



Informe de Evaluación de la Calidad – Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud

Periodo de evaluación: 1 año académico

- Curso 2023/2024
-

0.– Seguimiento del PAIM del curso anterior

0.1.– Conclusiones sobre el grado de ejecución

El seguimiento de las acciones planificadas dentro del Plan de Innovación y Mejora (PAIM) del curso 2023-2024 refleja un **alto grado de ejecución**, con la mayoría de las acciones completadas satisfactoriamente y algunas en curso con recomendaciones para su mejora y continuidad en los próximos años.

Acciones ejecutadas con éxito

- **Mejora de la matrícula:** La campaña de difusión de casos de éxito de egresados ha sido **ejecutada en su totalidad**, alcanzando la difusión de los cinco casos previstos.
- **Adecuación del perfil de egresados:** Se ha analizado y actualizado el perfil de ingreso del estudiantado, reflejándose en el nuevo plan de estudios.
- **Eliminación de solapamientos en contenidos:** Se ha llevado a cabo una reunión con los coordinadores de asignaturas para abordar esta cuestión, dada la advertencia del estudiantado que ha sido un factor determinante, la medida se ha implementado.
- **Sustitución de software de pago por versiones libres:** Se ha realizado la identificación y reemplazo del software correspondiente, asegurando su aplicación en la guía docente.

Acciones en curso y aspectos de mejora

- **Aumento de la matrícula:** Aunque la campaña de difusión ha sido efectiva en términos de mailing y cartelería, **no se han realizado las charlas presenciales dirigidas a estudiantes de 4º curso**. Se recomienda fomentar estas visitas en los próximos cursos y establecer esta acción como una estrategia de promoción continua.
- **Adaptación del plan de estudios al RD 822/2021:** Este proceso sigue **en curso**, con el plan de estudios aprobado en el Consejo de Gobierno. Se espera que esta modificación garantice la adecuación a los nuevos requerimientos normativos.

Recomendaciones generales

- **Mantener y reforzar la promoción del máster** a través de visitas presenciales y nuevas estrategias de difusión, ya que se ha demostrado su impacto en la captación de alumnado.
- **Continuar con la revisión y actualización de contenidos** para garantizar una formación sin redundancias y mejor organizada.
- **Seguir impulsando la accesibilidad y flexibilidad** en la docencia mediante la exploración de formatos híbridos y la optimización de horarios.

En términos generales, el PAIM ha sido implementado de manera efectiva, con resultados positivos en las áreas clave del máster. Las acciones en curso requieren un seguimiento continuado para consolidar las mejoras introducidas y optimizar la calidad del programa formativo.

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: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
Datos a fecha: 09-02-2025

Curso	Plazas ofertadas	Estudiantes nuevo ingreso	Estudiantes matriculados	Titulados
2018-2019	20	13	19	15
2019-2020	20	17	24	16
2020-2021	20	14	22	11
2021-2022	20	3	11	7
2022-2023	20	11	16	10
2023-2024	20	13	20	10

Tabla 1.9.2.1: Créditos reconocidos

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
Datos a fecha: 09-02-2025

Curso	Créditos reconocidos	Estudiantes con créditos reconocidos	Créditos matriculados	Porcentaje
2018-2019	0	0	912	0
2019-2020	0	0	1323	0

Curso	Créditos reconocidos	Estudiantes con créditos reconocidos	Créditos matriculados	Porcentaje
2020-2021	0	0	1002	0
2021-2022	0	0	420	0
2022-2023	0	0	870	0
2023-2024	0	0	894	0

Tabla 1.9.3.1: Estudio previo de los estudiantes de nuevo ingreso

Año académico: 2023/2024

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
Datos a fecha: 19-01-2025

Nombre del estudio previo	Número de alumnos
No Informado	4
Grado en Magisterio en Educación Primaria	3
Grado en Nutrición Humana y Dietética	3
Grado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte	2
Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas, Artísticas y Deportivas	1

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

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Aragón	8	15	12	3	8	10
CCAA distinta a Aragón	5	2	2	0	1	3
No informado	0	0	0	0	2	0

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

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
País dentro del EEES	12	17	14	3	7	11
País fuera del EEES	1	0	0	0	4	2
No informado	0	0	0	0	0	0

Tabla 1.9.5.1: Perfil de ingreso de los estudiantes: género

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Hombre	11	7	5	0	8	6
Mujer	2	10	9	3	3	7
Otros	0	0	0	0	0	0

Tabla 1.9.6.1: Perfil de ingreso de los estudiantes: edad

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Menor de 25	9	9	7	0	7	9
25-29	1	6	3	3	0	2
30-34	1	1	0	0	1	0
35 o mayor	2	1	4	0	3	2

No aplicable.

