la UAL	4,20
IT2	El asesoramiento, la información y el apoyo ofrecidos por la Universidad de destino	4,00
IT3	La coordinación entre ambas universidades	2,50

IT4	La ayuda económica para la movilidad	1,75
IT5	La adecuación de la duración de la estancia con los objetivos que debían alcanzarse	4,00
IT6	La información sobre la estancia, objetivos y metodologías que ofreció el Director de la Tesis	3,40
IT7	El trato dispensado, la atención recibida por el equipo receptor, la integración y el entorno de trabajo en la Universidad de destino	4,00
IT8	El grado de cumplimiento de los objetivos planteados para la estancia	4,00
IT9	Mis expectativas antes de comenzar la estancia eran (1=muy bajas, 5=muy altas)	4,00
IT10	Mi satisfacción general, a día de hoy, una vez finalizada la estancia es (1=muy baja, 5=muy alta)	3,75

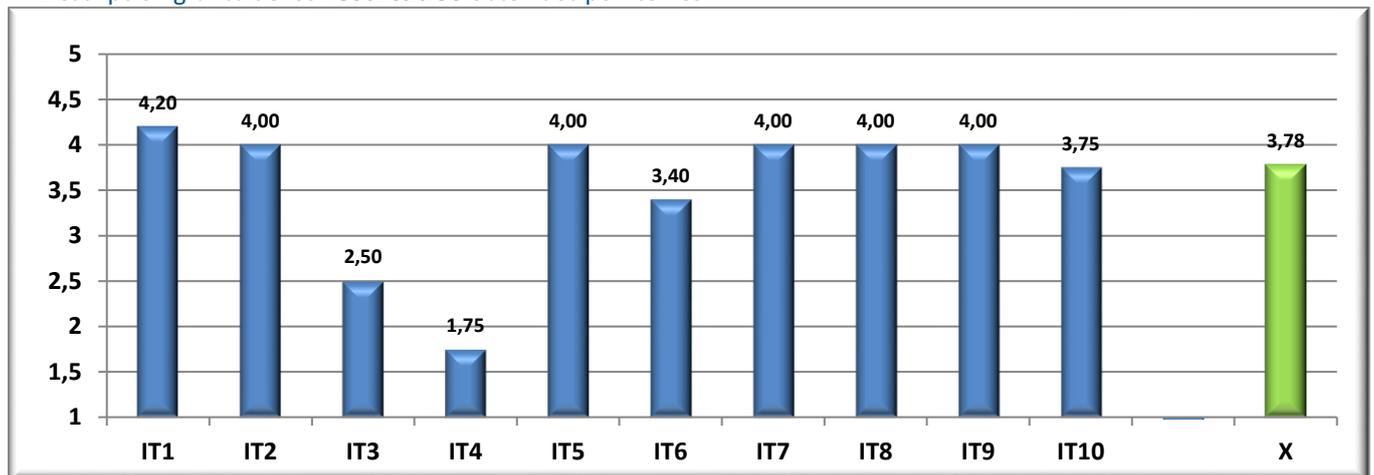
Media (\bar{x})	Media de los ítems de la encuesta	3,78
DesEst (σ)	Desviación estándar	1,59
n	Número de respuestas obtenidas	5
N	Número de respuestas potenciales	35
% Participación	Relación entre el n y N	14%

Resumen final agrupado por dimensiones.

Dimensión	\bar{x}
Admón y Organización	3,29
Científico/Académico	3,80
General	3,88

Media del Título Oficial
3,78

Descripción gráfica de los **resultados** obtenidos por ítems



• **Detalle de los resultados en la encuesta**

CódMEC	IT1	IT2	IT3	IT4	IT5	IT6	IT7	IT8	IT9	IT10	\bar{x}	σ	n	N
CEN-04008510	3,91	4,08	3,81	3,12	4,01	4,36	4,40	4,29	4,28	4,22	4,03	1,10	155	939
MEC-5600374	4,20	4,00	2,50	1,75	4,00	3,40	4,00	4,00	4,00	3,75	3,78	1,59	5	35
UAL	3,91	4,08	3,81	3,12	4,01	4,36	4,40	4,29	4,28	4,22	4,03	1,10	155	939

