

UNIVERSIDAD DE ALMERÍA

Calidad Académica
Sistema de Garantía de Calidad

Título Oficial

Doctorado en Matemáticas

Centro

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

Informe ampliado de Resultados 2023-24

Código MEC del Título
5600265

Curso Académico
2023-24

Elaborado

Servicio de Evaluación y Calidad



Vº Bº

Vicerrectorado de Grados e Innovación Docente

María Angustias Martos Calabrús



martes, 4 de febrero de 2025

Descripción del alcance del Informe
Alcance del Sistema de Garantía de Calidad

Nº	CódMEC	Denominación del Centro/Título
1	CEN-04008510	Escuela Internacional de Doctorado de la Universidad de Almería (EIDUAL)
2	MEC-5600265	Doctorado en Matemáticas
3	UNI-UAL	UAL

Tabla de ÁREAS de CONOCIMIENTO incluidas en el Informe

CódARE	Áreas de Conocimiento afectadas	Dpto
005	Álgebra	S147
015	Análisis Matemático	S147
265	Estadística e Investigación Operativa	S147
440	Geometría y Topología	S147
595	Matemática Aplicada	S147

Tabla de Recursos Humanos. Formación y Sexenios (Apdo. 4.1 de Guía)
Leyenda de los resultados

PDI	Número de profesores con docencia en el Título (un profesor puede aparecer en varios títulos)
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	Programa de Formación en Idiomas
FOR5	Horas de FORMACION ESPECIFICA DE CENTROS, DEPARTAMENTOS Y UNIDADES ACADEMICAS
FOR6	Programa de Formación en Internacionalización
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	Qin	Sex	Vivo	RFor	RQin	RSex	TasViv
UNI-UAL	3636	2424	9125	0	0	0	640	4192	8183	4847	1522	4,5	2,3	1,3	77%
CEN-04008510	469	234	901	0	0	0	82	508	1416	1021	309	3,7	3,0	2,2	92%
MEC-5600265	9		12	0	0	0		8	52	36	8	2,2	5,8	4,0	89%
CU	8		12	0	0	0		8	47	32	7	2,5	5,9	4,0	88%
TU	1			0	0	0			5	4	1	0,0	5,0	4,0	100%

Tabla de Recursos Humanos. Dedicación (Apdo 4.1 de Guía)
Leyenda de los resultados

Pdi	Número de profesores con docencia en el Título (se repetirá por cada Título con Docencia)
TC	Número de profesores a tiempo completo
%	Relación (PDI tiempo completo / PDI)
Doc	Número de profesores doctores
%	Relación (PDI doctor / PDI)
DocTC	Número de profesores doctores a tiempo completo
%	Relación (PDI doctor a tiempo completo / PDI doctor)
Invi	Número de profesores invitados
CrTOT	Número créditos impartidos en TODOS los Títulos con docencia del PDI
CrTIT	Número créditos impartidos en el TÍTULO
%	Relación (Créditos en el TÍTULO / Créditos del PDI)
CrTFC	Número créditos impartidos en Trabajo Fin de Carrera en el TÍTULO
%	Relación (Créditos en el TFC / Créditos en el TÍTULO del PDI)

Tipo	Tipo de contrato del PDI con la Universidad
CódARE	Código del Área a la que pertenece el PDI

CódMEC	PDI	TC	%	Doc	%	DocTC	%	Invi	CrTOT	CrTIT	%	CrTFC	%	Tipo	CódAre
UNI-UAL	3636	2555	70%	2672	73%	2470	92%	334	35166	11447	33%	660,3	6%		
CEN-04008510	469	360	77%	366	78%	360	98%	103	3425,6			90,35			
MEC-5600265	9	9	100%	9	100%	9	100%		79,5						
PDI-1016	1	1	100%	1	100%	1	100%		7,5					CU	015
PDI-1103	1	1	100%	1	100%	1	100%		13,5					CU	015
PDI-1165	1	1	100%	1	100%	1	100%		4,5					CU	595
PDI-1660	1	1	100%	1	100%	1	100%		9,5					TU	005
PDI-1753	1	1	100%	1	100%	1	100%		6,75					CU	265
PDI-1760	1	1	100%	1	100%	1	100%		8,7					CU	015
PDI-2086	1	1	100%	1	100%	1	100%		5,15					CU	265
PDI-354	1	1	100%	1	100%	1	100%		16,4					CU	440
PDI-865	1	1	100%	1	100%	1	100%		7,5					CU	005

