



Resolución del 10 de enero 2023, de la Universidad de Málaga, por la que se disponen el procedimiento y el presupuesto correspondientes a las acciones sectoriales 311 (financiación estructural de los programas de doctorado) y 312 (organización de conferencias, seminarios y jornadas en los programas de doctorado) del Plan Propio Integral de Docencia de la Universidad de Málaga, para el año 2023

El Plan Propio Integral de Docencia (PPID), aprobado por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Málaga el 24 de octubre 2022, pretende potenciar la calidad y la innovación en las distintas titulaciones oficiales. Su tercer eje estratégico, «Formación doctoral y Calidad de los Programas de doctorado», prevé dentro de la línea 31, las acciones sectoriales 311 «Financiación de programas de doctorado» y 312, «Organización de conferencias, seminarios y jornadas», destinadas a la mejora de los programas de doctorado y promover la calidad de las enseñanzas.

En la acción 311 para el cálculo de las asignaciones presupuestarias que corresponden a cada programa de doctorado se utilizarán los indicadores de los PECA de doctorado.

En la acción 312 los criterios de financiación por programa son los datos de matriculación media de los tres cursos inmediatamente anteriores al curso 2022-2023.

Para reducir al máximo los procedimientos burocráticos de esta convocatoria, no se precisará que los coordinadores académicos de los programas de doctorado realicen solicitud alguna referida a estas acciones sectoriales.

En virtud de las atribuciones que le confieren la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, modificada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, y la Ley 15/2003, de 22 de diciembre, Andaluza de Universidades, modificada la Ley 12/2011, de 16 de diciembre, la Universidad de Málaga resuelve publicar la presente convocatoria.

Artículo 1. Objeto de la convocatoria

Las partidas presupuestarias objeto de la presente convocatoria, referidas a las acciones sectoriales 311 y 312 del Plan Propio Integral de Docencia (PPID), están dirigidas a los programas de doctorado de la Universidad de Málaga regulados por el RD 99/2011 y autorizados por la Comunidad Autónoma de Andalucía para el curso académico 2022-2023.

Artículo 2. Órgano responsable

Se atribuye la competencia para la tramitación y la resolución de las acciones 311 y 312 del PPID al Director/a de la Escuela de Doctorado, quien, en el plazo de un mes después de la entrada en vigor de la presente resolución, publicará la resolución definitiva referida a este procedimiento.

Artículo 3. Dotación presupuestaria

1. La dotación presupuestaria de la acción sectorial 311 es de 70.000 euros.
2. La dotación presupuestaria de la acción sectorial 312 es de 20.000 euros.

Artículo 4. Gestión presupuestaria de las acciones sectoriales 311 y 312 del PPID

1. Los presupuestos asignados serán gestionados por cada comisión académica de programa de doctorado de la siguiente manera:

- a) La acción sectorial 311 («Financiación estructural») irá con cargo al Capítulo II («Gastos corrientes en bienes y servicios») del Presupuesto 2023 de la Universidad de Málaga, lo que excluye gastos de protocolo e inventariables.
- b) La acción sectorial 312 («Organización de conferencias, seminarios y jornadas»), que tiene carácter finalista, irá con cargo al Capítulo II («Gastos corrientes en bienes y servicios») del Presupuesto 2023 de la Universidad de Málaga, lo que excluye gastos de protocolo e inventariable.

2. Conforme al procedimiento establecido para las asignaciones presupuestarias del Capítulo II de los Presupuestos de la Universidad de Málaga, en las partidas correspondientes a las acciones sectoriales 311 y 312, los importes por gastos ejecutados se abonarán después de presentar la factura o la justificación



Código Seguro de Verificación (CSV) : PFIRMA-b0a4-0155-8419-77ac-74ad-7f54-bd92-86f9

Verificable en : <https://sede.uma.es/web/guest/verifica>

FIRMANTE(1) : MAGDALENA MARIA MARTIN MARTINEZ | FECHA : 10/01/2023 10:11 |

FIRMADO POR	FECHA FIRMA
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	10-01-2023 13:40:17
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	11-01-2023 09:12:45



documental correspondiente ante la Gerencia de la Universidad de Málaga, que gestionará también las peticiones de reserva de crédito para la ejecución del gasto.