• **Gráficos descriptivos de los resultados**

Gráfico **comparativa** de resultados

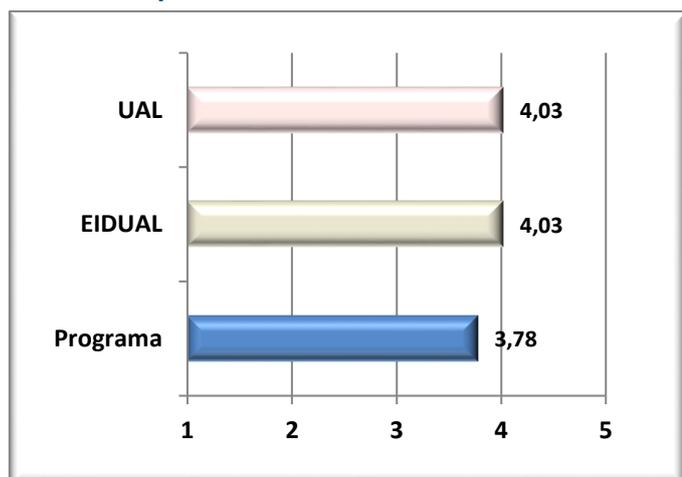
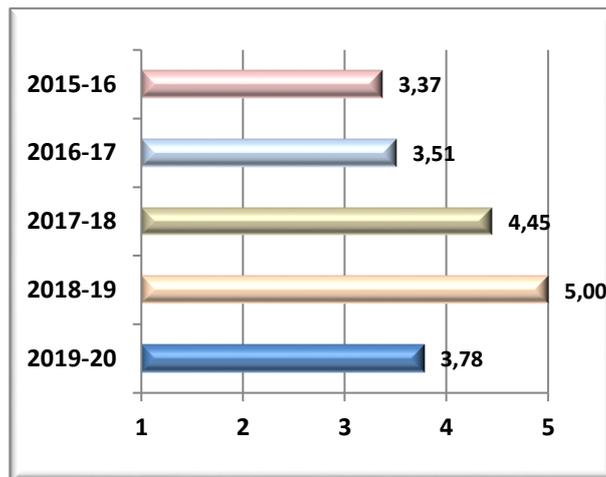


Gráfico de **tendencias** acumuladas



• **Detalle de las OBSERVACIONES que se ofrecen (sólo a nivel de Título o Programa)**

Observaciones (máximo 30)

- Mayor información sobre movilidad doctorandos

Satisfacción con el TUTOR ACADÉMICO Doctores

• **Resumen de los resultados en la encuesta**

A continuación se detalla las **medias generales** obtenidas en los **ítems** de la encuesta de referencia.

Nº	Descripción del Ítem	\bar{x}
IT1	La información recibida sobre las exigencias y requisitos para la superación del Programa de Doctorado y la realización de la Tesis Doctoral que me ha ofrecido el Director de Tesis	5,00
IT2	El rol de guía, orientación y tutela del Director de Tesis en mi proceso formativo como investigador	4,50
IT3	La sistemática en el proceso de seguimiento y supervisión del plan de trabajo	4,00
IT4	La disponibilidad y seguridad con la que el Director de Tesis ha resuelto mis consultas, dudas y dificultades	4,00
IT5	La forma en la que favorece la autonomía y la toma de decisiones por mi parte	4,00
IT6	El clima de trabajo y comunicación que ha propiciado el Director de Tesis	3,00
IT7	La información recibida respecto a los objetivos de la investigación	4,50
IT8	Mis expectativas con la labor del Director de Tesis antes de iniciarse eran (1=muy bajas, 5=muy altas)	5,00
IT9	En general, la labor del Director de Tesis	3,50

Media (\bar{x})	Media de los ítems de la encuesta	4,17
DesEst (σ)	Desviación estándar	1,18
n	Número de respuestas obtenidas	2
N	Número de respuestas potenciales	4
% Participación	Relación entre el n y N	50%