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: Tabla de estructura del profesorado

Año académico: 2023/2024

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
Datos a fecha: 19-01-2025

Categoría	Total	%	En primer curso	Nº total sexenios	Nº total quinquenios	Horas impartidas	%
Cuerpo de Catedráticos de Universidad	2	8,33	2	7	9	97,1	12,98
Profesor ayudante doctor	3	12,50	3	1	0	66,8	8,93
Profesor contratado doctor	2	8,33	2	2	3	82,0	10,97
Profesor permanente laboral	2	8,33	2	2	0	93,3	12,48
Profesor sustituto	1	4,17	1	0	0	8,4	1,12
Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad	9	37,50	9	18	29	329,7	44,09
Profesor con contrato de interinidad	4	16,67	4	1	0	60,5	8,09
Profesor Asociado	1	4,17	1	0	0	10,0	1,34
Total personal académico	24	100,00	24	31	41	747,8	100,00

Tabla 4.5.2.1: Evolución del profesorado

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

Categoría	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Cuerpo de Catedráticos de Universidad	2	2	2	1	1	3	2
Cuerpo de Profesores Titulares de Universidad	9	6	7	9	9	9	9
Profesor Contratado Doctor	4	3	5	3	5	6	2
Profesor Ayudante Doctor	2	4	7	5	6	7	3
Profesor con contrato de interinidad	0	0	1	2	4	2	4
Profesor Asociado	2	3	4	2	0	1	1

Categoría	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Personal Investigador en Formación	1	3	6	2	2	0	0
Colaborador Extraordinario	0	1	0	0	0	0	0
Horas profesorado permanente	68,95 %	52,20 %	42,88 %	48,67 %	64,94 %	65,22 %	80,52 %
Horas profesorado no permanente	31,05 %	47,80 %	57,12 %	51,33 %	35,06 %	34,78 %	19,48 %

4.6.— Tabla de personal de apoyo a la docencia

Tabla 4.6.1.1: Evolución del PAS de apoyo a la docencia

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

Especialidad RPT	Tipo personal	2018-06	2019-06	2020-06	2021-06	2022-06	2023-06
Administración y Svcs.Grales.	De carrera	5	5	6	6	6	6
Administración y Svcs.Grales.	En prácticas	0	1	0	0	0	0
Administración y Svcs.Grales.	Interino	12	12	12	14	13	16
Apoy. Doc. Inv. Lab.Arch.Bibl.	De carrera	3	3	3	2	1	1
Apoy. Doc. Inv. Lab.Arch.Bibl.	Interino	6	9	9	12	13	13
Apoy. Doc. Inv. Lab.Arch.Bibl.	No Informado	0	0	0	0	1	0
Apoy. Doc. Inv. Lab.Arch.Bibl.	Sin datos	0	0	0	0	1	0
Fuera RPT	Interino	6	4	4	1	1	0
Técnica, Mantenim. y Oficinos	Interino	2	2	2	2	2	2
Total PAS		34	36	36	37	38	38

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

Tabla 4.7.1.1: Cursos CIFICE

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Número de cursos realizados	21	28	23	26	32	27
Número de profesores participantes	7	13	11	9	12	9

4.8.— Tabla de innovación docente

Tabla 4.8.1.1: Innovación docente

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

	2018	2019	2021	2022	2023
Nº de proyectos de innovación en los que han participado los profesores del estudio	14	19	16	29	24
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	15	18	12	22	18

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: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
SICUE	0	—	0	—	0	—
Erasmus	1	—	1	—	1	—
Movilidad virtual UNITA	0	—	0	—	0	—
Movilidad rural UNITA	0	—	0	—	0	—
Movilidad iberoamericana	0	—	0	—	0	—
NOA	0	—	0	—	0	—
Otros	0	—	0	—	0	—
Total	1	—	1	—	1	—