3. Las asignaciones presupuestarias que correspondan a cada programa de doctorado para ambas acciones sectoriales, estarán disponibles para su ejecución cuando se publique la resolución definitiva. Previa solicitud razonada, documentada y dirigida al Director/a de la Escuela de Doctorado, que en su caso los tendrá que autorizar, podrán incluirse asimismo gastos de material inventariable, incluidos servicios web.

4. La financiación estructural estará ligada a los resultados obtenidos por los programas, según los indicadores y resultados para la financiación estructural de los programas de doctorado que se relacionan a continuación:

1. Número de profesores con sexenios vivos.
2. Número de estudiantes con un grado obtenido en otra universidad.
3. Tasa de matrícula (relación entre las plazas ofertadas y las plazas cubiertas), hasta el límite marcado por la correspondiente memoria de verificación.
4. Número de tesis doctorales defendidas en colaboración con empresas (con mención "industrial").
5. Número de tesis doctorales defendidas en cotutela.
6. Número de tesis doctorales defendidas con mención internacional.
7. Número de tesis doctorales defendidas.

Los valores absolutos de cada programa de doctorado e indicador figuran en el anexo I. La suma de tales valores es el total obtenido por la Universidad de Málaga.

5. La dotación presupuestaria total de la acción 311 se repartirá por cada indicador de la siguiente manera:

- Indicador 1: 16.000 euros.
- Indicador 2: 10.000 euros.
- Indicador 3: 10.000 euros.
- Indicador 4: 2.000 euros.
- Indicador 5: 1.000 euros.
- Indicador 6: 13.000 euros.
- Indicador 7: 18.000 euros.

6. Para un indicador dado, la cantidad asignada a cada programa de doctorado es el resultado de calcular su contribución porcentual al total, según figura en el Anexo II.

7. La dotación presupuestaria total asignada a cada programa de doctorado, como suma de las ocho asignaciones parciales derivadas de cada indicador, figura en el Anexo III.

Artículo 6. Organización de conferencias, seminarios y jornadas (acción sectorial 312)

1. La acción sectorial 312 del PPID financiará la organización de conferencias, seminarios y jornadas (incluyendo el viaje, el alojamiento, la manutención y, en su caso, las actividades de impartición) que, incluidas o no en la programación que contiene la correspondiente memoria de verificación, tengan lugar durante el período de actividad académica del año 2023.

2. El cálculo general para establecer la financiación de la acción 312 para cada programa de doctorado, tendrá en cuenta la media de matriculación, a tiempo completo o parcial, de los tres últimos cursos académicos (2019-2022), hasta el límite de estudiantes previsto en la correspondiente memoria de verificación.

3. De la media de matriculación de cada programa y su contribución porcentual al total, se derivará la asignación presupuestaria, según figura en el Anexo IV.

Artículo 7. Seguimiento, justificación, obligaciones e incumplimientos

1. El procedimiento completo referido a las acciones sectoriales 311 y 312 se regirá por la presente convocatoria y, en todo lo no previsto en ella, por las disposiciones generales del PPID de la Universidad de Málaga. Serán de aplicación supletoria las normas de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.