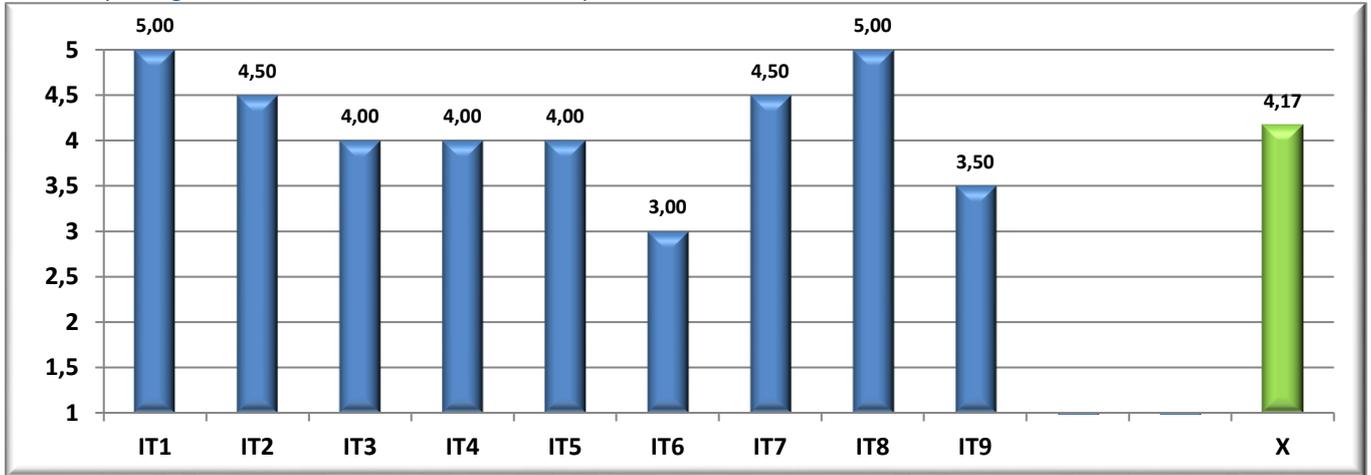
Resumen final agrupado por dimensiones.

Dimensión	\bar{x}
General	4,17

Media del Título Oficial

4,17

Descripción gráfica de los **resultados** obtenidos por ítems



• **Detalle de los resultados en la encuesta**

CódMEC	IT1	IT2	IT3	IT4	IT5	IT6	IT7	IT8	IT9	\bar{X}	σ	n	N
CEN-04008510	4,51	4,49	4,51	4,49	4,69	4,45	4,58	4,65	4,51	4,54	0,91	55	105
MEC-5600374	5,00	4,50	4,00	4,00	4,00	3,00	4,50	5,00	3,50	4,17	1,18	2	4
UAL	4,51	4,49	4,51	4,49	4,69	4,45	4,58	4,65	4,51	4,54	0,91	55	105

• **Gráficos descriptivos de los resultados**

Gráfico **comparativa** de resultados

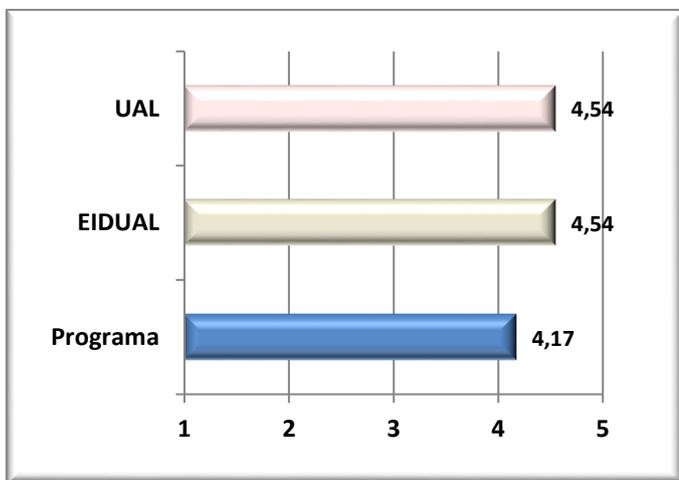
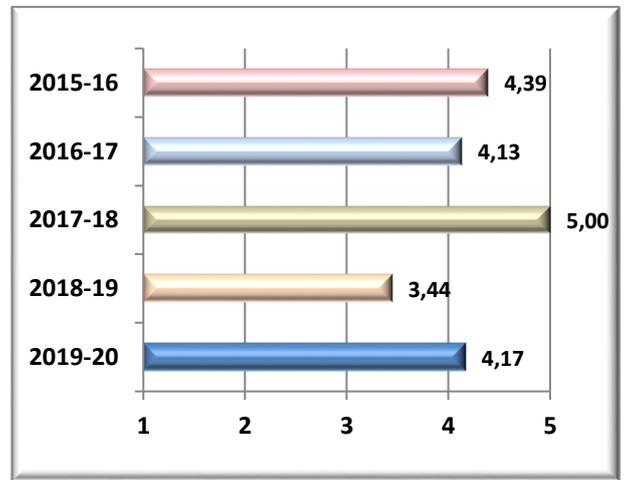


Gráfico de **tendencias** acumuladas



Satisfacción con el PROGRAMA e INFORMACIÓN Doctores

• **Resumen de los resultados en la encuesta**

A continuación se detalla las **medias generales** obtenidas en los **ítems** de la encuesta de referencia.

