

**INFORME DE RESULTADOS
2022-2023**

**SATISFACCIÓN DE ESTUDIANTES CON
LA ACTIVIDAD DOCENTE DEL PROFESORADO**

DT4-GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES Y
GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ZAMORA

ELABORADO POR: UNIDAD DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD

DESTINATARIOS: RESPONSABLES ACADÉMICOS DEL TÍTULO Y COMUNIDAD UNIVERSITARIA

FECHA DE ELABORACIÓN: OCTUBRE DE 2023

REFERENCIA: INF.1.1.0.4. 2022-2023_AD_052

ÍNDICE

Introducción.....	3
Ficha técnica	4
Valoración global para todas las asignaturas	6
Valoración global para todas las asignaturas por sexo	7
Valoraciones Medias por Asignaturas	8
Leyenda.....	10
Índice de Tablas.....	11

Introducción

Este informe refiere los resultados de la encuesta de satisfacción de estudiantes con la actividad docente del profesorado en las asignaturas del Título, en el curso académico 2022-2023. La aplicación de las encuestas se realizó de forma telemática.

El cuestionario incluye 11 preguntas que se valoran en una escala tipo Likert de cinco opciones (del 1 al 5) donde 1 es “Totalmente en desacuerdo” y 5 “Totalmente de acuerdo”, además de la opción “no procede” para aquellos casos en los que la pregunta no se corresponde con las características de la docencia sobre la que se consulta:

1. El/la profesor/a explica con claridad
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas
3. Organiza y estructura bien las actividades o tareas que realizamos con el/la profesor/a (aula, laboratorio, taller, seminario, trabajo de campo, etc.)
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno

Este modelo de encuesta es común para las titulaciones de Grado y Máster Universitario y se centra en preguntas de carácter general sobre la actividad docente desarrollada por el profesor en cada asignatura. El cuestionario fue informado favorablemente por el Consejo de Docencia del 15 de octubre de 2012 y por la Comisión de Política Académica del 16 de octubre de 2012 y se aprobó por Acuerdo del Consejo de Gobierno de 25 de octubre de 2012.

Ficha técnica

Se aplicó la encuesta a **175** "estudiante-asignatura-grupo-profesor" y contestaron **77**, por lo que la tasa de respuesta TOTAL en el GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES Y GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA es del **44,0%**.

Los estudiantes han valorado la siguiente relación de asignaturas y profesores:

Tabla 1. Relación de asignaturas y profesores.

Código	Nombre de la asignatura	Resp. %
106511	Mecánica De Fluidos	50,0
106513	Teoría De Circuitos	28,6
106514	Teoría De Mecanismos	16,7
106515	Fundamentos De Automática	50,0
106516	Máquinas Eléctricas	50,0
106521	Elasticidad Y Ampliación De Resistencia De Materiales	100,0
106524	Diseño Y Cálculo De Máquinas	100,0
106526	Ingeniería Gráfica	50,0
106527	Máquinas Hidráulicas	50,0
106561	Seguridad Y Salud Laboral	66,7
106562	Instalaciones Industriales	75,0
106566	Estructuras Metálicas	100,0
106567	Ampliación De Máquinas Y Mecanismos	100,0
106900	Matemáticas I	30,0
106901	Física I	11,1
106902	Informática	20,0
106903	Administración De Empresas Y Organización Industrial	33,3
106904	Expresión Gráfica	25,9
106905	Matemáticas II	66,7
106906	Física II	60,0
106907	Química	50,0

Código	Nombre de la asignatura	Resp. %
106908	Mecánica	25,0
106909	Matemáticas III	33,3
106912	Fundamentos De Electrónica	25,0
106917	Ciencia De Materiales	20,0
106919	Ingeniería Del Medio Ambiente	50,0
106923	Leyes De Comportamiento De Materiales	100,0
106926	Procesado De Materiales	100,0
106927	Plasticidad	100,0
106928	Comportamiento Óptico Y Magnético De Materiales	100,0
106929	Fractura	100,0
106929	Fractura	100,0
106930	Materiales Metálicos	100,0
106931	Materiales Poliméricos	100,0
106932	Materiales Cerámicos	100,0
106933	Técnicas De Caracterización	50,0
106934	Materiales Compuestos	75,0
106935	Utilización Y Reciclado De Materiales	100,0
106937	Procesos Y Tecnologías De Fabricación En Electrónica	100,0
106939	Programación	50,0

