

Informe de Evaluación de la Calidad – Grado en Óptica y Optometría

Periodo de evaluación: 1 año académico

- Curso 2024/2025
-

0.– Seguimiento del PAIM

El listado de las acciones PAIM se incluye al final del documento.

0.1.– Conclusiones sobre el grado de ejecución

En cuanto al recurso para compartir las fechas de entrega y exámenes en las diferentes asignaturas, no está siendo utilizado de manera continuada por los profesores. Se realizará un recordatorio de que el recurso existe y se animará a los docentes a compartir las fechas de las entregas además de las de exámenes parciales.

En cuanto a la implantación del nuevo plan de estudios, como se realiza curso por curso, se seguirán planteando reuniones informativas con los alumnos y reuniones de coordinación de contenidos con los profesores. En el curso 2024-2025 se realizaron dos reuniones informativas, una en abril y otra antes del periodo de matriculación en Julio, aunque la convocatoria no llegó a todos los alumnos de primero debido a un fallo en la matriculación en el moodle de coordinación. Para solucionarlo, se hicieron tutorías individuales con todos los alumnos que lo solicitaron y se envió información por escrito a través del moodle de otra asignatura.

En cuanto a los resultados de la encuesta de asistencia para docentes, 11 docentes respondieron a la encuesta. La mayoría tiene en sus asignaturas porcentajes de asistencia menores del 60% y que ha habido una disminución de la asistencia en los últimos años, pese a que se percibe una correlación positiva entre la asistencia a clase y los resultados académicos. Los docentes también piensan, en su mayoría, que la forma de dar las clases influye en la asistencia. En el caso de los profesores de primer curso, manifiestan todos que el nivel académico en primero es muy bajo y que los estudiantes no llegan con el nivel de conocimientos adecuado, lo que puede ser la causa de que las tasas de éxito y rendimiento sean bajas en las asignaturas de primero en comparación con el resto de cursos.

1.– Desarrollo y despliegue del plan de estudios

Estándar establecido por la ACPUA: El programa formativo se ha implantado de acuerdo con las condiciones establecidas en la memoria del plan de estudios verificada y, en su caso, en sus posteriores modificaciones.

1.9.– Tablas de admisión y reconocimiento

Tabla 1.9.1.1: Oferta/Nuevo ingreso/Matrícula

Titulación: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias
Datos a fecha: 01-12-2025

Curso	Plazas ofertadas	Estudiantes nuevo ingreso	Estudiantes matriculados	Titulados
2019-2020	60	53	232	55
2020-2021	60	57	225	45
2021-2022	60	57	228	43
2022-2023	60	50	213	38
2023-2024	60	46	206	41
2024-2025	60	52	205	39

Tabla 1.9.2.1: Créditos reconocidos

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias
Datos a fecha: 01-12-2025

Curso	Créditos reconocidos	Estudiantes con créditos reconocidos	Créditos matriculados	Porcentaje
2019-2020	159.5	9	12918	1.23
2020-2021	89	9	13040	0.68
2021-2022	27	4	13436	0.2
2022-2023	212	5	12949	1.64
2023-2024	154.5	30	11855	1.3
2024-2025	224	37	12204	1.84

Tabla 1.9.3.1: Estudio previo de los estudiantes de nuevo ingreso

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Pruebas de acceso	49	52	53	46	39	50
FP	4	5	4	3	5	2
Titulados	0	0	0	0	0	0
Mayores de 25	0	0	0	1	2	0
Mayores de 40	0	0	0	0	0	0
Mayores de 45	0	0	0	0	0	0

Tabla 1.9.4.1: Perfil de ingreso de los estudiantes: procedencia (CCAA)

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Aragón	39	42	25	35	31	35
CCAA distinta a Aragón	14	15	32	15	15	16
No informado	0	0	0	0	0	1

Tabla 1.9.4.2: Perfil de ingreso de los estudiantes: procedencia (país)

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
País dentro del EEEs	51	56	57	47	45	48
País fuera del EEEs	2	1	0	3	1	4
No informado	0	0	0	0	0	0

Tabla 1.9.5.1: Perfil de ingreso de los estudiantes: género

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Hombre	10	15	15	12	13	6
Mujer	43	42	42	38	33	46
Otros	0	0	0	0	0	0

Tabla 1.9.6.1: Perfil de ingreso de los estudiantes: edad

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Menor de 25	52	57	55	48	44	52
25-29	1	0	2	1	2	0
30-34	0	0	0	1	0	0
35 o mayor	0	0	0	0	0	0

Tabla 1.9.7.1: Nota media de admisión y nota de corte

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
 Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Pruebas de acceso	8.623	9.457	9.454	9.409	8.94	9.391
FP	7.695	9.118	7.975	7.697	7.942	10.39
Titulados						
Mayores de 25				6.15	6.1	
Mayores de 40						
Mayores de 45						
Nota de corte Pruebas de Acceso preinscripción ordinaria	5	5.916	5	5	5	5
Nota de corte Pruebas de Acceso preinscripción extraordinaria	5		5.964	5	5	5.134

2.– Información y Transparencia

Estándar establecido por la ACPUA: La institución dispone de mecanismos para comunicar de manera adecuada a todos los grupos de interés las características del programa y de los procesos que garantizan su calidad.

La Universidad de Zaragoza dispone de los procedimientos necesarios para comunicar a todos los grupos de interés las características del programa formativo, así como los procesos que garantizan su calidad. En concreto cuenta con la instrucción técnica sobre la información pública de las titulaciones oficiales IT-002 <https://estudios.unizar.es/pdf/procedimientos/it002.pdf> en la que se establecen los responsables y la forma en que se efectúa la publicación y revisión de información relativa a las características del programa formativo, sistemas de acceso y admisión, su desarrollo y sus resultados, incluyendo los procesos de seguimiento y de acreditación.

Dicha información se encuentra disponible en la web <http://estudios.unizar.es>; principal plataforma de publicación de información de las titulaciones oficiales de la Universidad de Zaragoza.

Por otro lado, en el Portal de Transparencia de la Universidad de Zaragoza pueden consultarse los resultados académicos de forma gráfica, por titulaciones o de forma global, y por cursos académicos concretos, a través de la siguiente dirección <https://portaltransparencia.unizar.es/titulaciones>.

Asimismo, desde el Área de Calidad y Mejora de la Inspección General de Servicios se elaboran, publican y difunden informes de resultados académicos y de encuestas, presentando dichos

resultados por curso académico, de forma global, por rama de conocimiento y por titulación, comparándolos con los datos de cursos anteriores, facilitando el análisis de la evolución producida. Dichos informes están disponibles en los siguientes enlaces:

-Informes de calidad de las titulaciones:

<https://inspecciongeneral.unizar.es/calidad-y-mejora/informes-de-calidad-de-las-titulaciones>

-Informes de resultados de encuestas:

<https://encuestas.unizar.es/resultados-encuestas>

Toda la información relacionada con el título es fácilmente accesible para los distintos grupos de interés, a través de la página web <http://estudios.unizar.es> de cada titulación, publicándose en el momento oportuno. En concreto, las guías docentes de cada asignatura se actualizan y publican con carácter anual siempre antes del inicio del curso académico para facilitar la matrícula de los y las estudiantes de manera que tengan acceso, con antelación suficiente, a la información relevante sobre los resultados de aprendizaje previstos, el despliegue del plan de estudios, y las actividades formativas y de evaluación.

Esta información responde con carácter general al criterio 2 del protocolo ACPUA.

En caso de IEC para el seguimiento externo o para la renovación de acreditación de la titulación, se desarrolla en cada una de sus directrices.

3.– Garantía de calidad, revisión y mejora

Estándar establecido por la ACPUA: La institución ha desplegado, interiorizado y revisado el Sistema Interno de Garantía de la Calidad (SIGC) identificado formalmente en la memoria del plan de estudios verificada, con el que se asegura de forma eficaz la revisión y mejora continua de la titulación.