Nº	Descripción del ítem	\bar{X}
IT1	La coordinación a lo largo del título	5,00
IT2	La disponibilidad de distintas líneas de investigación para la realización de la tesis doctoral	4,00
IT3	La información y orientación recibidas sobre salidas profesionales y estrategias de búsqueda de empleo	2,50

IT4	El volumen de trabajo exigido y la distribución de las tareas durante el Programa	4,50
IT5	La orientación y el apoyo institucional durante tu estancia en el Programa	3,50
IT6	La información sobre la oferta de programas de movilidad y estancias	2,00
IT7	Los resultados alcanzados a través de la investigación desarrollada	5,00
IT8	Los medios y soportes de información utilizados por el Programa de doctorado, tanto generales como individualizados	4,00
IT9	El Procedimiento para presentar Quejas y Sugerencias	3,00
IT10	Mis expectativas antes de comenzar el Programa de Doctorado eran (1=muy bajas, 5=muy altas)	5,00
IT11	En general, a día de hoy, mi satisfacción con el Programa de Doctorado es	4,50

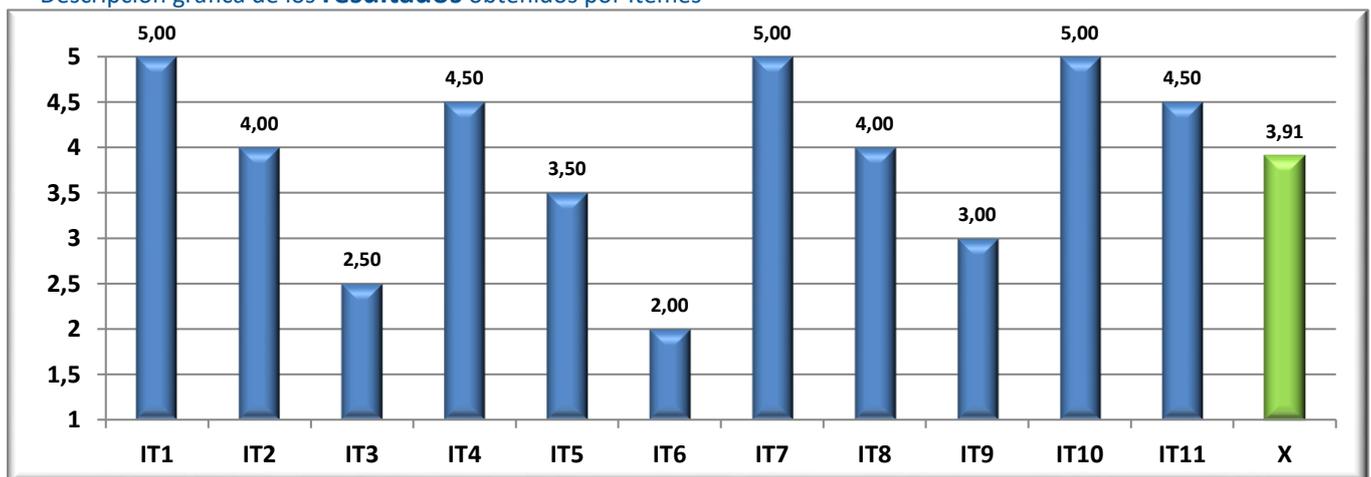
Media (\bar{x})	Media de los ítems de la encuesta	3,91
DesEst (σ)	Desviación estándar	0,64
n	Número de respuestas obtenidas	2
N	Número de respuestas potenciales	4
% Participación	Relación entre el n y N	50%

Resumen final agrupado por dimensiones.

Dimensión	\bar{x}
Atención al Doctorado	2,83
General	4,00
Información Pública	4,00
Plan de Estudios y Desarrollo de Formación	4,75
Resultados	5,00

Media del Título Oficial
3,91

Descripción gráfica de los **resultados** obtenidos por ítems



• **Detalle de los resultados en la encuesta**

CódMEC	IT1	IT2	IT3	IT4	IT5	IT6	IT7	IT8	IT9	IT10	IT11	\bar{x}	σ	n	N
CEN-04008510	4,28	4,36	3,02	4,24	3,98	3,54	4,76	3,93	3,87	4,30	4,24	4,07	0,89	46	101
MEC-5600374	5,00	4,00	2,50	4,50	3,50	2,00	5,00	4,00	3,00	5,00	4,50	3,91	0,64	2	4
UAL	4,28	4,36	3,02	4,24	3,98	3,54	4,76	3,93	3,87	4,30	4,24	4,07	0,89	46	101