Código Seguro de Verificación (CSV) : PFIRMA-b0a4-0155-8419-77ac-74ad-7f54-bd92-86f9

Verificable en : <https://sede.uma.es/web/guest/verifica>

FIRMANTE(1) : MAGDALENA MARIA MARTIN MARTINEZ | FECHA : 10/01/2023 10:11 |



FIRMADO POR	FECHA FIRMA
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	10-01-2023 13:40:17
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	11-01-2023 09:12:45



Código Seguro de Verificación (CSV)
IxVBSm2vA+7KN0r-iorfCqMwGCU=

Verificable en <https://sede.uma.es/verifica>

2. El seguimiento de la financiación concedida corresponde al Director/a de la Escuela de Doctorado, que podrá designar los órganos, comisiones o expertos que estime necesarios para realizar las oportunas actuaciones de comprobación sobre la aplicación de los importes.
3. El Director/a de la Escuela de Doctorado y/o la Gerencia podrán solicitar a los coordinadores académicos de los programas de doctorado la información complementaria que consideren necesaria para el seguimiento de la financiación concedida.
4. La recepción, por parte de las comisiones académicas de los programas de doctorado, de los importes concedidos, implicará la aceptación de las normas establecidas en esta resolución, así como cualquier otra que el director/a de la Escuela de Doctorado pueda adoptar para la verificación del cumplimiento de los fines para los que se concede la financiación.
5. El incumplimiento total o parcial, por parte de las comisiones académicas de los programas de doctorado, de los requisitos y obligaciones fijadas por las presentes normas y demás disposiciones aplicables, así como de las que se establezcan en la resolución definitiva, dará lugar a la apertura de un expediente de incumplimiento, cuya resolución, previa audiencia de la parte interesada, podrá concluir en la revocación parcial o total del importe concedido, y en la obligación de reintegrar la cuantía que se establezca en función de los criterios aplicables.

Artículo 8. Recursos

Contra la resolución definitiva de estas ayudas cabe interponer recurso de reposición potestativo, que una vez resuelto pone fin a la vía administrativa. En caso de ser desestimado se podrá acudir al contencioso-administrativo conforme a lo previsto en los artículos 123 y 124 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Disposición final

La presente convocatoria entrará en vigor el día siguiente de su publicación.

Málaga, 10 de enero 2023
Directora de la Escuela de Doctorado
Por delegación de competencias del Rector
Magdalena M. Martín Martínez



Pabellón de Gobierno. Campus de El Ejido. 29071-Málaga
Tel.: 952 13 4297 | E-mail: eduma@uma.es

Código Seguro de Verificación (CSV) : PFIRMA-b0a4-0155-8419-77ac-74ad-7f54-bd92-86f9

Verificable en : <https://sede.uma.es/web/guest/verifica>

FIRMANTE(1) : MAGDALENA MARIA MARTIN MARTINEZ | FECHA : 10/01/2023 10:11 |



FIRMADO POR	FECHA FIRMA
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	10-01-2023 13:40:17
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	11-01-2023 09:12:45



ANEXO I. INDICADORES Y RESULTADOS PARA LA FINANCIACIÓN ESTRUCTURAL DE LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO

- Número de profesores con sexenios vivos.
- Número de estudiantes con un grado obtenido en otra universidad.
- Tasa de matrícula (relación entre las plazas cubiertas y las plazas ofertadas), hasta el límite marcado por la correspondiente memoria de verificación.
- Número de tesis doctorales defendidas en colaboración con empresas (con mención "industrial").
- Número de tesis doctorales defendidas en cotutela.
- Número de tesis doctorales defendidas con mención internacional.
- Número de tesis doctorales defendidas.