El Sistema Interno de Garantía de la Calidad implantado en la Universidad de Zaragoza asegura la mejora continua de la titulación a través de la recogida y análisis de información cuantitativa y cualitativa; la revisión del título a partir del análisis de la información recogida; y el diseño y ejecución de acciones de mejora derivadas del Informe de Evaluación de la Calidad.

Para ello dispone de distintos sistemas de recogida y análisis de la información entre los que se encuentran, por un lado, los procedimientos de análisis de la satisfacción de los distintos grupos de interés (Q222, Q223, Q224), a través de la plataforma ATENEA, y por otro la aplicación de analítica de datos DATUZ, una potente herramienta que integra en un único entorno las distintas bases de datos centralizadas (matrícula, admisión, gestión de personal, gestión de la investigación, etc.), sirviendo de fuente de datos y alimentando los procesos de seguimiento de las titulaciones, y a la que progresivamente se van incorporando datos provenientes de otras fuentes (encuestas, proyectos de innovación, etc.).

Entre los procedimientos implantados para la revisión del título se encuentra el Q212 Procedimiento para la elaboración del Informe de Evaluación de la Calidad, a través del cual la Comisión de Evaluación analiza y revisa los aspectos docentes y organizativos del título, elaborando un diagnóstico de la situación de la titulación, identificando los aspectos susceptibles de mejora que contribuyen a la mejora continua y sirven de apoyo para la toma de decisiones de modificación y, en su caso, renovación de la acreditación del título. El procedimiento Q214 facilita el diseño y ejecución de las acciones de mejora a través del Plan de Innovación y Mejora (PAIM) derivadas tanto de los Informes de Evaluación de la Calidad como, en su caso, de los informes de seguimiento externo.

Manual de procedimientos del SIGC <https://estudios.unizar.es/pagina/ver?id=7>

Esta información responde con carácter general al criterio 3 del protocolo ACPUA.

En caso de IEC para el seguimiento externo o para la renovación de acreditación de la titulación, se desarrolla en cada una de sus directrices.

4.– Personal académico y de apoyo a la docencia

Estándar establecido por la ACPUA: El personal académico que imparte docencia, así como el personal de apoyo, es suficiente y adecuado, de acuerdo con las características del título, el número de estudiantes y los compromisos de dotación incluidos en la memoria del plan de estudios verificada y, en su caso, en sus posteriores modificaciones.

4.5.– Tablas de personal académico

Tabla 4.5.1.1: Estructura del profesorado

Año académico: 2024/2025

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias
Datos a fecha: 03-12-2025

Categoría	Total	%	En primer curso	Nº total sexenios	Nº total quinquenios	Horas impartidas	%
Cuerpo de Catedráticos de Universidad	5	5,62	0	23	24	342,8	5,41
Personal investigador en formación	3	3,37	3	0	0	195,0	3,08
Profesor ayudante doctor	1	1,12	0	0	0	19,5	0,31
Profesor contratado doctor	6	6,74	1	7	13	556,7	8,79
Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad	29	32,58	14	93	100	2.394,8	37,83
Profesor permanente laboral	4	4,49	0	4	5	709,3	11,20
Profesor sustituto	8	8,99	6	0	0	466,6	7,37
Profesor con contrato de interinidad	1	1,12	0	0	1	24,0	0,38
Profesor Asociado	18	20,22	2	0	0	1.443,6	22,80
Profesor Asociado en Ciencias de la Salud	9	10,11	0	0	0	104,8	1,66
Colaborador Extraordinario	4	4,49	0	(no definido)	(no definido)	33,5	0,53
No Informado	1	1,12	0	0	0	40,0	0,63
Total personal académico	89	100,00	26	127	143	6.330,5	99,99

Tabla 4.5.2.1: Evolución del profesorado

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

Categoría	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Cuerpo de Catedráticos de Universidad	2	3	3	2	3	3	5
Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad	20	20	22	25	24	29	29
Profesor permanente laboral	0	0	0	0	0	4	4
Profesor sustituto	0	0	0	0	0	5	8
Profesor Contratado Doctor	11	8	9	4	6	5	6
Profesor Ayudante Doctor	3	5	5	7	5	1	1
Profesor con contrato de interinidad	0	0	0	1	1	3	1
Profesor Asociado	23	27	19	20	22	18	18
Profesor Asociado en Ciencias de la Salud	7	7	5	5	4	8	9
Profesor Emérito	1	0	0	0	0	0	0
Personal Investigador en Formación	1	3	2	3	3	3	3
Colaborador Extraordinario	3	5	0	3	5	7	4
Personal Docente, Investigador o Técnico	1	0	0	0	2	2	0
No Informado	2	0	0	2	1	3	1
Horas profesorado permanente	38,60 %	39,28 %	55,64 %	49,25 %	52,41 %	61,03 %	85,10 %
Horas profesorado no permanente	61,40 %	60,72 %	44,36 %	50,75 %	47,59 %	38,97 %	14,90 %

4.6.– Tabla de personal de apoyo a la docencia

Tabla 4.6.1.1: Evolución del PTGAS de apoyo a la docencia

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
 Centro: Facultad de Ciencias

Especialidad RPT	Tipo personal	2019-06	2020-06	2021-06	2022-06	2023-06	2024-06
Administración y Svcs.Grales.	De carrera	33	37	36	36	32	34
Administración y Svcs.Grales.	En prácticas	3	2	0	1	0	0
Administración y Svcs.Grales.	Interino	12	9	13	13	14	12
Apoy. Doc. Inv. Lab.Arch.Bibl.	De carrera	32	33	32	29	27	27
Apoy. Doc. Inv. Lab.Arch.Bibl.	Interino	7	7	7	11	13	12
Apoy. Doc. Inv. Lab.Arch.Bibl.	Temporal	2	2	2	2	0	0
Fuera RPT	Interino	0	0	1	0	2	1
Técnica, Mantenim. y Oficios	De carrera	3	2	3	3	3	2
Total PAS		92	92	94	95	91	89

Especialidad RPT	Tipo personal	2019-06	2020-06	2021-06	2022-06	2023-06	2024-06
Técnica, Mantenim. y Oficios	Interino	0	0	0	0	0	1
Total PAS		92	92	94	95	91	89

En la tabla se muestra el PTGAS adscrito al centro donde se imparte el estudio. En el caso de Teruel los datos corresponden al personal adscrito a la unidad administrativa.

4.7.– Tabla de formación para la mejora de la docencia

Tabla 4.7.1.1: Cursos CIFICE

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Número de cursos realizados	17	34	28	25	32	18
Número de profesores participantes	5	15	12	14	16	16

4.8.– Tabla de innovación docente

Tabla 4.8.1.1: Innovación docente

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2021	2022	2023	2024
Nº de proyectos de innovación en los que han participado los profesores del estudio	15	26	22	18	27
Nº de proyectos PIET (Innovación Estratégica de la Titulación) aprobados	0	0	0	0	0
Nº de profesores del estudio que han participado en proyectos de innovación	23	28	31	18	28

5.– Recursos para el aprendizaje

Estándar establecido por la ACPUA: Los recursos materiales, infraestructuras y los servicios de apoyo puestos a disposición del desarrollo del título son los adecuados en función de la naturaleza, modalidad del título, estudiantado matriculado y los resultados de aprendizaje previstos, conforme a los compromisos de dotación incluidos en la memoria del plan de estudios verificada y, en su caso, en sus posteriores modificaciones.