Valoración global para todas las asignaturas

Se presenta el número de respuestas válidas, la Media (sobre 5), Desviación Típica, Moda y Mediana para el total del profesorado y asignaturas del título, en cada una de las 11 preguntas realizadas en el cuestionario.

Tabla 2. Valoración global para todas las asignaturas

Cuestionario	n	M	DT	Mo	Me
1. El/la profesor/a explica con claridad	77	4,13	0,96	5	4
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	77	4,29	0,82	5	4
3. Organiza y estructura bien las actividades o tareas que realizamos con el/la profesor/a (aula, laboratorio, taller, seminario, trabajo de campo, etc.)	77	4,19	0,90	4	4
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	77	4,21	0,83	4	4
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	77	4,01	0,88	4	4
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	77	4,23	0,87	5	4
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	77	4,18	0,83	4	4
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	77	4,13	0,82	4	4
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	77	4,11	0,82	4	4
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	77	4,14	0,95	5	4
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	77	4,23	0,88	5	4

n: respuestas válidas; M: Media; DT: Desviación Típica; Mo: Moda; Me: Mediana

Valoración global para todas las asignaturas por sexo

La siguiente tabla contiene los resultados de la encuesta en función del sexo de estudiantes. Se muestra el número de respuestas válidas, Media (sobre 5), Desviación Típica, Moda y Mediana para el total del profesorado y asignaturas del Máster Universitario, en cada una de las 11 preguntas del cuestionario.

Tabla 3. Distribución por género para el total de repuestas válidas

Género	Numero	%
Mujeres	39	50,6
Hombres	36	46,8
Persona no binaria	0	0,0
No determina	2	2,6

Tabla 4. Valoración global para todas las asignaturas en función del sexo de los encuestados

Cuestionario	Hombres					Mujeres				
	n	M	DT	Mo	Me	n	M	DT	Mo	Me
1. El/la profesor/a explica con claridad	36	4,14	0,98	5	4	39	4,13	0,97	5	4
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	36	4,36	0,71	5	4	39	4,23	0,92	5	4
3. Organiza y estructura bien las actividades o tareas que realizamos con el/la profesor/a (aula, laboratorio, taller, seminario, trabajo de campo, etc.)	36	4,17	0,93	4	4	39	4,23	0,89	5	4
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	36	4,22	0,79	4	4	39	4,21	0,88	4	4
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	36	4,00	0,85	4	4	39	4,03	0,92	4	4
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	36	4,19	0,84	5	4	39	4,28	0,90	5	4
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	36	4,17	0,80	4	4	39	4,18	0,87	4	4
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	36	4,17	0,76	4	4	39	4,11	0,88	4	4
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	36	4,06	0,74	4	4	39	4,16	0,90	4	4
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	36	4,11	0,99	5	4	39	4,18	0,92	4	4
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	36	4,11	0,84	4	4	39	4,33	0,92	5	5

Valoraciones Medias por Asignaturas

La siguiente tabla indica las valoraciones medias (sobre 5) de cada una de las asignaturas del Máster.