Programa de doctorado	Indicadores (%)						
	1	2	3	4	5	6	7
Biología celular y molecular	28	12	74	0	0	29	32
Biomedicina, investigación Traslacional	56	125	100	0	1	6	54
Biotecnología avanzada	47	17	83	0	1	19	25
Ciencias de la salud	18	36	100	0	1	2	24
Ciencias jurídicas y sociales	72	34	100	0	6	24	49
Ciudad, territorio y Planificación Sostenible (INT)	10	18	100	0	0	3	3
Comunicación (INT)	13	46	83	1	0	24	35
Dinámica de los flujos biogeoquímicos(INT)	3	1	67	0	0	1	1
Diversidad biológica y medio ambiente	25	15	60	0	0	17	19
Economía y empresa	37	33	60	1	1	19	26
Educación y comunicación social	67	47	100	0	4	18	61
Estudios avanzados en humanidades...	48	19	81	0	2	28	44
Ingeniería mecánica y eficiencia energética	26	15	61	0	1	13	32
Ingeniería mecatrónica	37	24	62	2	1	21	21
Ingeniería de telecomunicación	42	35	95	1	0	25	25
Lingüística, literatura y traducción	49	46	73	0	0	34	62
Matemáticas (INT)	13	7	78	0	1	11	10
Psicología	40	18	100	0	0	24	33
Química y tecnologías químicas...	42	12	75	0	0	24	38
Sistemas de energía eléctrica (INT)	6	9	71	0	3	2	5
Tecnologías informáticas	42	19	90	0	0	24	23
Turismo (INT)	11	34	71	0	0	4	13
Total Universidad de Málaga	732	622	1784	5	22	372	635



Código Seguro de Verificación (CSV) : PFIRMA-b0a4-0155-8419-77ac-74ad-7f54-bd92-86f9

Verificable en : <https://sede.uma.es/web/guest/verifica>

FIRMANTE(1) : MAGDALENA MARIA MARTIN MARTINEZ | FECHA : 10/01/2023 10:11 |



FIRMADO POR	FECHA FIRMA
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	10-01-2023 13:40:17
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	11-01-2023 09:12:45





UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



Escuela de Doctorado

ANEXO II. PORCENTAJE DE CONTRIBUCIÓN DE CADA PROGRAMA DE DOCTORADO AL TOTAL

Programas de Doctorado	% de contribución a los indicadores						
	1	2	3	4	5	6	7
Biología Celular y Molecular	3,83	1,93	4,15	0,00	0,00	7,80	5,04
Biomedicina, investigación Traslacional	7,65	20,10	5,61	0,00	4,55	1,61	8,50
Biotecnología avanzada	6,42	2,73	4,65	0,00	4,55	5,11	3,94
Ciencias de la salud	2,46	5,79	5,61	0,00	4,55	0,54	3,78
Ciencias jurídicas y sociales	9,84	5,47	5,61	0,00	27,27	6,45	7,72
Ciudad, territorio y Planificación Sostenible (INT)	1,37	2,89	5,61	0,00	0,00	0,81	0,47
Comunicación (INT)	1,78	7,40	4,65	20,00	0,00	6,45	5,51
Dinámica de los flujos biogeoquímicos(INT)	0,41	0,16	3,76	0,00	0,00	0,27	0,16
Diversidad biológica y medio ambiente	3,42	2,41	3,36	0,00	0,00	4,57	2,99
Economía y empresa	5,05	5,31	3,36	20,00	4,55	5,11	4,09
Educación y comunicación social	9,15	7,56	5,61	0,00	18,18	4,84	9,61
Estudios avanzados en humanidades...	6,56	3,05	4,54	0,00	9,09	7,53	6,93
Ingeniería mecánica y eficiencia energética	3,55	2,41	3,42	0,00	4,55	3,49	5,04
Ingeniería mecatrónica	5,05	3,86	3,48	40,00	4,55	5,65	3,31
Ingeniería de telecomunicación	5,74	5,63	5,33	20,00	0,00	6,72	3,94
Lingüística, literatura y traducción	6,69	7,40	4,09	0,00	0,00	9,14	9,76
Matemáticas (INT)	1,78	1,13	4,37	0,00	4,55	2,96	1,57
Psicología	5,46	2,89	5,61	0,00	0,00	6,45	5,20
Química y tecnologías químicas...	5,74	1,93	4,20	0,00	0,00	6,45	5,98
Sistemas de energía eléctrica (INT)	0,82	1,45	3,98	0,00	13,64	0,54	0,79
Tecnologías informáticas	5,74	3,05	5,04	0,00	0,00	6,45	3,62
Turismo (INT)	1,50	5,47	3,98	0,00	0,00	1,08	2,05
Total Universidad de Málaga	100	100	100	100	100	100	100

