

**INFORME DE RESULTADOS
2022-2023**

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

GRD 265-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_047

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 **2.001** “estudiante-asignatura-grupo-profesor” y contestaron **416**, por lo que la tasa de respuesta TOTAL en el GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA es del **20,8%**.

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

Tabla 1. Relación de asignaturas y profesores.

Código	Nombre de la asignatura	Resp. %
106500	Matemáticas I	45,2
106501	Física I	32,7
106502	Informática	10,3
106503	Administración De Empresas Y Organización Industrial	4,7
106504	Expresión Gráfica	5,8
106505	Matemáticas II	8,0
106506	Física II	6,3
106507	Química	5,8
106508	Matemáticas III	33,3
106509	Mecánica	10,3
106510	Ingeniería Térmica I	4,3
106511	Mecánica De Fluidos	19,0
106512	Fundamentos De Electrónica	22,6
106513	Teoría De Circuitos	40,9
106514	Teoría De Mecanismos	14,3
106515	Fundamentos De Automática	23,5
106516	Máquinas Eléctricas	22,2
106517	Ciencia De Materiales	21,1
106518	Resistencia De Materiales	27,3
106519	Ingeniería Del Medio Ambiente	33,3
106520	Tecnología De Producción Y Fabricación	57,1
106521	Elasticidad Y Ampliación De Resistencia De Materiales	34,3
106522	Ingeniería Térmica II	22,2
106523	Ingeniería De Materiales	36,2

Código	Nombre de la asignatura	Resp. %
106524	Diseño Y Cálculo De Máquinas	14,0
106525	Diseño Y Cálculo De Estructuras	16,7
106526	Ingeniería Gráfica	36,0
106527	Máquinas Hidráulicas	22,7
106529	Oficina Técnica	42,9
106561	Seguridad Y Salud Laboral	14,3
106562	Instalaciones Industriales	16,7
106563	Construcciones Industriales	41,4
106564	Control Numérico	35,9
106565	Estructuras De Hormigón	31,0
106566	Estructuras Metálicas	35,5
106567	Ampliación De Máquinas Y Mecanismos	35,3
106569	Gestión Integrada De La Calidad, Medio Ambiente Y Riesgos Laborales	33,3
106572	Programación	25,0
106575	Mecánica De Robots	27,8
106576	Electrónica De Los Sistemas Mecánicos	33,3
106577	Regulación Y Control	16,7
106578	C.A.D. Mecánico	21,1
106579	Diseño Y Cálculo De Instalaciones Eléctricas En Baja Tensión Y Alta Tensión	33,3
106580	Cálculo Computacional De Estructuras	33,3
106581	Creación De Empresas	25,0
106583	Energías Alternativas	25,0
106584	Inglés Técnico	26,1
106587	Ingeniería Del Automóvil	28,6

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	416	3,57	1,41	5	4
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	416	3,70	1,39	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.)	416	3,45	1,42	5	4
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	416	3,47	1,43	5	4
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	416	3,55	1,42	5	4
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	416	3,85	1,27	5	4
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	416	3,40	1,43	4	4
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	416	3,47	1,40	5	4
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	416	3,46	1,37	5	4
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	416	3,61	1,43	5	4
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	416	3,52	1,44	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	68	16,3
Hombres	332	79,8
Persona no binaria	8	1,9
No determina	8	1,9

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	332	3,52	1,41	5	4	68	3,88	1,36	5	4
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	332	3,61	1,39	5	4	68	4,16	1,25	5	5
3. Organiza y estructura bien las actividades o tareas que realizamos con el/la profesor/a (aula, laboratorio, taller, seminario, trabajo de campo, etc.)	332	3,35	1,41	4	4	68	3,97	1,30	5	4
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	332	3,39	1,44	4	4	68	3,97	1,26	5	4
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	332	3,48	1,42	5	4	68	4,01	1,25	5	4
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	332	3,81	1,26	5	4	68	4,20	1,21	5	5
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	332	3,32	1,43	4	4	68	3,82	1,35	5	4
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	332	3,40	1,42	5	4	68	3,87	1,28	5	4
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	332	3,40	1,38	5	4	68	3,90	1,26	5	4
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	332	3,53	1,43	5	4	68	4,05	1,31	5	5
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	332	3,45	1,43	5	4	68	3,88	1,39	5	4