Tabla de información de DOCTORANDOS que leen la Tesis Doctoral

• Leyenda de los resultados

CódMEC	Código MEC del Programa de Doctorado
NomDOC	Nombre del Doctorando que ha leído la Tesis en el presente curso académico
FecLec	Fecha de lectura de la Tesis Doctoral

CódMEC	NomDoc	nº de Doctorandos...	Fecha
MEC-5600265	Doctorado en Matemáticas	3	
MEC-5600265	EL MAAOUY , RACHID		mar/24
MEC-5600265	GOMEZ AGUILA, AGUSTIN		abr/24
MEC-5600265	GOMEZ OLVERA, MARIA DOLORES		feb/24
CEN-04008510		Total de Doctorandos	103
UNI-UAL		Total de Doctorandos	103

Tabla de información de PROFESORES/AS de los Programas de Doctorados

• Leyenda de los resultados

CódMEC	Código MEC del Programa de Doctorado
NIF	NIF del Profesor (Director o Tutor) (identificador interno)
Uni	Universidad de origen (poner siglas, p.e. UAL). Si no hat dato dejar en blanco.
AñoSx	Año de concesión del último Sexenio
TesDir	Número de Tesis dirigidas en los últimos 5 años
Rol	D--> si es Director de Tesis, T--> si es Tutor, DT--> Si es ambos
Línea	Línea de investigación al que esta vinculado

CódMEC	NIF	Uni	AñoSx	TesDir	Rol	Línea	Total de Profesores/as...
MEC-5600265				38			23
MEC-5600265	NIF-390	UAL	2023	4	D	Álgebra Homológica y Teoría de Homotopía	
MEC-5600265	NIF-391			3	D	Álgebra Homológica y Teoría de Homotopía	
MEC-5600265	NIF-392	UAL	2023	1	DT	Álgebra no conmutativa	
MEC-5600265	NIF-393	UAL	2023	1	DT	Álgebra no conmutativa	
MEC-5600265	NIF-394	UAL	2023	4	DT	Álgebra no conmutativa	
MEC-5600265	NIF-395	UAL	2024	2	D	Álgebra no conmutativa	
MEC-5600265	NIF-396			3	D	Álgebra no conmutativa	
MEC-5600265	NIF-397	UAL	2022	6	D	Análisis Funcional. Espacios y Álgebras de Banach. Aplicaciones	
MEC-5600265	NIF-398	UAL	2021		DT	Análisis Funcional. Espacios y Álgebras de Banach. Aplicaciones	
MEC-5600265	NIF-399	UAL	2024		DT	Análisis Funcional. Espacios y Álgebras de Banach. Aplicaciones	
MEC-5600265	NIF-400	UAL	2019	6	D	Análisis Funcional. Espacios y Álgebras de Banach. Aplicaciones	
MEC-5600265	NIF-401	UAL	2022	6	D	Análisis Geométrico	
MEC-5600265	NIF-402				D	Ecuaciones en Derivadas Parciales, Análisis Numérico y Aplicaciones	
MEC-5600265	NIF-403	UAL	2020		DT	Ecuaciones en Derivadas Parciales, Análisis Numérico y Aplicaciones	
MEC-5600265	NIF-404	UAL	2024		D	Ecuaciones en Derivadas Parciales, Análisis Numérico y Aplicaciones	
MEC-5600265	NIF-405	UAL	2024		DT	Ecuaciones en Derivadas Parciales, Análisis Numérico y Aplicaciones	
MEC-5600265	NIF-406	UAL	2019		DT	Estadística e Investigación Operativa	
MEC-5600265	NIF-407			1	D	Estadística e Investigación Operativa	

	Informe ampliado de Resultados 2023-24	DNI	
	Doctorado en Matemáticas	5600265	

MEC-5600265	NIF-408	UAL	2020	DT	Estadística e Investigación Operativa		
MEC-5600265	NIF-409	UAL	2023	D	Estadística e Investigación Operativa		
MEC-5600265	NIF-410	UAL	2023	D	Estadística e Investigación Operativa		
MEC-5600265	NIF-411	UAL	2019	1 DT	Teoría de Aproximación		
MEC-5600265	NIF-412	UAL	2024	D	Teoría de Aproximación		
CEN-04008510						Total de Profesores/as	921
UNI-UAL						Total de Profesores/as	921

Tabla de información de PROYECTOS de Profesores de los Programas de Doctorados

• Leyenda de los resultados

CódMEC	Código MEC del Proyecto de Doctorado
CódProyec	Código del Proyecto
NifINV	NIF del investigador principal (poner dato solo si es de la UAL) (Código interno)
Ente	Entidad financiadora del Proyecto
Imp	Cuantía económica concedida
FecIni	Fecha de Inicio del Proyecto
FecFin	Fecha de Fin del Proyecto
PDI	Número de profesores implicados en el Proyecto
NomProy	Nombre del Proyecto de Investigación asociada a Línea de Investigación