• **Gráficos descriptivos de los resultados**

Gráfico **comparativa** de resultados

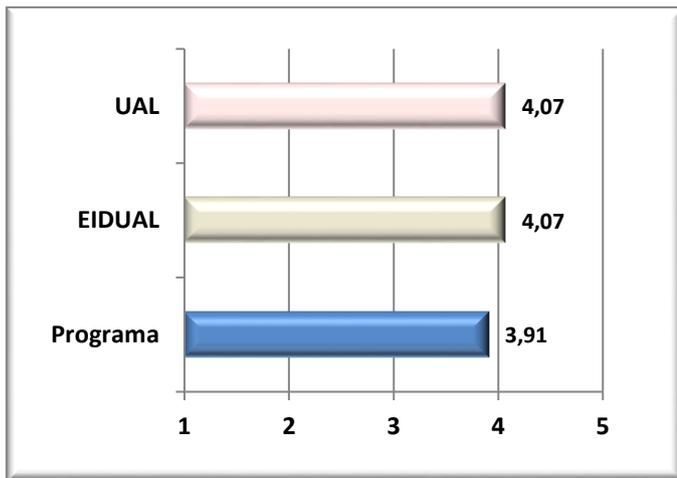
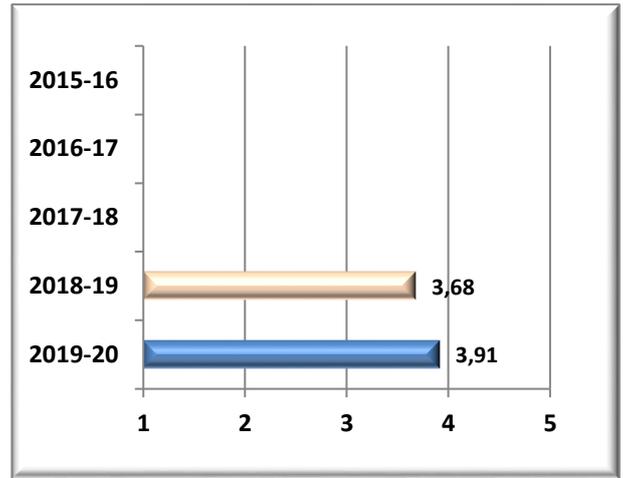


Gráfico de **tendencias** acumuladas



Satisfacción con la FORMACIÓN RECIBIDA Doctores

• Resumen de los resultados en la encuesta

A continuación se detalla las **medias generales** obtenidas en los **ítems** de la encuesta de referencia.

Nº	Descripción del Ítem	\bar{x}
IT1	Lo aprendido en el Programa de Doctorado se adecúa a las demandas del mercado de trabajo	4,00
IT2	El Programa me ha ofrecido una formación de calidad	5,00
IT3	Las habilidades y competencias adquiridas en el Programa son de utilidad en el desempeño de mi trabajo actual	4,33
IT4	Los contenidos teóricos y prácticos del Programa son de utilidad en el desempeño de mi trabajo	4,33
IT5	El Programa ha contribuido a mi desarrollo profesional	4,67
IT6	Mi trabajo actual está relacionado con el Programa de Doctorado cursado	3,33
IT7	El Título de Doctor es de utilidad para la búsqueda de empleo	3,67
IT8	Mis expectativas antes de comenzar el Programa de Doctorado eran (1=muy bajas, 5=muy altas)	4,00
IT9	En general, a día de hoy, mi satisfacción con el Programa de Doctorado es	4,67