Código Seguro de Verificación (CSV)
IxVBSm2vA+7KN0r-i0rfCqMGWCWU=
Verificable en <https://sede.uma.es/verifica>



EFQM AENOR



Pabellón de Gobierno. Campus de El Ejido. 29071-Málaga
Tel.: 952 13 4297 | E-mail: eduma@uma.es

Código Seguro de Verificación (CSV) : PFIRMA-b0a4-0155-8419-77ac-74ad-7f54-bd92-86f9

Verificable en : <https://sede.uma.es/web/guest/verifica>

FIRMANTE(1) : MAGDALENA MARIA MARTIN MARTINEZ | FECHA : 10/01/2023 10:11 |



FIRMADO POR	FECHA FIRMA
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	10-01-2023 13:40:17
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	11-01-2023 09:12:45

Documento firmado electrónicamente - Universidad de Málaga - Avda. Cervantes, núm. 2 - 29071 MÁLAGA

www.uma.es - sede.uma.es

Página: 5 / 7



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



Escuela de Doctorado

**ANEXO III. ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA DE FINANCIACIÓN ESTRUCTURAL
DE LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO
(ACCIÓN SECTORIAL 311 DEL PPID)**

Programas doctorado	Asignación (€)							TOTAL
	1	2	3	4	5	6	7	
Biología celular y molecular	612,80	193,00	415,00	0,00	0,00	1014,00	907,20	3142
Biomedicina, investigación Traslacional	1224,00	2010,00	561,00	0,00	45,50	209,30	1530,00	5579,8
Biotecnología avanzada	1027,20	273,00	465,00	0,00	45,50	664,30	709,20	3184,2
Ciencias de la salud	393,60	579,00	561,00	0,00	45,50	70,20	680,40	2329,7
Ciencias jurídicas y sociales	1574,40	547,00	561,00	0,00	272,70	838,50	1389,60	5183,2
Ciudad, territorio y Planificación Sostenible (INT)	219,20	289,00	561,00	0,00	0,00	105,30	84,60	1259,1
Comunicación (INT)	284,80	740,00	465,00	400,00	0,00	838,50	991,80	3720,1
Dinámica de los flujos biogeoquímicos(INT)	65,60	16,00	376,00	0,00	0,00	35,10	28,80	521,5
Diversidad biológica y medio ambiente	547,20	241,00	336,00	0,00	0,00	594,10	538,20	2256,5
Economía y empresa	808,00	531,00	336,00	400,00	45,50	664,30	736,20	3521
Educación y comunicación social	1464,00	756,00	561,00	0,00	181,80	629,20	1729,80	5321,8
Estudios avanzados en humanidades...	1049,60	305,00	454,00	0,00	90,90	978,90	1247,40	4125,8
Ingeniería mecánica y eficiencia energética	568,00	241,00	342,00	0,00	45,50	453,70	907,20	2557,4
Ingeniería mecánica	808,00	386,00	348,00	800,00	45,50	734,50	595,80	3717,8
Ingeniería de telecomunicación	918,40	563,00	533,00	400,00	0,00	873,60	709,20	3997,2
Lingüística, literatura y traducción	1070,40	740,00	409,00	0,00	0,00	1188,20	1756,80	5164,4
Matemáticas (INT)	284,80	113,00	437,00	0,00	45,50	384,80	282,60	1547,7
Psicología	873,60	289,00	561,00	0,00	0,00	838,50	936,00	3498,1
Química y tecnologías químicas...	918,40	193,00	420,00	0,00	0,00	838,50	1076,40	3446,3
Sistemas de energía eléctrica (INT)	131,20	145,00	398,00	0,00	136,40	70,20	142,20	1023
Tecnologías informáticas	918,40	305,00	504,00	0,00	0,00	838,50	651,60	3217,5
Turismo (INT)	240,00	547,00	398,00	0,00	0,00	140,40	369,00	1694,4
Total	16.000	10.000	10.000	2.000	1.000	13.000	18.000	70.000