Tabla 5.4.2.1: Estudiantes en planes de movilidad (OUT)

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
SICUE	0	–	–	0	–	0
Erasmus	1	–	–	1	–	1
Movilidad virtual UNITA	0	–	–	0	–	0
Movilidad iberoamericana	0	–	–	0	–	0
NOA	0	–	–	0	–	0
Otros	0	–	–	0	–	0
Total	1	–	–	1	–	1

Tabla 5.4.3.1: Porcentaje de titulados con estancia de movilidad internacional

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
 Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

	2018	2019	2020	2021	2022	2023
% de titulados	6.67	0	0	14.29	0	0

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: 2023/2024

Estudio: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
 Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
 Datos a fecha: 19-01-2025

Curso	Código	Asignatura	No pre	% Sus	% Apr	% Not	% Sob	% MH	% Otr	%
1	60850	Actividad física y salud: evidencias científicas	1	7,1	0 0,0	4 28,6	8 57,1	0 0,0	1 7,1	0 0,0
1	60851	Bases para la promoción de la actividad física	0	0,0	0 0,0	2 22,2	7 77,8	0 0,0	0 0,0	0 0,0
1	60852	VARIABLES psicológicas en la evaluación y prescripción de ejercicio físico	0	0,0	0 0,0	1 10,0	9 90,0	0 0,0	0 0,0	0 0,0
1	60853	Metodología e investigación aplicada	0	0,0	3 23,1	3 23,1	7 53,8	0 0,0	0 0,0	0 0,0

Curso	Código	Asignatura	No													
			pre	% Sus	% Apr	% Not	% Sob	% MH	% Otr	%						
1	60854	Análisis de datos	1	20,0	0	0,0	1	20,0	2	40,0	0	0,0	1	20,0	0	0,0
1	60855	Valoración de la condición física y el gasto energético	0	0,0	1	7,1	8	57,1	4	28,6	0	0,0	1	7,1	0	0,0
1	60856	Evaluación de ingesta dietética	0	0,0	0	0,0	6	85,7	1	14,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1	60857	Composición corporal y salud	0	0,0	0	0,0	3	23,1	7	53,8	2	15,4	1	7,7	0	0,0
1	60858	Cineantropometría básica	0	0,0	0	0,0	2	22,2	4	44,4	2	22,2	1	11,1	0	0,0
1	60859	Prescripción de ejercicio físico	0	0,0	0	0,0	1	7,1	8	57,1	2	14,3	3	21,4	0	0,0
1	60860	Ejercicio físico y envejecimiento	0	0,0	1	10,0	1	10,0	8	80,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
1	60861	Trabajo fin de Máster	7	38,9	0	0,0	1	5,6	5	27,8	0	0,0	5	27,8	0	0,0
1	60862	Prácticas externas	1	25,0	0	0,0	1	25,0	0	0,0	1	25,0	1	25,0	0	0,0

Tabla 6.4.2.2: Análisis de los indicadores del título

Año académico: 2023/2024

Titulación: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud

Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte

Datos a fecha: 19-01-2025

Curso	Cód As	Asignatura	Rec Equi		Apro	Susp	No pre	Tasa éxito	Tasa rend
			Mat	Conv					
1	60850	Actividad física y salud: evidencias científicas	14	0	13	0	1	100.00	92.86
1	60851	Bases para la promoción de la actividad física	9	0	9	0	0	100.00	100.00
1	60852	Variables psicológicas en la evaluación y prescripción de ejercicio físico	10	0	10	0	0	100.00	100.00
1	60853	Metodología e investigación aplicada	13	0	10	3	0	76.92	76.92
1	60854	Análisis de datos	5	0	4	0	1	100.00	75.00
1	60855	Valoración de la condición física y el gasto energético	14	0	13	1	0	92.86	92.86
1	60856	Evaluación de ingesta dietética	7	0	7	0	0	100.00	100.00
1	60857	Composición corporal y salud	13	0	13	0	0	100.00	100.00
1	60858	Cineantropometría básica	9	0	9	0	0	100.00	100.00
1	60859	Prescripción de ejercicio físico	14	0	14	0	0	100.00	100.00
1	60860	Ejercicio físico y envejecimiento	10	0	9	1	0	88.89	88.89
1	60861	Trabajo fin de Máster	18	0	11	0	7	100.00	58.82
1	60862	Prácticas externas	4	0	3	0	1	100.00	66.67