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
106500	Matemáticas I	3,94	4,48	3,58	3,74	3,52	4,41	3,66	3,45	3,34	3,94	3,94
106501	Física I	3,10	3,60	3,58	3,40	3,25	3,80	3,00	3,25	3,35	3,60	3,35
106502	Informática	2,94	2,94	3,06	3,06	2,94	3,69	3,07	3,38	3,19	3,79	2,81
106503	Administración De Empresas Y Organización Industrial	2,75	3,25	3,00	3,00	3,25	3,25	3,00	2,75	2,75	3,67	3,25
106504	Expresión Gráfica	3,81	4,00	4,06	3,88	3,69	4,06	3,69	4,06	3,88	3,75	3,88
106505	Matemáticas II	3,00	3,00	3,00	3,00	2,75	2,75	3,00	2,50	3,00	3,00	3,00
106506	Física II	4,00	3,67	3,33	3,67	3,33	4,33	3,33	3,33	4,00	4,33	3,67
106507	Química	4,67	4,33	4,33	3,67	4,33	4,67	3,67	4,67	4,00	5,00	3,67
106508	Matemáticas III	4,43	4,43	4,00	4,29	4,29	4,57	4,29	4,43	4,57	4,29	4,57
106509	Mecánica	1,83	2,33	2,50	2,00	2,33	3,50	1,83	1,83	2,67	3,00	1,83
106510	Ingeniería Térmica I	3,00	3,00	2,00	2,00	4,00	4,00	3,00	4,00	1,00	5,00	3,00
106511	Mecánica De Fluidos	4,25	4,50	4,00	4,33	4,50	4,33	3,67	3,75	4,00	4,33	4,00
106512	Fundamentos De Electrónica	4,25	4,50	4,73	4,45	4,64	4,40	4,50	4,27	4,09	4,10	4,58
106513	Teoría De Circuitos	4,33	4,56	3,78	3,89	4,22	3,78	3,67	4,13	4,56	4,00	3,78
106514	Teoría De Mecanismos	4,67	4,17	4,17	4,50	4,00	4,33	4,67	4,83	4,67	4,75	4,50
106515	Fundamentos De Automática	3,13	3,75	3,75	3,13	3,88	3,50	3,38	2,75	2,75	4,25	3,25
106516	Máquinas Eléctricas	4,50	4,50	4,50	4,50	4,75	4,75	4,00	4,25	5,00	4,50	4,50
106517	Ciencia De Materiales	2,38	2,38	1,81	2,00	1,88	2,60	2,13	2,13	2,25	1,92	2,25

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
106518	Resistencia De Materiales	1,17	2,00	1,50	1,83	2,17	2,67	1,33	1,50	1,83	2,20	1,50
106519	Ingeniería Del Medio Ambiente	4,40	4,60	4,40	4,40	4,40	4,60	4,40	4,40	4,60	4,60	4,60
106520	Tecnología De Producción Y Fabricación	3,88	3,88	4,00	4,25	4,00	4,00	4,00	3,38	3,00	4,00	4,00
106521	Elasticidad Y Ampliación De Resistencia De Materiales	2,58	2,75	3,00	2,42	2,92	3,42	2,17	3,00	3,08	2,60	2,67
106522	Ingeniería Térmica II	4,67	4,50	3,00	4,00	4,67	4,00	4,33	4,00	4,17	4,00	4,33
106523	Ingeniería De Materiales	3,00	2,59	2,76	2,47	2,18	2,82	2,35	2,53	2,41	2,53	2,35
106524	Diseño Y Cálculo De Máquinas	3,43	3,57	3,71	3,29	3,86	4,00	3,14	3,14	3,29	3,86	3,29
106525	Diseño Y Cálculo De Estructuras	4,83	4,83	4,50	4,17	4,50	4,67	4,33	4,50	4,00	4,83	4,67
106526	Ingeniería Gráfica	2,61	2,47	1,94	2,22	2,58	2,91	2,33	2,36	2,31	1,94	2,28
106527	Máquinas Hidráulicas	4,60	4,80	4,60	4,60	4,20	4,00	4,20	4,00	3,60	4,40	4,60
106529	Oficina Técnica	4,73	4,73	4,67	4,80	4,87	4,50	4,73	4,79	4,62	4,73	4,71
106561	Seguridad Y Salud Laboral	4,67	4,67	4,33	5,00	4,67	4,33	4,33	4,00	4,00	4,67	4,67
106562	Instalaciones Industriales	4,75	4,50	4,75	4,25	4,25	4,00	4,50	4,75	4,00	4,75	4,75
106563	Construcciones Industriales	3,58	3,67	2,92	3,00	3,33	4,08	3,17	3,25	3,33	3,33	3,17
106564	Control Numérico	3,69	3,69	3,69	3,69	3,85	4,08	3,85	3,77	3,92	3,92	3,92
106565	Estructuras De Hormigón	4,25	4,13	3,88	4,29	4,38	4,50	4,50	4,50	4,50	4,67	4,00
106566	Estructuras Metálicas	3,18	3,27	2,82	2,82	2,82	3,82	2,73	3,73	3,82	3,45	3,09
106567	Ampliación De Máquinas Y Mecanismos	3,10	3,48	3,19	3,43	3,48	3,57	3,10	3,19	3,29	3,47	3,38
106569	Gestión Integrada De La Calidad, Medio Ambiente Y Riesgos Laborales	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106572	Programación	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00
106575	Mecánica De Robots	3,80	4,10	3,70	3,90	4,00	4,20	3,90	3,70	3,70	4,00	4,00
106576	Electrónica De Los Sistemas Mecánicos	2,00	3,00	3,00	3,00	2,00	2,00	2,00	4,00	3,00	2,00	1,00
106577	Regulación Y Control	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
106578	C.A.D. Mecánico	4,25	4,50	4,25	4,50	4,00	4,25	4,50	4,00	4,00	4,25	4,25
106579	Diseño Y Cálculo De Instalaciones Eléctricas En Baja Tensión Y Alta Tensión	4,50	4,75	4,75	4,75	5,00	4,75	4,75	4,50	4,50	4,75	4,75
106580	Cálculo Computacional De Estructuras	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106581	Creación De Empresas	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	3,50	3,00	3,00	4,00	4,00
106583	Energías Alternativas	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106584	Inglés Técnico	4,67	4,83	4,50	4,67	4,83	4,50	4,50	4,67	4,67	4,67	4,83
106587	Ingeniería Del Automóvil	4,63	4,50	4,63	4,63	4,88	4,88	4,50	4,63	4,63	4,63	4,63

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