CódMEC	CódProyec	NifINV	Ente	Imp	FecIni	FecFin	PDI	NomProy
MEC-5600265	Doctorado en Matemáticas			292000			36	
MEC-5600265	PID2020-113552G	NIF-395	MEC	31500	09/21	08/24	10	Álgebra homológica y álgebras de Hopf
MEC-5600265	PID2021-122122I	NIF-403	Ministerio de Ciencia e Inno	75000	09/22	08/25	8	Análisis no Lineal y EDPs Elípticas de la Física y
MEC-5600265	PID2021-124472I	NIF-411	Ministerio de Ciencia e Inno	46400	09/22	08/25	9	Nuevas tendencias en Aproximación Construct
MEC-5600265	PID2022-139293I	NIF-406	Ministerio de Ciencia e Inno	120100	09/23	08/26	8	Hacia una Inteligencia Artificial Probabilística C
MEC-5600265	RED2022-134631	NIF-392	Ministerio de Ciencia, Inno	19000	06/23	06/25	1	Red de álgebra no conmutativa
CEN-04008510				11181581			1068	
UNI-UAL				11181581			1068	

Tabla de información de LÍNEAS de Programas de Doctorado

• Leyenda de los resultados

CódMEC	Código MEC del Programa de Doctorado
CódLIN	Código de la Línea de investigación asociada al Proyecto
NomLIN	Nombre de la Línea de investigación asociada al Proyecto

CódMEC	CódLIN	Línea	Total de Líneas ...	
MEC-5600265	Doctorado en Matemáticas			7
MEC-5600265	411	Álgebra no conmutativa		
MEC-5600265	412	Análisis Geométrico		
MEC-5600265	413	Análisis Funcional. Espacios y Álgebras de Banach. Aplicaciones		
MEC-5600265	414	Ecuaciones en Derivadas Parciales, Análisis Numérico y Aplicaciones		
MEC-5600265	415	Estadística e Investigación Operativa		
MEC-5600265	421	Álgebra Homológica y Teoría de Homotopía		
MEC-5600265	423	Teoría de Aproximación		
CEN-04008510			Total de Líneas de Investigación	67
UNI-UAL			Total de Líneas de Investigación	67

Tabla de información de Profesores INVITADOS de Programas de Doctorado

• Leyenda de los resultados

CódMEC	Código MEC del Programa de Doctorado
CódLIN	Código de la Línea de investigación asociada al Proyecto
NumProf	Número de profesores del Programa de Doctorado que están en la Línea
X	Número Profesores invitados y colaboradores en la Línea del curso: año actual
X-1	Número Profesores invitados y colaboradores en la Línea del curso: año -1
X-2	Número Profesores invitados y colaboradores en la Línea del curso: año -2

- X-3 Número Profesores invitados y colaboradores en la Línea del curso: año -3
- X-4 Número Profesores invitados y colaboradores en la Línea del curso: año -4
- X-5 Número Profesores invitados y colaboradores en la Línea del curso: año -5
- A Número doctorandos/as matriculados en Línea de Investigación: año actual
- A-1 Número doctorandos/as matriculados en Línea de Investigación: año - 1
- A-2 Número doctorandos/as matriculados en Línea de Investigación: año - 2
- A-3 Número doctorandos/as matriculados en Línea de Investigación: año - 3
- A-4 Número doctorandos/as matriculados en Línea de Investigación: año - 4
- A-5 Número doctorandos/as matriculados en Línea de Investigación: año - 5

CódMEC	CódLIN	NumProf	X	X	X-1	X-2	X-3	X-4	X-5	A	A-1	A-2	A-3	A-4
MEC-5600265		16	0	1	1	1	1	1	14	15	11	10	10	13
MEC-5600265	411	3	0	0	0	0	0	0	2	3	6	6	5	6
MEC-5600265	412	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
MEC-5600265	413	3	0	0	0	0	0	0	3	2	3	2	3	3
MEC-5600265	414	2	0	0	0	0	0	0	3	4	1	1	1	1
MEC-5600265	415	2	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
MEC-5600265	417	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
MEC-5600265	421	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0
MEC-5600265	423	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	2
CEN-04008510		500	8	13	13	35	37	37	943	961	920	899	868	888
UNI-UAL		500	8	13	13	35	37	37	943	961	920	899	868	888