5.4.– Tablas de recursos para el aprendizaje

Tabla 5.4.1.1: Estudiantes en planes de movilidad (IN)

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
SICUE	0	–	1	2	2	–
Erasmus	2	–	0	0	1	–
Movilidad virtual UNITA	0	–	0	0	0	–
Movilidad rural UNITA	0	–	0	0	0	–
Movilidad iberoamericana	0	–	0	0	0	–
NOA	1	–	0	0	0	–
Otros	0	–	0	0	0	–
Total	3	–	1	2	3	–

Tabla 5.4.2.1: Estudiantes en planes de movilidad (OUT)

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
SICUE	–	1	1	2	0	0
Erasmus	–	1	6	0	2	2
Movilidad virtual UNITA	–	0	0	0	0	0
Movilidad iberoamericana	–	0	0	0	0	0
NOA	–	0	0	0	0	0
Otros	–	0	0	0	0	0
Total	–	2	7	2	2	2

Tabla 5.4.3.1: Porcentaje de titulados con estancia de movilidad internacional

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
% de titulados	9.09	2.22	2.33	5.26	7.32	7.69

6.– Resultados de aprendizaje

Estándar establecido por la ACPUA: Los resultados de aprendizaje alcanzados por las personas tituladas se ajustan a los previstos en el plan de estudio, en coherencia con el perfil de egreso, y se corresponden con el nivel del MECES de la titulación.

6.4.– Tablas de resultados del proceso de formación

Tabla 6.4.1.1: Distribución de calificaciones

Año académico: 2024/2025

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias
Datos a fecha: 01-12-2025

Curso	Código	Asignatura	No pre	% Sus	% Apr	% Not	% Sob	% MH	% Otr	%					
0	81439	Cómo realizar el TFG en el ámbito educativo, paso a paso	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	100,0	0	0,0	0 0,0		
1	26800	Anatomía e histología	10	17,5	8	14,0	4	7,0	33	57,9	0	0,0	2	3,5	0 0,0
1	26801	Física	44	44,9	24	24,5	24	24,5	6	6,1	0	0,0	0	0,0	0 0,0
1	26802	Fisiología ocular y del sistema visual	4	6,8	12	20,3	17	28,8	24	40,7	0	0,0	2	3,4	0 0,0
1	26803	Matemáticas	22	27,2	12	14,8	33	40,7	13	16,0	1	1,2	0	0,0	0 0,0
1	26804	Óptica visual I	17	23,0	16	21,6	36	48,6	4	5,4	0	0,0	1	1,4	0 0,0
1	26805	Química y materiales ópticos	17	21,8	14	17,9	37	47,4	9	11,5	1	1,3	0	0,0	0 0,0
1	26806	Tecnología óptica I	6	11,3	3	5,7	12	22,6	29	54,7	3	5,7	0	0,0	0 0,0
2	26807	Instrumentos ópticos y optométricos	4	6,8	30	50,8	20	33,9	5	8,5	0	0,0	0	0,0	0 0,0
2	26808	Laboratorio de optometría	0	0,0	1	2,7	2	5,4	23	62,2	10	27,0	1	2,7	0 0,0
2	26809	Óptica Física	0	0,0	24	53,3	17	37,8	4	8,9	0	0,0	0	0,0	0 0,0
2	26810	Óptica Visual II	0	0,0	4	11,8	26	76,5	4	11,8	0	0,0	0	0,0	0 0,0
2	26811	Optometría I	4	8,5	9	19,1	24	51,1	10	21,3	0	0,0	0	0,0	0 0,0
2	26812	Biología	0	0,0	1	2,4	2	4,8	32	76,2	4	9,5	3	7,1	0 0,0
2	26813	Métodos estadísticos para óptica y optometría	4	6,7	4	6,7	38	63,3	12	20,0	0	0,0	2	3,3	0 0,0
2	26814	Optometría II	0	0,0	7	17,5	20	50,0	12	30,0	1	2,5	0	0,0	0 0,0
3	26815	Patología y farmacología ocular	0	0,0	2	5,3	10	26,3	21	55,3	4	10,5	1	2,6	0 0,0
3	26816	Optometría clínica	0	0,0	0	0,0	19	44,2	24	55,8	0	0,0	0	0,0	0 0,0
3	26817	Contactología	0	0,0	3	7,9	10	26,3	24	63,2	0	0,0	1	2,6	0 0,0
3	26818	Tecnología óptica II	1	2,8	0	0,0	13	36,1	22	61,1	0	0,0	0	0,0	0 0,0
3	26819	Terapia y rehabilitación visual	1	2,6	2	5,1	15	38,5	17	43,6	2	5,1	2	5,1	0 0,0

Curso	Código	Asignatura	No									
			pre	% Sus	% Apr	% Not	% Sob	% MH	% Otr	%		
4	26820	Tecnología óptica III	2	3,9	6 11,8	20 39,2	16 31,4	4	7,8	3	5,9	0 0,0
4	26821	Actuación optométrica en cirugía oftálmica	0	0,0	0 0,0	16 35,6	24 53,3	4	8,9	1	2,2	0 0,0
4	26822	Optometría pediátrica	0	0,0	3 6,7	13 28,9	27 60,0	0	0,0	2	4,4	0 0,0
4	26823	Baja visión	0	0,0	6 13,3	32 71,1	7 15,6	0	0,0	0	0,0	0 0,0
4	26824	Prácticas tuteladas	0	0,0	1 9,1	3 27,3	5 45,5	2	18,2	0	0,0	0 0,0
4	26825	Trabajo fin de Grado	5	29,4	0 0,0	4 23,5	6 35,3	1	5,9	1	5,9	0 0,0
4	26826	Ampliación de optometría geriátrica	0	0,0	0 0,0	1 3,8	22 84,6	2	7,7	1	3,8	0 0,0
4	26828	Audiometría y prótesis auditivas	0	0,0	0 0,0	0 0,0	4 25,0	10	62,5	2	12,5	0 0,0
4	26829	Gestión, iniciativa empresarial y marketing	0	0,0	0 0,0	7 41,2	10 58,8	0	0,0	0	0,0	0 0,0
4	26830	Herramientas gráficas y diseño óptico	0	0,0	0 0,0	1 7,7	6 46,2	5	38,5	1	7,7	0 0,0
4	26832	Materiales para la industria óptica y oftálmica	0	0,0	0 0,0	0 0,0	10 76,9	2	15,4	1	7,7	0 0,0
4	26833	Prevención ocular y ergonomía en el trabajo y el deporte	0	0,0	0 0,0	1 5,0	16 80,0	2	10,0	1	5,0	0 0,0
4	26834	Radiometría, fotometría, color y fotografía	1	6,2	0 0,0	3 18,8	11 68,8	1	6,2	0	0,0	0 0,0
4	26836	Prácticas Externas	0	0,0	1 2,9	1 2,9	28 82,4	2	5,9	2	5,9	0 0,0
4	26837	Trabajo fin de grado	3	9,1	0 0,0	6 18,2	15 45,5	6	18,2	3	9,1	0 0,0

Tabla 6.4.2.2: Análisis de los indicadores del título

Año académico: 2024/2025

Titulación: Grado en Óptica y Optometría

Centro: Facultad de Ciencias

Datos a fecha: 01-12-2025

Curso	Cód As	Asignatura	Rec Equi			No	Tasa	Tasa
			Mat	Conv	Apro	pre	éxito	rend
Cód As: Código Asignatura Mat: Matriculados Apro: Aprobados Susp: Suspendidos No Pre: No presentados Tasa Rend: Tasa Rendimiento								
1	32400	Anatomía Ocular	0		1 0 0 0	0	0,00	0,00
1	32401	Matemáticas	0		2 0 0 0	0	0,00	0,00
1	32402	Química	0		2 0 0 0	0	0,00	0,00
1	32430	Biología	0		3 0 0 0	0	0,00	0,00
1	26800	Anatomía e histología	57		0 39 8 10	82.98	68.42	
1	26801	Física	98		0 30 24 44	55.56	30.61	
1	26802	Fisiología ocular y del sistema visual	59		5 43 12 4	78.18	72.88	
1	26803	Matemáticas	81		0 47 12 22	79.66	58.02	