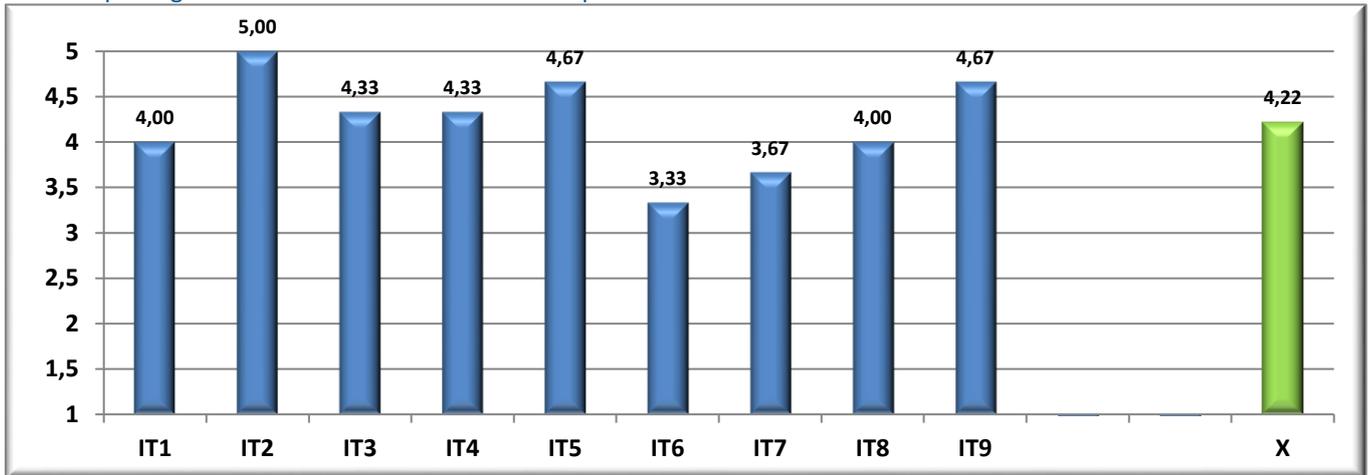
Media (\bar{x})	Media de los Ítems de la encuesta	4,22
DesEst (σ)	Desviación estándar	0,51
n	Número de respuestas obtenidas	3
N	Número de respuestas potenciales	5
% Participación	Relación entre el n y N	60%

Resumen final agrupado por dimensiones.

Dimensión	\bar{x}
Formación Recibida	4,19
General	4,33

Media del Título Oficial
4,22

Descripción gráfica de los **resultados** obtenidos por ítems



• **Detalle de los resultados en la encuesta**

CódMEC	IT1	IT2	IT3	IT4	IT5	IT6	IT7	IT8	IT9	\bar{x}	σ	n	N
CEN-04008510	4,28	4,56	4,44	4,36	4,60	3,96	4,29	4,48	4,56	4,40	0,66	25	88
MEC-5600374	4,00	5,00	4,33	4,33	4,67	3,33	3,67	4,00	4,67	4,22	0,51	3	5
UAL	4,28	4,56	4,44	4,36	4,60	3,96	4,29	4,48	4,56	4,40	0,66	25	88

• **Gráficos descriptivos de los resultados**

Gráfico **comparativa** de resultados

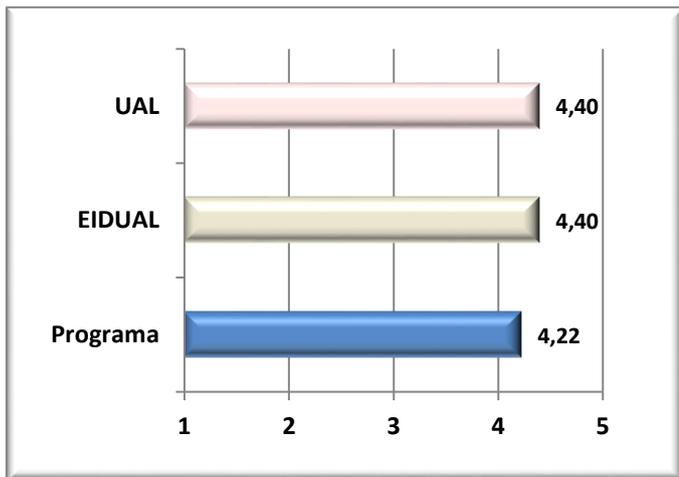
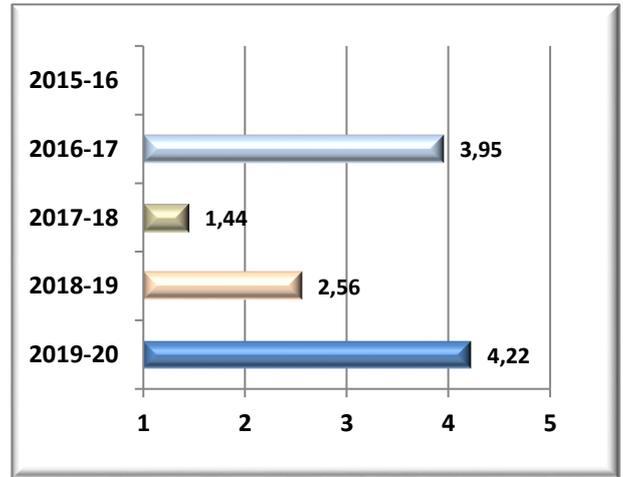


Gráfico de **tendencias** acumuladas



• **Detalle de las OBSERVACIONES que se ofrecen (sólo a nivel de Título o Programa)**

Observaciones (máximo 30)

- Se puede mejorar la comunicación con los asesores de tesis, y mejorar los cursos formativos si se aceptan doctorandos que no provengan del máster de biotecnología.