Cód As: Código Asignatura | Mat: Matriculados | Apro: Aprobados | Susp: Suspendidos | No Pre: No presentados | Tasa Rend: Tasa Rendimiento

6.5.— Tablas de rendimiento y resultados académicos

Tabla 6.5.1.1: Tasas de éxito/rendimiento/eficiencia

Titulación: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
Datos a fecha: 09-02-2025

Curso	Éxito	Rendimiento	Eficiencia
2018-2019	98.14	89.8	96.15
2019-2020	96.47	86.85	98.16
2020-2021	97.83	80.84	100
2021-2022	100	90	85.37
2022-2023	100	82.41	100
2023-2024	96.27	80.84	78.43

Tabla 6.5.2.1: Tasas de abandono/graduación

Titulación: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
Datos a fecha: 09-02-2025

Curso de la cohorte de nuevo ingreso (*)	Abandono	Graduación
2018-2019	8.33	83.33
2019-2020	11.76	76.47
2020-2021	0	91.67
2021-2022	0	100
2022-2023	18.18	72.73
2023-2024	0	50

(*) 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: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
Datos a fecha: 09-02-2025

Curso	Duración media graduados
2018-2019	1.46
2019-2020	1.19

Curso	Duración media graduados
2020-2021	1
2021-2022	1.57
2022-2023	1
2023-2024	2.56

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: Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud
Centro: Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte
Plan: 549

Encuesta	2018		2019		2020		2021		2022		2023	
	% Tasa	Media	% Tasa	Media	% Tasa	Media	% Tasa	Media	% Tasa	Media	% Tasa	Media
Prácticas externas curriculares. Alumnos.	—	—	15.38	4.60	14.29	4.62	—	—	9.09	5.00	11.11	3.81
Inserción laboral de egresados universitarios	—	—	37.50	4.00	18.18	5.00	—	—	—	—	—	—
Evaluación de la enseñanza	37.21	3.26	36.46	4.42	60.99	4.44	35.42	4.78	—	—	—	—
Encuesta de valoración de la docencia	—	—	—	—	—	—	—	—	57.26	4.74	41.18	4.61
Cuestionario de valoración de la actividad docente	—	3.74	—	4.59	—	4.68	—	4.81	—	—	—	—
Satisfacción del profesorado con la titulación y los servicios	61.90	4.10	60.70	4.20	62.50	4.12	44.40	4.17	25.00	4.07	34.78	4.12
Satisfacción global con la titulación	31.60	2.56	31.80	3.89	50.00	3.96	20.00	3.44	—	—	10.53	3.64
Trabajo fin de grado máster.	10.50	4.35	22.70	3.90	28.60	4.57	44.40	3.25	12.50	5.00	10.53	3.92
Satisfacción del alumnado con el programa ERASMUS	100.00	3.53	—	—	—	—	100.00	1.60	—	—	—	—

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: $n.^{\circ}$ de respuestas/ $n.^{\circ}$ 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.

1. Cumplimiento del proyecto establecido en la memoria de verificación y sus posteriores modificaciones

El máster ha cumplido con los objetivos establecidos en la memoria de verificación y en sus modificaciones posteriores. La planificación de las enseñanzas y el desarrollo del plan de estudios han seguido las directrices marcadas. Además, se han ejecutado con éxito acciones de mejora contempladas en el PAIM, como la optimización del perfil de egreso, la mejora del acceso a la docencia y la difusión del máster para aumentar la matrícula.

2. Motivos por los que no se ha logrado cumplir todo lo incluido en la memoria de verificación y, en su caso, en sus posteriores modificaciones

No se han identificado incumplimientos significativos en relación con la memoria de verificación. Sin embargo, se han observado ciertas áreas que requieren ajustes, como la optimización de la estructura de los horarios y la adecuación entre presencialidad y virtualidad para mejorar la accesibilidad del estudiantado.