Curso	Cód As	Asignatura	Mat	Rec Equi		Apro	Susp	No pre	Tasa éxito	Tasa rend
				Conv						
1	26804	Óptica visual I	74		2	41	16	17	71.93	55.41
1	26805	Química y materiales ópticos	78		1	47	14	17	77.05	60.26
1	26806	Tecnología óptica I	53		6	44	3	6	93.62	83.02
2	26807	Instrumentos ópticos y optométricos	59		0	25	30	4	45.45	42.37
2	26808	Laboratorio de optometría	37		0	36	1	0	97.30	97.30
2	26809	Óptica Física	45		0	21	24	0	46.67	46.67
2	26810	Óptica Visual II	34		0	30	4	0	88.24	88.24
2	26811	Optometría I	47		0	34	9	4	79.07	72.34
2	26812	Biología	42		0	41	1	0	97.62	97.62
2	26813	Métodos estadísticos para óptica y optometría	60		0	52	4	4	92.86	86.67
2	26814	Optometría II	40		1	33	7	0	82.50	82.50
3	26815	Patología y farmacología ocular	38		0	36	2	0	94.59	94.59
3	26816	Optometría clínica	43		0	43	0	0	100.00	100.00
3	26817	Contactología	38		0	35	3	0	91.89	91.89
3	26818	Tecnología óptica II	36		1	35	0	1	100.00	100.00
3	26819	Terapia y rehabilitación visual	39		0	36	2	1	94.59	92.11
4	26820	Tecnología óptica III	51		0	43	6	2	87.50	84.00
4	26821	Actuación optométrica en cirugía oftálmica	45		0	45	0	0	100.00	100.00
4	26822	Optometría pediátrica	45		0	42	3	0	93.33	93.33
4	26823	Baja visión	45		0	39	6	0	86.36	86.36
4	26824	Prácticas tuteladas	11		0	10	1	0	90.91	90.91
4	26825	Trabajo fin de Grado	17		0	12	0	5	100.00	70.59
	26826	Ampliación de optometría geriátrica	26		0	26	0	0	100.00	100.00
	26828	Audiometría y prótesis auditivas	16		0	16	0	0	100.00	100.00
	26829	Gestión, iniciativa empresarial y marketing	17		1	17	0	0	100.00	100.00
	26830	Herramientas gráficas y diseño óptico	13		0	13	0	0	100.00	100.00
	26832	Materiales para la industria óptica y oftálmica	13		0	13	0	0	100.00	100.00
	26833	Prevención ocular y ergonomía en el trabajo y el deporte	20		0	20	0	0	100.00	100.00
	26834	Radiometría, fotometría, color y fotografía	16		0	15	0	1	100.00	93.33
4	26836	Prácticas Externas	34		0	33	1	0	97.06	97.06
4	26837	Trabajo fin de grado	33		0	30	0	3	100.00	90.91

6.5.– Tablas de rendimiento y resultados académicos

Tabla 6.5.1.1: Tasas de éxito/rendimiento/eficiencia

Titulación: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias
Datos a fecha: 01-12-2025

Curso	Éxito	Rendimiento	Eficiencia
2019-2020	92.16	87.66	89.19
2020-2021	83.99	77.24	88.4
2021-2022	86.13	76.88	90.85
2022-2023	88.07	79.69	90.1
2023-2024	86.51	78.6	86.79
2024-2025	84.5	75.44	87.68

Tabla 6.5.2.1: Tasas de abandono/graduación

Titulación: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias
Datos a fecha: 07-12-2025

Curso de la cohorte de nuevo ingreso (*)	Abandono	Graduación
2019-2020	11.54	71.15
2020-2021	29.09	61.82
2021-2022	24.07	53.7

(*) El curso de la cohorte de nuevo ingreso muestra el curso académico de inicio de un conjunto de estudiantes que acceden a una titulación por preinscripción. Los datos de la tasa de graduación y abandono de una cohorte en el curso académico 'x' estarán disponibles a partir del curso 'x+n', donde 'n' es la duración en años del plan de estudios.

Tabla 6.5.3.1: Tasas de duración

Titulación: Grado en Óptica y Optometría
Centro: Facultad de Ciencias
Datos a fecha: 01-12-2025

Curso	Duración media graduados
2019-2020	4.69
2020-2021	4.59
2021-2022	4.34

Curso	Duración media graduados
2022-2023	4.37
2023-2024	4.66
2024-2025	4.53

7.— Satisfacción y egreso

Estándar establecido por la ACPUA: La satisfacción de los agentes implicados y la trayectoria de las personas egresadas del programa formativo son congruentes con los objetivos formativos y el perfil de egreso y satisfacen las demandas sociales de su entorno.

7.5.— Tablas de satisfacción y egreso

Tabla 7.5.1: Satisfacción y egreso

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
 Centro: Facultad de Ciencias
 Plan: 297

Encuesta	2019		2020		2021		2022		2023		2024	
	% Tasa	Media										
Prácticas externas curriculares. Alumnos.	5.00	19.57	4.12	27.50	4.63	6.67	3.90	4.55	4.38	15.00	4.44	15.56
Inserción laboral de egresados universitarios	36.00	16.36	4.33	11.11	4.00	16.28	3.33	15.79	3.17	—	—	—
Evaluación de la enseñanza	1.00	29.48	3.83	30.11	4.28	21.08	4.25	—	—	—	—	—
Encuesta de valoración de la docencia	45.00	—	—	—	—	—	—	39.64	4.27	42.77	4.22	37.22
Cuestionario de valoración de la actividad docente	2.00	—	4.25	—	4.48	—	4.54	—	—	—	—	—
Satisfacción del profesorado con la titulación y los servicios	3.00	20.50	4.06	16.70	4.07	11.80	3.93	11.60	3.65	15.49	4.27	6.33
Satisfacción global con la titulación	9.00	6.60	3.50	8.20	3.41	8.50	3.74	8.70	4.27	4.26	3.42	6.00
Trabajo fin de grado máster.	11.00	11.50	3.73	12.20	3.86	10.60	3.37	13.04	4.65	10.64	3.89	14.00

Encuesta	2019		2020		2021		2022		2023		2024		
	% Tasa	Media	% Tasa	Media	% Tasa	Media	% Tasa	Media	% Tasa	Media	% Tasa	Media	
Satisfacción del alumnado con el programa ERASMUS	26.00	—	—	100.00	4.73	22.20	3.53	—	—	100.00	4.28	100.00	4.06

En la encuesta de valoración de la docencia:

- El dato de la tasa se refiere a Encuesta de valoración de la docencia (bloque enseñanza)
- El dato de la Media se refiere a Encuesta de valoración de la docencia (bloque profesorado)

Tabla 7.5.2: Satisfacción y egreso

Estudio: Grado en Óptica y Optometría
 Centro: Facultad de Ciencias
 Plan: 661

Encuesta

En la encuesta de valoración de la docencia:

- El dato de la tasa se refiere a Encuesta de valoración de la docencia (bloque enseñanza)
- El dato de la Media se refiere a Encuesta de valoración de la docencia (bloque profesorado)

- % Tasa: n.º de respuestas/n.º de respuestas posibles. *En el cuestionario de valoración de actividad docente no es posible calcular la tasa de respuesta al ser desconocido el número de respuestas posibles.
- Media: media de satisfacción en una escala de valores de 1 a 5.

8.– Orientaciones a la mejora

8.1.– Valoración del curso/cursos e identificación de los aspectos susceptibles de mejora

En este apartado se muestran las conclusiones tras el proceso de análisis y reflexión sobre los apartados anteriores, identificando aspectos susceptibles de mejora que servirán de base para la elaboración del PAIM del siguiente curso.

Se han de realizar más reuniones informativas acerca de la implantación de 1 plan nuevo a los estudiantes, así como reuniones de coordinación entre las asignaturas del plan nuevo que vayan implantándose. Actualmente se están haciendo reuniones para la coordinación de las asignaturas de segundo curso del plan nuevo, que se implantará el curso 2026-2027.