Satisfacción con los DOCTORES RECIEN EGRESADOS del Director/a

• **Resumen de los resultados en la encuesta**

A continuación se detalla las **medias generales** obtenidas en los **ítems** de la encuesta de referencia.

Nº	Descripción del ítem	\bar{x}
IT1	La formación y preparación previa del doctor recién egresado	3,50
IT2	La implicación y el compromiso del doctor recién egresado	4,50
IT3	En general, con el trabajo del doctor recién egresado	4,50

IT4	El clima de trabajo, la comunicación y la forma en la que se favorece la autonomía y la toma de decisiones por parte del doctor recién egresado	4,50
IT5	Los medios materiales puestos a disposición del doctor recién egresado (medios informáticos, bibliografía, materiales necesarios para la investigación...)	4,00
IT6	La información ofrecida al doctor recién egresado sobre becas, movilidad, ayudas y contratos	4,00
IT7	Los resultados previstos para las investigaciones, su posible impacto en la disciplina y/o transferencia a entidades/empresas	4,50
IT8	La orientación ofrecida sobre las salidas profesionales y posibles estrategias de búsqueda de empleo	3,00
IT9	Mi satisfacción general, con el Programa de Doctorado es	4,50

Media (\bar{x})	Media de los ítems de la encuesta	4,11
DesEst (σ)	Desviación estándar	0,94
n	Número de respuestas obtenidas	2
N	Número de respuestas potenciales	5
% Participación	Relación entre el n y N	40%

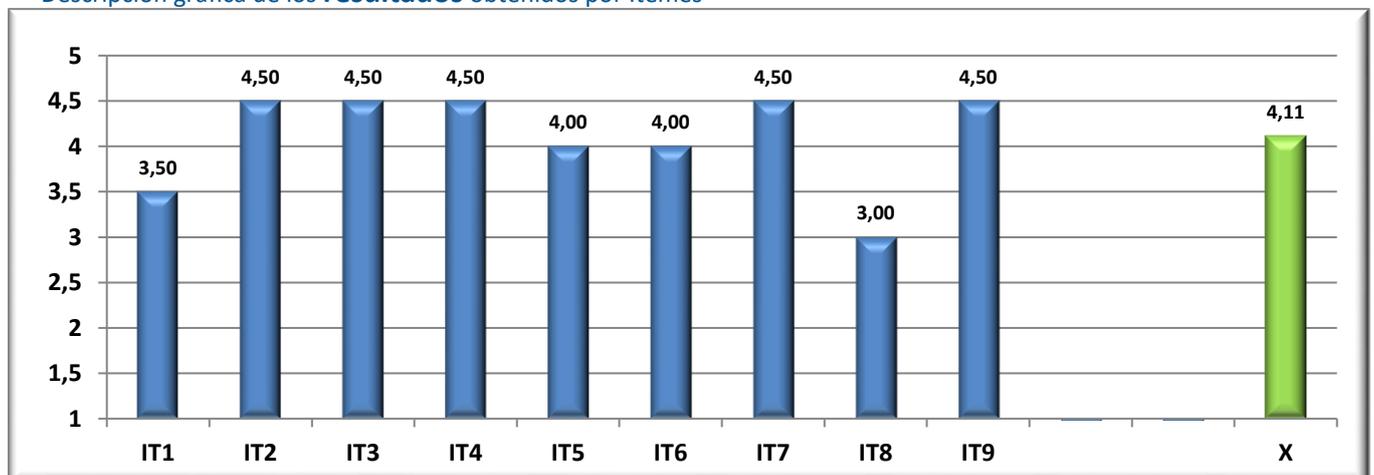
Resumen final agrupado por dimensiones.

