

INFORME DE RESULTADOS
2020-2021

SATISFACCIÓN DE LOS ESTUDIANTES CON
LA ACTIVIDAD DOCENTE DEL PROFESORADO

DT4-DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN INGENIERÍA
DE MATERIALES Y 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: JULIO DE 2021

REFERENCIA: INF.1.1.5. 2021_PF _09

ÍNDICE

Introducción.....	3
Ficha técnica.....	4
Valoración global para todas las asignaturas.....	5
Valoración global para todas las asignaturas por sexo.....	6
Valoraciones Medias por Asignaturas	7
Leyenda.....	9
Índice de Tablas.....	10

Introducción

Este informe refiere los resultados de la encuesta de satisfacción del estudiante con la actividad docente del profesorado en las asignaturas del Título, en el curso académico 2020-2021. 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 **185** “estudiante-asignatura-grupo-profesor” y contestaron **91**, por lo que la tasa de respuesta en el DOBLE TITULACIÓN DE GRADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES Y EN INGENIERÍA MECÁNICA es del **49,2%**.

Los estudiantes han valorado la siguiente relación de asignaturas:

Tabla 1. Relación de asignaturas

Código	Nombre de la asignatura
106511	Mecánica de Fluidos
106513	Teoría de Circuitos
106514	Teoría de Mecanismos
106516	Máquinas Eléctricas
106521	Elasticidad y Ampliación de Resistencia de Materiales
106522	Ingeniería Térmica II
106524	Diseño y Cálculo de Máquinas
106525	Diseño y Cálculo de Estructuras
106526	Ingeniería Gráfica
106528	Ingeniería de Los Procesos de Fabricación
106529	Oficina Técnica
106561	Seguridad y Salud Laboral
106562	Instalaciones Industriales
106563	Construcciones Industriales
106564	Control Numérico
106565	Estructuras de Hormigón
106900	Matemáticas I
106901	Física I
106902	Informática
106903	Administración de Empresas y Organización Industrial
106905	Matemáticas II
106906	Física II
106907	Química
106908	Mecánica
106909	Matemáticas III
106910	Ingeniería Térmica I
106914	Obtención y Selección de Materiales
106916	Instrumentación Electrónica
106917	Ciencia de Materiales
106920	Elasticidad
106921	Comportamiento Térmico de Los Materiales
106922	Comportamiento Electrónico de Materiales
106925	Transformaciones de Fase
106926	Procesado de Materiales
106927	Plasticidad

Código	Nombre de la asignatura
106928	Comportamiento Óptico y Magnético de Materiales
106929	Fractura
106933	Técnicas de Caracterización
106935	Utilización y Reciclado de Materiales

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 de profesores y asignaturas del Grado, 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	91	4,07	0,92	4	4
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	91	4,20	0,90	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.)	91	3,97	1,01	4	4
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	91	4,06	0,89	4	4
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	91	3,92	1,06	5	4
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	91	4,26	0,85	5	4
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	91	3,92	0,94	4	4
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	91	3,91	1,02	4	4
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	91	4,01	0,87	4	4
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	91	3,89	1,13	4	4
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	91	4,02	0,89	4	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 los estudiantes. Se muestra el número de respuestas válidas, Media (sobre 5), Desviación Típica, Moda y Mediana para el total de profesores y asignaturas del Grado, en cada una de las 11 preguntas del cuestionario.

Tabla 3. 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	54	4,06	0,87	4	4	30	4,10	0,91	5	4
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	54	4,17	0,92	5	4	30	4,13	0,92	4	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.)	54	3,94	0,93	4	4	30	3,97	1,05	4	4
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	54	3,96	0,90	4	4	30	4,21	0,66	4	4
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	54	3,89	0,96	4	4	30	3,93	1,12	5	4
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	54	4,08	0,90	4	4	30	4,48	0,72	5	5
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	54	3,85	0,85	4	4	30	4,00	0,97	4	4
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	54	3,78	0,97	4	4	30	4,10	0,96	5	4
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	54	3,93	0,92	4	4	30	4,04	0,79	4	4
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	54	3,73	1,17	4	4	30	4,15	0,85	4	4
12. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	54	4,02	0,93	4	4	30	4,03	0,80	4	4