Se pretende continuar con la herramienta de compartir las fechas de pruebas y entregas para realizar un estudio de la carga de trabajo por cursos.

8.2.– Respuesta a las recomendaciones contenidas en los informes externos de las agencias de calidad

8.3.– Identificación de buenas prácticas

Semana de inmersión en óptica y optometría. La Facultad de Ciencias organiza todos los años la Semana de Inmersión en Ciencias, en las que los alumnos de bachillerato vienen a la Facultad durante una semana a realizar distintas actividades. En el curso 2023/2024 se organizó por primera vez la Semana de Inmersión en óptica y Optometría, y se volvió a realizar de nuevo en el curso 2024-2025. Creemos que esta actividad da visibilidad al grado en los institutos y alumnos de la ESO y bachillerato, lo que puede ayudar a que el grado y la profesión se conozca más y evitar que siga disminuyendo el número de alumnos matriculados.-

En el curso 2024/2025 se organizaron de nuevo tres actividades que se realizan cada curso dentro del grado: la feria de empleo, la charla de salidas profesionales y las Jornadas de Optometría Clínica.

En el curso 2024/2025 se realizaron prácticas en la Residencia Asistencial Santa Teresa, de Federico Ozanam, dentro de la asignatura Baja Visión, de cuarto curso. Se realizaron también prácticas en el CEIP Andrés Manjón, realizando screening visual a los alumnos autorizados. Esta actividad se realizó dentro de la asignatura de Optometría pediátrica, de cuarto curso.

En las asignaturas de Tecnología Óptica III (cuarto curso) y Contactología (tercer curso), se organizan charlas de distintas casas comerciales, para que el estudiantado esté al tanto de los productos nuevos que salen al mercado. En el curso 2024-2025, los seminarios de contactología se agruparon en un mismo día constituyendo la primera edición del "Maratón en Contactología". Además, en la asignatura de Tecnología Óptica III se realiza una visita a la fábrica de lentes de Prats, en Sant Boi de Llobregat.

Aunque el Servicio de Prácticas Optométricas no está todavía en marcha, en las asignaturas de Tecnología óptica III (4º curso) y Contactología (3º curso) se realizan prácticas con "sujetos reales" traídos por los propios alumnos. Se colabora con empresas del sector que proporcionan las lentes de contacto y las lentes oftálmicas necesarias para la realización de la actividad.

Se organizó por parte de varios profesores del grado en óptica y Optometría la segunda edición del congreso COptUZ, en este curso 2024-2025 con el tema Visión Doble. Se facilitó a los alumnos la asistencia gratuita al congreso.

9.– Respuesta a las reclamaciones, quejas e incidencias recibidas

10.– Fuentes de información

- Carga automática de datos e indicadores desde la aplicación analítica DATUZ <https://datuz.unizar.es/>
- Catálogo de indicadores (definición): https://inspecciongeneral.unizar.es/sites/inspecciongeneral.unizar.es/files/archivos/calidad_mejora/a-q212-2.pdf
- Encuestas de satisfacción: <https://encuestas.unizar.es/>

Se realizó reunión presencial de la Comisión de Evaluación el 27 de noviembre de 2025, a la que acudieron los representantes de PDI y de alumnos

11.– Datos de aprobación

Fecha de aprobación: 4 de diciembre de 2025

Asistentes a la votación: 3 PDI, 2 estudiantes, 1 profesional externo, 1 experto

Votos a favor: 6

Votos en contra: 0

Abstenciones: 1



Anexo 2

Catálogo de indicadores del IEC

Desarrollo y despliegue del plan de estudios

Apartado 1.9. Admisión y reconocimiento

Tabla oferta/nuevo ingreso/matrícula

Plazas ofertadas

Oferta de plazas de estudiantes de nuevo ingreso para cada curso académico, aprobada por el Consejo de Gobierno de la UZ, comunicada al Consejo General de Política Universitaria para su estudio y determinación, y publicada finalmente en el Boletín Oficial del Estado.

Estudiantes de nuevo ingreso

Matriculados en un plan de estudios que consumen alguna de las plazas ofertadas para un año y plan. Se incluyen expedientes SIGMA que han sido abiertos en cada curso académico y tienen algún registro en en cualquiera de los procedimientos de preinscripción. Observaciones:

1. No se consideran matriculados de nuevo ingreso los que acceden a un estudio por el procedimiento de cambio de estudios, traslado de expediente, adaptación al grado, o los que anulan la matrícula.
2. Los datos de matriculados de nuevo ingreso en el Grado en Ingeniería de Organización Industrial, impartido en el Centro Universitario de la Defensa, se corresponden con los estudiantes que se matriculan por primera vez en ese estudio y centro, de acuerdo con la información que figura en las bases de datos de SIGMA.
3. Se excluyen las anulaciones de matrícula.

Estudiantes matriculados

Número de estudiantes —cuyos expedientes están asociados a un plan de estudios oficial— que se matriculan como mínimo en una asignatura de ese plan de estudios, sin tener en cuenta si las asignaturas han sido o no calificadas. Observaciones:

1. Se incluyen los estudiantes del plan que en virtud de programas de intercambio van a estudiar a otras universidades españolas o extranjeras.
2. No se incluyen los estudiantes que sólo formalizan matrícula con convalidaciones o adaptaciones o reconocimiento de créditos.
3. Los estudiantes que en virtud de programas de intercambio vienen a la UZ a cursar asignaturas de un plan concreto se cuentan en los planes 107 (Movilidad para 1º y 2º ciclo y grado) ó 266 (Movilidad para máster).
4. No se contabilizan los estudiantes que anulan la matrícula.

Titulados

Número de estudiantes que han completado todos los créditos del plan de estudios, sin tener en cuenta si han solicitado o no el título. Observaciones:

Para ser considerado graduado, un estudiante debe completar no sólo el número total de créditos de un plan de estudios, sino los créditos mínimos de cada tipo de asignatura (básicos, obligatorios, optativos, etc.)



Tabla créditos reconocidos

Créditos reconocidos

Créditos que, habiendo sido obtenidos con anterioridad en una enseñanza oficial de cualquier universidad, son computados en enseñanzas de la Universidad de Zaragoza a efectos de la obtención de un título oficial de Grado y de Máster. También se incluyen en este cómputo los créditos por realización de actividades que tienen reconocimiento académico.

Se incluyen en el total los créditos incorporados desde enseñanzas anteriores a la implantación del Espacio Europeo de Educación Superior. Se trataría por ejemplo de los créditos superados por estudiantes que estaban cursando una licenciatura o diplomatura y no llegaron a titularse en el momento en que se extinguieron estas titulaciones y se pasaron a un estudio de grado.

Estudiantes con créditos reconocidos

Número de estudiantes distintos que han obtenido reconocimiento de créditos según la definición del apartado anterior.

Créditos matriculados

Créditos matriculados —no anulados— por los estudiantes cuyos expedientes están asociados a un plan de estudios oficial, hayan sido calificados o no.

Entre estos créditos no se incluyen los correspondientes a reconocimiento, convalidaciones o adaptaciones.

% Créditos reconocidos/Créditos matriculados

Cociente entre el total de créditos reconocidos y el total de créditos matriculados, definidos en los apartados anteriores.

Tabla estudio previo de los estudiantes de nuevo ingreso

Valores posibles: Pruebas de Acceso, FP, Titulados, Mayores de 25, Mayores de 40, Mayores de 45.

Se distribuye el número de estudiantes de nuevo ingreso en la titulación entre la clase de estudio cursado anteriormente por los estudiantes, que les da acceso a la Universidad, de acuerdo con los requisitos establecidos por la legislación vigente. Observaciones:

Los estudiantes procedentes de Bachillerato se incluyen en “Pruebas de Acceso”. Los estudiantes procedentes de Ciclos Formativos de Grado Superior se incluyen en “FP”, aunque se hayan presentado a la fase específica de la EvAU.