Dimensión	\bar{x}
Doctor	4,17
General	4,50
Labor propia y Programa	4,00

Media del Título Oficial

4,11

Descripción gráfica de los **resultados** obtenidos por ítems



• **Detalle de los resultados en la encuesta**

CódMEC	IT1	IT2	IT3	IT4	IT5	IT6	IT7	IT8	IT9	\bar{x}	σ	n	N
CEN-04008510	3,89	4,36	4,35	4,42	3,96	4,04	4,25	3,64	4,24	4,16	0,70	55	162
MEC-5600374	3,50	4,50	4,50	4,50	4,00	4,00	4,50	3,00	4,50	4,11	0,94	2	5
UAL	3,89	4,36	4,35	4,42	3,96	4,04	4,25	3,64	4,24	4,16	0,70	55	162

• **Gráficos descriptivos de los resultados**

Gráfico **comparativa** de resultados

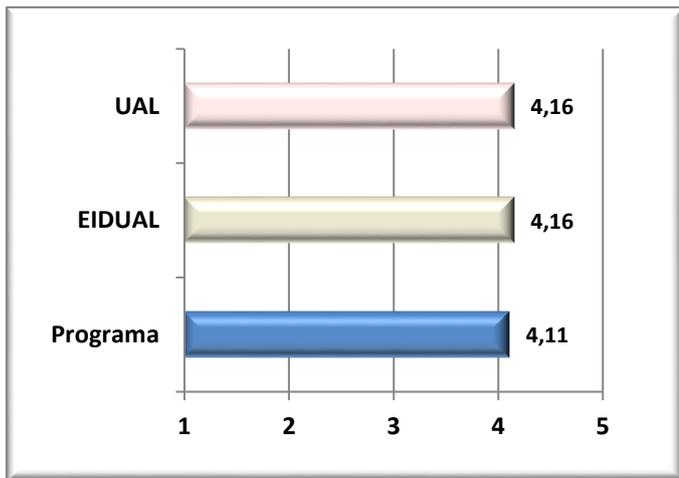
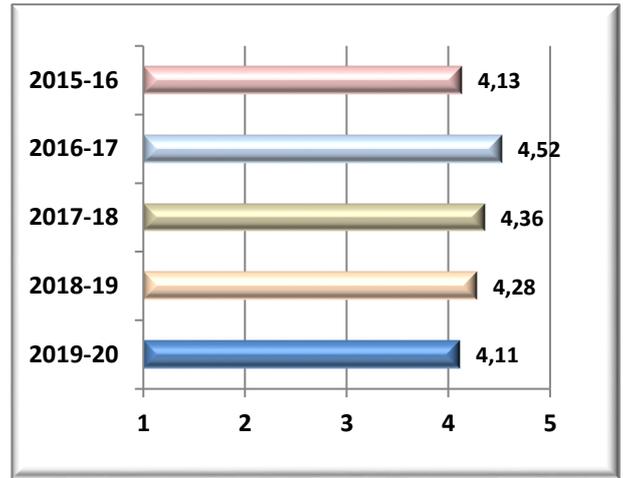


Gráfico de **tendencias** acumuladas



Resultados en los Recursos Humanos

Detalle de los resultados

PDI	Número de profesores con docencia en el Título
FOR1	Horas de TIC y para la Gestión de la Información: Biblioteca
FOR2	Horas de Docencia Multimodal y Online, Desarrollo de las Competencias y Coord. de Títulos
FOR3	Horas de Formación en Investigación
FOR4	Horas de Conocimiento de un Segundo Idioma
FOR5	Horas de FORMACIÓN ESPECÍFICA DE CENTROS, DEPARTAMENTOS Y UNIDADES ACADÉMICAS
FOR6	Horas de Formación para el Profesorado Novel
FOTR	Horas de Reconocimientos de Formación
Quin	Número de Quinquenios
Sex	Número de Sexenios
Vivo	Número de PDI con Sexenio vivo (1--> SI 0-->No). Solamente los CU, TU, CEU y CD
RFor	Ratio de horas de formación por PDI (suma (FOR) / PDI)
RQin	Ratio de quinquenios por PDI (Quin / PDI)
RSex	Ratio de sexenios por PDI (Sex / PDI)
TasViv	Tasa Sexenios Vivos: relación entre nº PDI con sexenio vivo y el potencial que pueden tenerlo

CódMEC	PDI	FOR1	FOR2	FOR3	FOR4	FOR5	FOR6	FOTR	Quin	Sex	Vivo	RFor	RQin	RSex	TasViv
CEN-04008510	366	232	218	415	780	5	675	197	924	625	170	6,9	2,5	1,7	84%
MEC-5600374	25	6	0	0	60	0	0	30	97	86	19	3,8	3,9	3,4	90%
AD	3	1	0	0	60	0	0	0	0	0	0	20,3	0,0	0,0	
CD	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0%
CU	11	2	0	0	0	0	0	0	59	55	11	0,2	5,4	5,0	100%
OTRO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0	
TU	9	3	0	0	0	0	0	30	38	31	8	3,7	4,2	3,4	89%
(en blanco)		0	0	0	0	0	0	0							

UAL	66	19	196	279
-----	----	----	-----	-----