3. Valoración de las principales dificultades encontradas durante la puesta en marcha y desarrollo del título

Las principales dificultades detectadas han sido:

- La necesidad de mejorar la compatibilidad horaria para estudiantes que combinan formación con actividad profesional.
- La adaptación de los formatos de enseñanza a modelos híbridos o virtuales en función de la demanda.
- Continuar con la coordinación de algunos contenidos para evitar solapamientos detectados en evaluaciones previas.

4. Medidas correctoras adoptadas y su eficacia

- Se ha realizado una **campana de difusión** para aumentar la matrícula, la cual ha sido efectiva y ha permitido un incremento del alumnado.
- Se han implementado **acciones de mejora en la coordinación docente** para reducir solapamientos en los contenidos de las asignaturas.

- Se sugiere para el próximo curso la **adecuación de la modalidad presencial/virtual** y una revisión de los horarios para mejorar la accesibilidad.

Por tanto:

El máster ha mostrado un crecimiento sostenido en el número de estudiantes, destacando una distribución equitativa en cuanto a género. Se recomienda continuar con la estrategia de difusión para mantener el incremento de la matrícula y seguir mejorando la flexibilidad del programa en términos de accesibilidad y compatibilidad horaria. La incorporación de opciones semipresenciales o virtuales podría ser una medida interesante para potenciar la atracción y retención de alumnado.

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

No aplica

8.3.— Identificación de buenas prácticas

1. Se ha establecido dentro del curso moodle TFM un apartado de documentación y fechas clave.
2. Se ha establecido un calendario de orientación para la presentación de los Anexo 1, de tal forma que haya reuniones periódicas de la CGC a fin de evaluar dichos anexos con las propuestas de TFM.

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

No ha habido reclamaciones, quejas o incidencias.

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/>

11.— Datos de aprobación

Convocada la comisión formada por:

Presidente: Germán Vicente Rodríguez


Estudiantes: Marina Cabrero López y Mario Mur Ferrando

Experto externo del Rector: Asier Urruela Mora

Experto Externo del centro: Francisco José Sarasa Olivan

Se emiten 4 votos favorables y una persona no asiste.

Fecha de aprobación 18 de febrero de 2024

 Universidad Zaragoza 1542	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 1 de 11

Anexo 2

Catálogo de indicadores del IEC

Apartado 1.1. 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 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.

 Universidad Zaragoza 1542	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 2 de 11

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:

 Universidad Zaragoza	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 3 de 11
Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC		

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 (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).

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, Azerbaijón, 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.

 Universidad Zaragoza	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 4 de 11
Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC		

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.

Apartado 4.1 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.

%

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.

 Universidad Zaragoza 1542	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 5 de 11

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.

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.

 Universidad Zaragoza 1542	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 6 de 11

Apartado 4.2 Personal de Apoyo a la Docencia

Tabla evolución del PAS 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 Oficinas; 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 PAS está adscrito a la unidad administrativa.

Apartado 5 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

 Universidad Zaragoza	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 7 de 11

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.

Apartado 6.1 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, Suspenso, Aprobado, Notable, Sobresaliente, Matrícula de Honor, Otros. Para cada asignatura se muestra el número de estudiantes que recibe cada calificación y el porcentaje que representa éste 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=Suspenso, SC=Suspenso compensable.

 Universidad Zaragoza 1542	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 8 de 11

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 6.2 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.

 Universidad Zaragoza 1542	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 9 de 11

- 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.

	<p>PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO</p> <p>Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC</p>	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 10 de 11

- 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 2014, la tasa de abandono se calcula sobre los estudiantes de una cohorte de entrada que accedieron a un estudio en el curso 2014-15. 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 2017-18 (año previsto de graduación) ni en 2018-19 (año previsto de graduación + 1). Para una titulación de máster de 1 año y una cohorte de entrada en el curso 2016-17, el numerador de la tasa estará formado por el número de estudiantes que, sin titularse, no se matriculan ni en 2017-18 ni en 2018-19.