Tabla perfil de ingreso de los estudiantes: procedencia (CCAA) (residencia familiar)

CCAA

Distribuye el número de estudiantes de nuevo ingreso según la comunidad autónoma a la que pertenece el código postal de residencia familiar indicada por el estudiante en el curso académico en que se matricula.

Valores posibles: Aragón (si el código postal de residencia familiar pertenece a las provincias de Zaragoza, Huesca o Teruel), CCAA distinta a Aragón y No informado (si el código postal es 99999).



Tabla perfil de ingreso de los estudiantes: procedencia (país) (residencia familiar)

PAÍS

Distribuye el número de estudiantes de nuevo ingreso en función de si el país de residencia familiar grabado en SIGMA para cada estudiante pertenece o no al Espacio Europeo de Educación Superior.

Países pertenecientes al EEES (a fecha 20/09/2022): Austria, Albania, Andorra, Armenia, Azerbaiyán, Bélgica, Bulgaria, Bosnia-Herzegovina, Suiza, República Checa, Croacia, Chipre, Alemania, Dinamarca, España, Eslovaquia, Estonia, Eslovenia, Eslovaquia, Francia, Liechtenstein, Georgia, Reino Unido, Gibraltar, Grecia, Hungría, Italia, Irlanda, Islandia, Luxemburgo, Lituania, Letonia, Letonia, Malta, Macedonia, Montenegro, Moldavia, Noruega, Holanda, Portugal, Polonia, Rumanía, Rusia, Suecia, Finlandia, Serbia, Turquía, Ucrania, Ciudad de Vaticano.

Tabla perfil de ingreso de los estudiantes: género

Distribuye el número de estudiantes de nuevo ingreso según el campo “Sexo” grabado para cada estudiante en las bases de datos académicos.

Tabla perfil de ingreso de los estudiantes: edad

Distribuye el número de estudiantes de nuevo ingreso según la fecha de nacimiento grabada para cada estudiante en las bases de datos académicos.

La edad es la que tienen a fecha 31 de diciembre del curso académico en que acceden a la titulación y se agrupa en los siguientes tramos: menor o igual que 24, entre 25 y 29, entre 30 y 34, mayor o igual que 35.

Tabla nota media de admisión y nota de corte

Promedio de las notas medias de admisión de los estudiantes de nuevo ingreso, según cada uno de los tipos de estudio detallados en el indicador “Estudio previo de los alumnos de nuevo ingreso”. Observaciones:

1. En el caso de los estudiantes de GRADO se indica la nota media de admisión de los estudiantes de nuevo ingreso que tengan como estudio previo Pruebas de Acceso, FP, Titulados Universitarios, Mayores de 25, Mayores de 40 o Mayores de 45.
2. En el caso de los estudiantes de MÁSTER UNIVERSITARIO, no aplica.
3. No hay datos del Grado en Ingeniería de Organización Industrial, impartido en el Centro Universitario de la Defensa, por no participar este centro en el proceso general de preinscripción.
4. Nota de corte EvAU: es la nota más baja de admisión de entre la totalidad de matriculados de nuevo ingreso en un estudio en el cupo general (Pruebas de Acceso + FP) en la convocatoria ordinaria, calculada a fecha 31 de diciembre del curso académico indicado. Incluye el efecto que sobre las listas de admisión tienen los llamamientos y la resolución de recursos.
5. Una nota de corte de 5,000 indica que todos los solicitantes por el cupo general han sido admitidos.
6. Si en la convocatoria extraordinaria se indica “No definido” significa que el estudio cubrió toda la oferta de plazas en la convocatoria ordinaria.



Personal académico y de apoyo a la docencia

Apartado 4.5 Personal Académico

Tabla estructura del profesorado

Número de profesores que imparten docencia en las asignaturas impartidas en centros propios de la Universidad de Zaragoza, correspondientes a planes de estudios oficiales de grado y máster.

Todos los datos de profesorado se clasifican según la categoría o cuerpo docente a que pertenecen los profesores encargados de la impartición de la docencia. La categoría indicada es la que consta **a fecha 30 de junio del curso indicado**, o a la fecha fin de contrato del profesor, si ésta es anterior al 30 de junio del curso indicado. El valor “no informado” significa que no encuentra información en las bases de datos de personal durante el curso indicado.

Para categoría o cuerpo docente se indica:

Total nº prof.

Número de profesores que imparten asignaturas correspondientes al estudio y año académico indicado.

% (nº prof.)

Porcentaje que supone el profesorado de cada categoría o cuerpo docente sobre el total de profesores de la titulación.

En primer curso

Número de profesores que imparten asignaturas de primer curso en el estudio y año académico indicado.

Nº Total sexenios

Suma de sexenios o tramos de investigación que tienen reconocidos (por la CNEAI y autonómicos) a efectos económicos los profesores encargados de la impartición de la docencia. Observaciones:

- El total de sexenios se calcula a fecha 30 de junio del curso indicado, o a la fecha fin de contrato del profesor, si ésta es anterior al 30 de junio del curso indicado.
- En el caso de titulaciones impartidas en centros adscritos, no aplica.

Total quinquenios

Suma de quinquenios o tramos de docencia que tienen reconocidos a efectos económicos los profesores encargados de la impartición de la docencia. Observaciones:

- El total de quinquenios se calcula **a fecha 30 de junio del curso indicado**, o a la fecha fin de contrato del profesor, si ésta es anterior al 30 de junio del curso indicado.
- En el caso de titulaciones impartidas en centros adscritos, no aplica.

Horas impartidas

Número de horas de docencia correspondientes a la impartición de asignaturas correspondientes a planes de estudios oficiales de grado y máster en centros propios de la Universidad de Zaragoza. En el caso de titulaciones impartidas en centros adscritos, no aplica.



% (horas impartidas)

Porcentaje que supone el número de horas de docencia impartidas por cada categoría o cuerpo docente sobre el total de horas impartidas por la totalidad de

Tabla evolución del profesorado

Horas profesorado permanente

Porcentaje que sobre el total de horas impartidas corresponde al profesorado permanente.

Según la disposición adicional décima de los Estatutos de la UZ, "son profesores con vinculación permanente a la Universidad los funcionarios de los cuerpos docentes universitarios y los profesores contratados con carácter indefinido". Por tanto, se consideran profesorado permanente:

- Funcionarios de los cuerpos docentes universitarios: catedráticos de universidad, profesores titulares de universidad, catedráticos de escuela universitaria y profesores titulares de escuela universitaria.
- Profesores contratados con carácter indefinido: los que tienen régimen jurídico "laboral" y contrato con modalidades "indefinido fijo" o "indefinido no fijo".

Horas profesorado no permanente

Porcentaje que sobre el total de horas impartidas corresponde al profesorado no permanente, no incluido entre el profesorado detallado en el apartado anterior.

Apartado 4.6 Personal de Apoyo a la Docencia

Tabla evolución del PTGAS de apoyo a la docencia (datos por centro)

Número de efectivos de Personal de Administración y Servicios del centro (*) en que se imparte la titulación, que constan en las bases de datos de personal con nombramiento/contrato activo a 30 de junio, distribuidos según:

- Especialidad RPT: es el área a la que se adscriben los puestos cuando éstos están incluidos en la Relación de Puestos de Trabajo del Personal de Administración y Servicios:
Valores posibles: Área de Administración y Servicios Generales; Área Técnica, de Mantenimiento y Oficios; Área de Apoyo a la Docencia e Investigación y Laboratorios, Archivos y Bibliotecas.
- Tipo de personal: se distribuye según el régimen jurídico y sus modalidades.
Valores posibles: de carrera o interinos (funcionarios), indefinidos o temporales (laborales).

(*) En el caso de titulaciones impartidas en centros de Teruel, el PTGAS está adscrito a la unidad administrativa.