Código Seguro de Verificación (CSV)
IxvBsm2vA+7KN0r-iorfCqMGWCWU=
Verificable en <https://sede.uma.es/verifica>



EFQM AENOR



Pabellón de Gobierno. Campus de El Ejido. 29071-Málaga
Tel.: 952 13 4297 | E-mail: eduma@uma.es

Código Seguro de Verificación (CSV) : PFIRMA-b0a4-0155-8419-77ac-74ad-7f54-bd92-86f9

Verificable en : <https://sede.uma.es/web/guest/verifica>

FIRMANTE(1) : MAGDALENA MARIA MARTIN MARTINEZ | FECHA : 10/01/2023 10:11 |



FIRMADO POR	FECHA FIRMA
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	10-01-2023 13:40:17
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	11-01-2023 09:12:45

Documento firmado electrónicamente - Universidad de Málaga - Avda. Cervantes, núm. 2 - 29071 MÁLAGA

www.uma.es - sede.uma.es

Página: 6 / 7



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



Escuela de Doctorado

**ANEXO IV. ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA PARA ORGANIZACIÓN DE CONFERENCIAS,
SEMINARIOS Y JORNADAS EN LOS PROGRAMAS DE DOCTORADO
(ACCIÓN SECTORIAL 312 DEL PPID)**

Programa de doctorado	Media de matriculación (2019-2022)	% de contribución	Asignación presupuestaria (€)
Biología celular y molecular	10,33	2,43	486,50
Biomedicina, investigación Traslacional	60,33	14,21	2841,26
Biotecnología avanzada	17,00	4,00	800,62
Ciencias de la salud	25,00	5,89	1177,38
Ciencias jurídicas y sociales	25,33	5,96	1192,93
Ciudad, territorio y Planificación Sostenible (INT)	10,00	2,35	470,95
Comunicación (INT)	23,67	5,57	1114,75
Dinámica de los flujos biogeoquímicos(INT)	0,33	0,08	15,54
Diversidad biológica y medio ambiente	9,67	2,28	455,41
Economía y empresa	22,67	5,34	1067,65
Educación y comunicación social	33,67	7,93	1585,70
Estudios avanzados en humanidades...	20,67	4,87	973,46
Ingeniería mecánica y eficiencia energética	20,33	4,79	957,45
Ingeniería mecatrónica	11,33	2,67	533,59
Ingeniería de telecomunicación	16,67	3,93	785,08
Lingüística, literatura y traducción	42,67	10,05	2009,56
Matemáticas (INT)	3,67	0,86	172,84
Psicología	20,00	4,71	941,91
Química y tecnologías químicas...	12,33	2,90	580,69
Sistemas de energía eléctrica (INT)	19,33	4,55	910,35
Tecnologías informáticas	15,67	3,69	737,98
Turismo (INT)	4,00	0,94	188,38
Total Universidad de Málaga	424,67	100	20.000

Código Seguro de Verificación (CSV)
IxvBsm2vA+7KN0r-i.orfcqMwGCU=

Verificable en <https://sede.uma.es/verifica>



EFQM AENOR



Pabellón de Gobierno. Campus de El Ejido. 29071-Málaga
Tel.: 952 13 4297 | E-mail: eduma@uma.es

Código Seguro de Verificación (CSV) : PFIRMA-b0a4-0155-8419-77ac-74ad-7f54-bd92-86f9

Verificable en : <https://sede.uma.es/web/guest/verifica>

FIRMANTE(1) : MAGDALENA MARIA MARTIN MARTINEZ | FECHA : 10/01/2023 10:11 |



FIRMADO POR	FECHA FIRMA
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	10-01-2023 13:40:17
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA	11-01-2023 09:12:45

Documento firmado electrónicamente - Universidad de Málaga - Avda. Cervantes, núm. 2 - 29071 MÁLAGA

www.uma.es - sede.uma.es

Página: 7 / 7