Tabla 5. Valoraciones medias por asignaturas

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
106511	Mecánica De Fluidos	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106513	Teoría De Circuitos	4,50	4,50	5,00	4,50	4,50	4,00	4,50	5,00	5,00	4,50	4,50
106514	Teoría De Mecanismos	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
106515	Fundamentos De Automática	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106516	Máquinas Eléctricas	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
106521	Elasticidad Y Ampliación De Resistencia De Materiales	3,00	5,00	4,00	2,00	2,00	5,00	2,00	4,00	3,00	4,00	3,00
106524	Diseño Y Cálculo De Máquinas	3,50	3,50	3,50	4,00	4,00	3,50	4,00	4,50	4,50	4,00	4,00
106526	Ingeniería Gráfica	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	2,00	3,50
106527	Máquinas Hidráulicas	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106561	Seguridad Y Salud Laboral	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106562	Instalaciones Industriales	4,00	4,33	4,00	4,33	4,33	4,33	4,67	4,00	4,33	4,67	4,67
106566	Estructuras Metálicas	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	4,00	4,50	4,00	5,00	5,00
106567	Ampliación De Máquinas Y Mecanismos	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00
106900	Matemáticas I	4,33	4,67	4,00	4,00	3,67	4,67	4,67	4,33	3,67	4,67	4,33
106901	Física I	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	-	-	-	5,00
106902	Informática	3,00	4,00	3,50	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,50
106903	Administración De Empresas Y Organización Industrial	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106904	Expresión Gráfica	3,86	3,86	3,86	3,71	3,86	3,86	4,00	3,86	3,86	3,86	3,86

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
106905	Matemáticas II	2,50	3,50	3,00	4,00	3,00	3,50	3,00	2,50	3,50	3,00	2,50
106906	Física II	4,33	4,33	4,33	4,33	4,00	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33
106907	Química	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,50
106908	Mecánica	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00
106909	Matemáticas III	3,50	3,50	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,50	3,50	4,00	4,50
106912	Fundamentos De Electrónica	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106917	Ciencia De Materiales	3,00	3,00	3,00	3,00	2,50	2,50	2,50	3,00	3,00	2,00	2,50
106919	Ingeniería Del Medio Ambiente	4,00	4,50	4,50	4,50	4,00	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	5,00
106923	Leyes De Comportamiento De Materiales	4,50	4,50	4,50	4,00	4,50	4,50	4,50	4,00	4,00	4,50	4,50
106926	Procesado De Materiales	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106927	Plasticidad	5,00	5,00	4,50	5,00	4,00	4,00	4,50	5,00	4,00	4,00	4,50
106928	Comportamiento Óptico Y Magnético De Materiales	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106929	Fractura	3,50	4,50	3,00	4,50	3,50	4,50	4,00	4,50	4,50	5,00	4,00
106930	Materiales Metálicos	5,00	4,50	4,50	4,00	4,00	4,00	4,50	4,50	5,00	4,50	4,50
106931	Materiales Poliméricos	4,67	4,67	4,67	4,67	4,00	4,67	4,33	4,00	4,67	4,50	4,67
106932	Materiales Cerámicos	4,67	4,67	4,67	4,33	4,33	4,67	4,33	4,33	4,33	4,50	4,67
106933	Técnicas De Caracterización	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106934	Materiales Compuestos	5,00	4,67	4,67	4,67	4,67	4,33	4,67	4,67	4,33	4,33	4,67
106935	Utilización Y Reciclado De Materiales	4,50	4,50	5,00	5,00	4,50	5,00	4,50	4,50	4,00	3,00	4,50
106937	Procesos Y Tecnologías De Fabricación En Electrónica	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00
106939	Programación	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00

Leyenda

Tabla 6. Leyenda

R	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
Número de respuestas por asignatura profesor/a	El/la profesor/a explica con claridad	Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	Organiza y estructura bien las actividades o tareas que realizamos con el/la profesor/a (aula, laboratorio, taller, seminario, trabajo de campo, etc.)	Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno

Índice de Tablas

Tabla 1. Relación de asignaturas y profesores.....	4
Tabla 2. Valoración global para todas las asignaturas.....	6
Tabla 3. Distribución por género para el total de repuestas válidas	7
Tabla 4. Valoración global para todas las asignaturas en función del sexo de los encuestados	7
Tabla 5. Valoraciones medias por asignaturas.....	8
Tabla 6. Leyenda	10