Apartado 4.7 Formación para la mejora de la docencia

Tabla Cursos CIFICE

Número de cursos realizados (*)

Número total de cursos impartidos por el CIFICE, en los que han participado docentes de un estudio y centro.



Número de profesores participantes (*)

Número total de docentes participantes distintos en los cursos del CIFICE, con independencia de la calificación obtenida.

() Si en un curso académico el número de participantes es menor al número de cursos es porque el mismo docente participa en varios cursos.*

Apartado 4.8 Innovación docente

Tabla Innovación docente

Número de proyectos de innovación en los que han participado los profesores del estudio (*)

Número total de proyectos distintos finalizados con éxito (estado proyecto “Memoria admitida”).

Número de proyectos PIET (Innovación Estratégica de la Titulación) aprobados

Número de proyectos PIET que han superado la memoria final.

Número de profesores que han participado en proyectos de innovación (*)

Número total de participantes distintos en los proyectos de innovación docente finalizados con éxito.

() Si en un curso académico el número de participantes es menor al número de cursos es porque el mismo docente participa en varios cursos.*

Recursos para el aprendizaje

Apartado 5.4 Recursos para el aprendizaje

Tabla estudiantes en planes de movilidad: IN

Número total de estudiantes de otras universidades que, en virtud de programas de intercambio de entrada a la Universidad de Zaragoza, se matriculan en los planes de movilidad 107 (Movilidad para 1º y 2º ciclo y grado) ó 266 (Movilidad para máster) para cursar asignaturas del plan de estudios.

Un mismo estudiante puede contabilizarse en planes de estudios distintos, dado que las asignaturas en las que se matricula pueden estar asignadas a planes de estudios diferentes.

Los estudiantes se distribuyen en los diferentes programas de movilidad existentes: Erasmus, SICUE, Movilidad Iberoamérica, UZ/Norteamérica, Oceanía y Asia, Movilidad virtual UNITA, etc.

Tabla estudiantes en planes de movilidad: OUT

Número total de estudiantes del plan que realizan una estancia temporal en otra universidad, en el marco de los acuerdos bilaterales o programas de movilidad suscritos por la Universidad de Zaragoza.

Los estudiantes se distribuyen en los diferentes programas de movilidad existentes: Erasmus, SICUE, Movilidad Iberoamérica, UZ/Norteamérica, Oceanía y Asia, Movilidad virtual UNITA, etc.

Tabla porcentaje de titulados con estancia de movilidad internacional

Relación porcentual entre los estudiantes titulados en el curso académico indicado que han realizado en alguno de los años en que han estado matriculado una estancia en una universidad extranjera en el marco de los acuerdos bilaterales o programas de movilidad internacionales y el número de estudiantes que han completado todos los créditos del plan de estudios, sin tener en cuenta si han solicitado o no el título.



Resultados de aprendizaje

Apartado 6.4 Resultados del proceso de formación

Tabla Distribución de calificaciones

Número de estudiantes clasificados según la calificación que han recibido en las asignaturas matriculadas: No presentado, Suspensos, Aprobados, Notable, Sobresaliente, Matrícula de Honor, Otros. Para cada asignatura se muestra el número de estudiantes que recibe cada calificación y el porcentaje que representa este sobre el total de matriculados en la asignatura.

Tabla análisis de los indicadores

Número de estudiantes que han recibido calificación en las asignaturas matriculadas. Se distribuyen de la siguiente manera:

Matriculados

Se contabilizan los estudiantes que han recibido calificación (presentado o no presentado) en actas. Debe tenerse presente que en los cursos académicos sin finalizar puede haber créditos pendientes de calificar. Las asignaturas adaptadas, convalidadas o reconocidas no se tienen en cuenta para este cálculo.

Estudiantes asignatura reconocida

Número de estudiantes que reconocen créditos que, habiendo sido obtenidos con anterioridad en una enseñanza oficial de cualquier universidad, son computados en enseñanzas de la Universidad de Zaragoza a efectos de la obtención de un título oficial de Grado y de Máster. Se incluyen en este cómputo los créditos de asignaturas que han sido adaptadas y los créditos convalidados, es decir, los que el alumno consigue para la titulación en la que está matriculado, por superación de conocimientos académicos previos o realización de actividades que tienen reconocimiento académico.

Aprobados

Número de estudiantes matriculados en asignaturas cuyos resultados en actas incluye cualquiera de las siguientes calificaciones: Aprobado, Aprobado por compensación, Apto, Matrícula de Honor, Notable, Sobresaliente, Evaluación Positiva. Las asignaturas adaptadas, convalidadas o reconocidas no se tienen en cuenta para este cálculo.

Suspendidos

Número de estudiantes matriculados en asignaturas cuyos resultados de examen han obtenido cualquiera de las siguientes calificaciones: S=Suspensos, SC=Suspensos compensable.

No presentados

Número de estudiantes matriculados en asignaturas cuyos resultados de examen han obtenido la calificación "No Presentado".

Tasa éxito

Relación porcentual entre el número total de créditos superados por los estudiantes en una asignatura ("Aprobados") y el número total de créditos presentados a examen ("Aprobados" + "Suspendidos"). Observaciones:

- Se cuentan los créditos presentados una sola vez en el curso académico, aunque se haya presentado a más de una convocatoria en ese mismo curso.



- Se excluyen del cálculo los créditos de asignaturas cursadas por estudiantes de la Universidad de Zaragoza en otras universidades en virtud de un programa de intercambio, los créditos de asignaturas del plan matriculados por estudiantes de programas de movilidad de otras universidades, los créditos matriculados en asignaturas que no son las del plan del alumno y los créditos reconocidos, adaptados o convalidados.

Tasa rendimiento

Relación porcentual entre el número total de créditos superados por los estudiantes en una asignatura (“Aprobados”) y el número total de créditos matriculados (“Matriculados”). Observaciones:

- Se consideran créditos matriculados aquellos que han sido evaluados, es decir, que han recibido calificación (presentado o no presentado) en actas.
- Se excluyen del cálculo los créditos de asignaturas cursadas por estudiantes de la UZ en otras universidades en virtud de un programa de intercambio, los créditos de asignaturas del plan matriculados por estudiantes de programas de movilidad de otras universidades, los créditos matriculados en asignaturas que no son las del plan del alumno y los créditos reconocidos, adaptados o convalidados.

Apartado 6.5 Rendimiento y resultados académicos

Tabla tasas de éxito/rendimiento/eficiencia

Tasa de Éxito

Relación porcentual entre el número total de créditos superados por los estudiantes en un estudio y el número total de créditos presentados a examen, teniendo en cuenta para su cálculo los créditos matriculados por los estudiantes del plan en asignaturas de ese plan. Observaciones:

- Se cuentan los créditos presentados una sola vez en el curso académico, aunque se haya presentado a más de una convocatoria en ese mismo curso.
- Se excluyen del cálculo los créditos de asignaturas cursadas por estudiantes de la UZ en otras universidades en virtud de un programa de intercambio, los créditos de asignaturas del plan matriculados por estudiantes de programas de movilidad de otras universidades, los créditos matriculados en asignaturas que no son las del plan del estudiante y los créditos reconocidos, adaptados o convalidados.

Tasa de Rendimiento

Relación porcentual entre el número total de créditos superados por los estudiantes en un estudio y el número total de créditos matriculados, teniendo en cuenta para su cálculo los créditos matriculados por los estudiantes del plan en asignaturas de ese plan.

- Criterio de cálculo: se excluyen del cálculo los créditos de asignaturas cursadas por estudiantes de la UZ en otras universidades en virtud de un programa de intercambio, los créditos de asignaturas del plan matriculados por estudiantes de programas de movilidad de otras universidades, los créditos matriculados en asignaturas que no son las del plan del estudiante y los créditos reconocidos, adaptados o convalidados.