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 2013, la tasa de graduación se calcula sobre los estudiantes de una cohorte de entrada que accedieron a un estudio en el curso 2013-14. Si la duración del estudio es 4 años, el numerador de la tasa estará formado por el número de estudiantes que se titulan hasta 2016-17 (año previsto de graduación) o en 2017-18 (año previsto de graduación + 1). Para una titulación de máster de 1 año y una cohorte de entrada en el curso 2016-17, el numerador de la tasa estará formado por el número de estudiantes que se titulan en 2016-17 o en 2017-18.


 Universidad Zaragoza	PROCEDIMIENTO PARA LA ELABORACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LAS TITULACIONES DE GRADO Y MÁSTER UNIVERSITARIO Anexo 2: Catálogo de Indicadores del IEC	Código: A-Q212-2
		Versión: 1.0
		Fecha: noviembre de 2022
		Página 11 de 11

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.

Plan anual de innovación y mejora – Máster Universitario en Evaluación y Entrenamiento Físico para la Salud

Curso 2022/2023

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
12909	01 Desarrollo del estudio. Perfil de ingreso, admisión y matrícula.	Continuar con la difusión del estudio, especialmente en estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte	Aumentar la matrícula	Campaña de difusión del máster: 1. difusión de centro a través de los canales que decanato contemple (resp. decanato)	C - Equipo de dirección del centro	2023-2024	IND-1: 3 Campañas de mailing alumnado de 4º de distintas titulaciones, colegios profesionales, etc. IND-2: 2 Charlas alumnado de 4º IND-3: Cartelería en edificios del centro y otros s/n	IND-1: 100%; IND-2: 2 charlas; IND-3: Sí	IND-1: 100%; IND-2: no realizadas; IND-3: Sí	Aunque se han realizado algunas acciones, debería fomentarse las visitas presenciales a estudiantes de 4º. Además se trata de una acción a mantener de forma continua en futuros años.	En curso
12910	01 Desarrollo del estudio. Perfil de ingreso, admisión y matrícula.	Continuar con la difusión del estudio, especialmente en estudiantes de la Facultad de Ciencias de la Salud y del Deporte.	Mejora de la matrícula	Campaña de difusión de casos de éxito de egresados	T- Coordinación del título	2023-2024	IND-1: difusión de 5 casos de éxito	IND1: 60%	5 casos difundidos		Ejecutada
12908	01 Desarrollo del estudio. Perfil de ingreso, admisión y matrícula.	Revisar el perfil de ingreso	Adecuación del perfil de egresados	Analizar el perfil de ingreso del estudiantado para determinar nuevos criterios de admisión al estudio	T-Comisión de Garantía de la Calidad del título	2023-2024	IND-1: Elaboración de informe de la CGC sí/no	ND-1: Sí	Si.	Actualizado en el nuevo plan de estudios	Ejecutada

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
12911	01 Desarrollo del estudio. Planificación temporal y coordinación	Mejorar la coordinación de contenidos entre algunas asignaturas	eliminar algunos solapamientos de contenidos que el estudiantado ha advertido	Reunión con los coordinadores de asignaturas	T- Coordinación del título	2023-2024	IND-1: Reunión sí/no IND-2: Advertencia de estudiantes sí/no	IND-1: sí IND-2: no	Sí	Analizado en la CGC, comunicado al profesorado implicado	Ejecutada
12912	05 Recursos para el aprendizaje. Recursos materiales.	Utilización de software libre	Mejor acceso y coordinación de la docencia	Sustituir aquel software de pago por versiones libres siempre que sea posible	T- Coordinación del título	2023-2024	IND-1: Identificar software a sustituir sí/no IND-2: sustituir el software identificado sí/no	IND-1: Sí IND-2: Sí	Sí	Actualizado en la guía docente y aplicado.	Ejecutada

2.— Acciones que conllevan modificación del título

ID	Apartado de la memoria	Tipo de modificación	Descripción	Justificación	Estado
12913	4. Planificación de las enseñanzas.	Sustancial	Adaptarse al RD 822/2021 y al Acuerdo de 14 de diciembre de 2022, del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza puede ser una oportunidad para estudiar la revisión a fondo del Plan de Estudios.	Necesidad de adaptarse al RD 822/2021 y al Acuerdo de 14 de diciembre de 2022, del Consejo de Gobierno de la Universidad de Zaragoza. EN CURSO.	En curso

3.— Fecha aprobación CGC

Fecha
29/01/2024