Valoraciones Medias por Asignaturas

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

Tabla 4. Valoraciones medias por asignaturas

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
106511	Mecánica de Fluidos	3,50	3,50	4,25	3,75	3,25	3,00	3,50	3,25	3,75	3,50	3,50
106513	Teoría de Circuitos	4,00	3,50	3,50	4,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106514	Teoría de Mecanismos	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	4,00
106516	Máquinas Eléctricas	4,50	4,50	4,50	4,50	4,00	4,00	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
106521	Elasticidad y Ampliación de Resistencia de Materiales	3,67	4,67	4,33	4,33	4,33	4,33	3,67	4,00	4,00	4,00	3,67
106522	Ingeniería Térmica II	5,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00
106524	Diseño y Cálculo de Máquinas	4,00	4,17	4,33	4,50	4,00	4,50	3,83	4,50	4,17	4,25	4,33
106525	Diseño y Cálculo de Estructuras	4,67	5,00	4,33	4,00	4,33	5,00	4,33	3,67	3,67	4,00	4,33
106526	Ingeniería Gráfica	4,00	4,17	3,67	3,83	4,00	4,50	3,83	3,50	3,67	3,33	3,67
106528	Ingeniería de Los Procesos de Fabricación	4,00	5,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,00
106529	Oficina Técnica	4,50	4,50	3,50	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106561	Seguridad y Salud Laboral	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	5,00	5,00	4,00
106562	Instalaciones Industriales	3,50	3,50	3,00	4,00	3,50	3,50	3,50	3,00	3,50	4,00	4,00
106563	Construcciones Industriales	4,00	3,00	4,00	4,00	3,00	-	3,00	3,00	3,00	-	3,00
106564	Control Numérico	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00
106565	Estructuras de Hormigón	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	4,00	-	4,00
106900	Matemáticas I	4,00	4,60	3,40	3,80	3,80	4,80	3,40	3,60	3,40	3,40	3,80
106901	Física I	3,88	4,38	4,13	3,75	3,50	4,38	3,88	3,63	4,38	3,71	4,13
106902	Informática	3,80	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20	4,00	4,20	4,00	3,80
106903	Administración de Empresas y Organización Industrial	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106905	Matemáticas II	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106906	Física II	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	4,50	5,00	4,50
106907	Química	4,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106908	Mecánica	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
106909	Matemáticas III	2,00	3,00	2,00	3,00	5,00	3,00	3,00	2,00	3,00	-	3,00
106910	Ingeniería Térmica I	3,00	3,00	2,00	2,00	2,00	4,00	3,00	2,00	3,00	2,00	3,00
106914	Obtención y Selección de Materiales	4,50	5,00	4,50	4,50	5,00	5,00	4,50	4,50	4,50	5,00	4,50
106916	Instrumentación Electrónica	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	-	5,00
106917	Ciencia de Materiales	3,75	3,00	3,25	3,00	2,75	3,00	3,50	3,50	3,00	2,75	2,75
106920	Elasticidad	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106921	Comportamiento Térmico de Los Materiales	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106922	Comportamiento Electrónico de Materiales	4,50	5,00	4,50	5,00	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	4,50	5,00
106925	Transformaciones de Fase	4,67	5,00	4,67	4,33	4,67	5,00	4,67	4,67	4,67	5,00	4,67
106926	Procesado de Materiales	4,00	4,00	4,00	3,00	5,00	5,00	4,00	3,00	-	-	4,00
106927	Plasticidad	4,50	4,00	4,00	4,00	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	2,50	3,50
106928	Comportamiento Óptico y Magnético de Materiales	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,00	4,00	4,50	4,50	4,00	4,50
106929	Fractura	4,00	3,00	3,00	4,00	3,00	4,00	3,50	3,33	3,33	3,50	3,75
106933	Técnicas de Caracterización	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106935	Utilización y Reciclado de Materiales	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	-	-	4,00

Leyenda

Tabla 5. 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	4
Tabla 2. Valoración global para todas las asignaturas	5
Tabla 3. Valoración global para todas las asignaturas en función del sexo de los encuestados	6
Tabla 4. Valoraciones medias por asignaturas	7
Tabla 5. Leyenda	9