Tasa de Eficiencia

Relación porcentual entre el número total de créditos que han superado el conjunto de graduados de un determinado año académico a lo largo del estudio en el que se han titulado y el número total de créditos en que se han matriculado. Criterios de cálculo:

- Se excluyen los estudiantes de cursos de adaptación a grados.
- Se excluyen los estudiantes que tengan reconocidos (o adaptados o convalidados) más del 15% de los créditos del plan de estudios.

Ejemplos: si un estudiante se ha matriculado a lo largo del estudio en 240 créditos y supera esos 240 créditos, su tasa de eficiencia es del 100%. Si reconoce 10 créditos y se matricula en 230, superando esos 230, su tasa de eficiencia es del 100%. Si se ha matriculado en más créditos de los necesarios (245) pero los supera todos (245), su tasa de eficiencia es del 100%. Si, por el contrario, un estudiante se ha matriculado a lo largo del estudio en 250 créditos, superando 240, su tasa de eficiencia es del 96% (240/250).

Tabla tasas de abandono/graduación

Tasa de Abandono

Relación porcentual entre el número total de estudiantes de una cohorte de nuevo ingreso que debieron obtener el título el año académico previsto, de acuerdo con la duración del plan, y que no se han matriculado ni en ese año académico ni en el siguiente. Criterios de cálculo:

- Se excluyen los alumnos de cursos de adaptación a grados.
- Se excluyen los alumnos que tengan reconocidos (o adaptados o convalidados) más del 15% de los créditos del plan de estudios.
- Se excluyen los alumnos acogidos a la modalidad de tiempo parcial en alguno de los años cursados.

Observaciones:

- En las titulaciones con duración prevista de 1 año, los dos años consecutivos de no matrícula que se contabilizan para calcular esta medida son los dos años siguientes al de nuevo ingreso.
- Aunque un estudiante vuelva a matricularse pasados dos o más años desde el año académico de graduación previsto, seguirá computando en la “tasa de abandono”.

Importante: el curso académico que se indica es el de cohorte de entrada. Por ejemplo, si se consulta el curso x, la tasa de abandono se calcula sobre los estudiantes de una cohorte de entrada que accedieron a un estudio en el curso x/x+1. Si la duración del estudio es 4 años, el numerador de la tasa estará formado por el número de estudiantes que, sin titularse, no se matriculan ni en x+3/x+4 (año previsto de graduación) ni en x+4/x+5 (año previsto de graduación + 1). Para una titulación de máster de 1 año y una cohorte de entrada en el curso x/x+1, el numerador de la tasa estará formado por el número de estudiantes que, sin titularse, no se matriculan ni en x+1/x+2 ni en x+2/x+3.

Tasa de Graduación

Porcentaje de estudiantes que se gradúan antes de concluir el tiempo teórico previsto de finalización —de acuerdo con la duración del plan— más un año, en relación a su cohorte de entrada. Criterios de cálculo:

- Se excluyen los alumnos de cursos de adaptación a grados.
- Se excluyen los alumnos que tengan reconocidos (o adaptados o convalidados) más del 15% de los créditos del plan de estudios.
- Se excluyen los alumnos acogidos a la modalidad de tiempo parcial en alguno de los años cursados.



Importante: el curso académico que se indica es el de cohorte de entrada. Por ejemplo, si se consulta el x, la tasa de graduación se calcula sobre los estudiantes de una cohorte de entrada que accedieron a un estudio en el curso x/x+1. Si la duración del estudio es 4 años, el numerador de la tasa estará formado por el número de estudiantes que se titulan hasta x+3/x+4 (año previsto de graduación) o en x+4/x+5 (año previsto de graduación + 1). Para una titulación de máster de 1 año y una cohorte de entrada en el curso x/x+1, el numerador de la tasa estará formado por el número de estudiantes que se titulan en x/x+1 o en x+1/x+2.

Tabla duración media graduados

Media de los años que tardan los alumnos graduados en obtener el título.

Cálculo de la duración: año de obtención del título – año de acceso al estudio + 1

Criterios de cálculo:

- Se excluyen los alumnos de cursos de adaptación a grados.
- Se excluyen los alumnos que tengan reconocidos (o adaptados o convalidados) más del 15% de los créditos del plan de estudios.
- Se excluyen los alumnos acogidos a la modalidad de tiempo parcial en alguno de los años cursados.

Satisfacción y egreso

Apartado 7.5. Satisfacción y egreso

Tabla satisfacción y egreso

Se muestran los valores de las distintas encuestas que se realizan en la Universidad de Zaragoza cada curso académico, sobre el ámbito de la titulación.

- **% Tasa:** n.º de respuestas/n.º de respuestas posibles.
- **Media:** media de satisfacción en una escala de valores de 1 a 5.

En la encuesta de valoración de la docencia:

- El dato de la tasa se refiere a Encuesta de valoración de la docencia (bloque enseñanza).
- El dato de la Media se refiere a Encuesta de valoración de la docencia (bloque profesorado).

En el cuestionario de valoración de actividad docente no es posible calcular la tasa de respuesta al ser desconocido el número de respuestas posibles.

Plan anual de innovación y mejora – Grado en Óptica y Optometría

Curso 2023/2024

1.– Acciones que no conllevan modificación del título

ID	Ámbito de mejora	Necesidad detectada	Objetivo de mejora	Descripción de la acción	Responsable de aprobación	Plazo	Indicadores	Valores a alcanzar	Valores alcanzados	Observaciones	Estado
14185	01 Desarrollo del estudio. Carga trabajo del estudiantado	Repartir mejor la carga de trabajo del estudiantado en las tareas que se mandan para casa	Repartir mejor la carga de trabajo del estudiantado en las tareas que se mandan para casa	Se laborará un documento compartido donde los profesores puedan introducir las fechas de propuesta y entrega de las tareas y exámenes de evaluación continua que propongan y vean las fechas donde los estudiantes están más cargados de trabajo	T- Coordinación del título	2025-2026	IND-1: uso del fichero compartido	100%	IND-1: 50%	Se ha creado el fichero compartido y anunciado en moodle, pero hay poco profesorado que lo utilice para entregas. Se utiliza sobre todo para apuntar los exámenes de evaluación continua	En curso
14186	01 Desarrollo del estudio. Itinerario académico.	el estudiantado ha detectado algunos solapamientos de contenidos entre algunas asignaturas de tercero y cuarto	eliminar en la medida de lo posible los solapamientos de temario entre algunas asignaturas	Reuniones con los profesores de las asignaturas implicadas	T- Coordinación del título	2025-2026			Se han realizado reuniones de coordinación entre el profesorado de las asignaturas de tercero y cuarto implicadas		En curso

ID	Ámbito de mejora	Necesidad detectada	Objetivo de mejora	Descripción de la acción	Responsable de aprobación			Valores a alcanzar	Valores alcanzados	Observaciones	Estado
					Plazo	Indicadores	Coordinación del título				
14184	02 Información y transparencia.	Informar al estudiantado de la próxima implantación del nuevo plan de estudios	Que el estudiantado esté convenientemente informado acerca de las modificaciones que se van a implantar, así como la tabla de convalidaciones	Charla informativa	T- Coordinación del título	2024-2025	IND-1: Charla	100%	100%	Se realizó una charla el curso pasado y varias tutorías individuales del tutor de primero y la coordinadora con diferentes alumnos de primer curso antes de la matriculación de julio. Se pretende seguir en esta línea para el curso que viene, en el que se implanta segundo, y los cursos sucesivos	En curso
14183	06 Recursos para el aprendizaje. Otros.	Mejorar la asistencia del estudiantado a las clases de teoría	Conocer las causas del absentismo estudiantil en las clases teóricas del grado	Ya se ha hecho una encuesta al estudiantado. Se pretende completar la acción con una encuesta al profesorado	T- Coordinación del título	2024-2025	IND-1 Encuesta al profesorado	100%	100%	Se realizó una encuesta al profesorado.	En curso

2.– Acciones que conllevan modificación del título

3.– Fecha aprobación CGC

Fecha

6 de febrero de 2025