

INFORME DE RESULTADOS
2020-2021

SATISFACCIÓN DE LOS ESTUDIANTES CON
LA ACTIVIDAD DOCENTE DEL PROFESORADO

GRD265-GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
INDUSTRIAL DE BÉJAR

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_47

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 1.242 “estudiante-asignatura-grupo-profesor” y contestaron 294, por lo que la tasa de respuesta en el GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA (BÉJAR) es del 23,7%.

Los estudiantes han valorado la siguiente relación de asignaturas:

Tabla 1. Relación de asignaturas

Código	Nombre de la asignatura
106500	Matemáticas I
106501	Física I
106502	Informática
106503	Administración de Empresas y Organización Industrial
106504	Expresión Gráfica
106505	Matemáticas II
106506	Física II
106507	Química
106508	Matemáticas III
106509	Mecánica
106511	Mecánica de Fluidos
106512	Fundamentos de Electrónica
106513	Teoría de Circuitos
106514	Teoría de Mecanismos
106515	Fundamentos de Automática
106518	Resistencia de Materiales
106520	Tecnología de Producción y Fabricación
106521	Elasticidad y Ampliación de Resistencia de Materiales
106523	Ingeniería de Materiales
106524	Diseño y Cálculo de Máquinas
106525	Diseño y Cálculo de Estructuras
106526	Ingeniería Gráfica
106527	Máquinas Hidráulicas
106528	Ingeniería de Los Procesos de Fabricación
106529	Oficina Técnica
106531	Construcción y Topografía
106532	Ampliación de Cálculo de Máquinas
106533	Estructuras Metálicas
106534	Mecánica de Robots
106535	Elementos de Unión en Estructuras
106536	Gestión de la Producción
106537	Automatización Industrial
106538	Sistemas Digitales
106539	Instalaciones Eléctricas de Media y Baja Tensión
106540	Plantas Eléctricas de Energías Renovables

Código	Nombre de la asignatura
106541	Instalaciones Industriales y en Edificación I
106542	Seguridad Laboral E Industrial
106544	Vibraciones Mecánicas
106545	Ingeniería de Transporte
106547	Control Presupuestario
106549	Ingeniería de la Calidad. Homologación y Certificación de Productos
106551	Regulación Automática
106552	Instalaciones Industriales y en Edificación II
106554	Termodinámica
106555	Tecnología del Medio Ambiente
106556	Máquinas Térmicas
106559	Ecodiseño, Ética y Propiedad Intelectual en la Ingeniería
106560	Emprendimiento

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	294	4,17	1,02	5	4
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	294	4,16	1,02	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.)	294	4,10	1,06	5	4
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	294	4,16	1,04	5	4
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	294	4,06	1,01	5	4
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	294	4,32	0,96	5	5
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	294	4,05	1,10	5	4
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	294	4,09	1,03	5	4
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	294	4,05	1,03	5	4
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	294	4,16	1,00	5	4
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	294	4,18	1,06	5	5

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	259	4,21	0,95	5	4	34	3,88	1,37	5	4
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	259	4,20	0,93	5	4	34	3,88	1,47	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.)	259	4,15	0,99	5	4	34	3,85	1,35	5	4
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	259	4,19	0,95	5	4	34	3,97	1,45	5	5
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	259	4,08	0,94	5	4	34	3,94	1,41	5	4
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	259	4,35	0,88	5	5	34	4,06	1,37	5	5
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	259	4,09	1,02	5	4	34	3,88	1,49	5	5
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	259	4,12	0,95	5	4	34	3,94	1,48	5	5
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	259	4,08	0,94	5	4	34	3,91	1,50	5	5
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	259	4,21	0,91	5	4	34	3,67	1,63	5	5
12. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	259	4,21	0,98	5	5	34	4,00	1,48	5	5

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
106500	Matemáticas I	4,13	3,88	3,75	4,00	4,25	4,13	3,38	3,75	3,71	4,17	4,13
106501	Física I	3,80	4,00	3,86	3,93	3,40	4,33	3,80	3,67	3,67	3,91	3,80
106502	Informática	2,43	2,71	2,43	2,86	2,71	3,86	2,29	3,00	2,71	3,40	2,43
106503	Administración de Empresas y Organización Industrial	4,38	4,50	4,38	4,63	4,50	4,50	4,38	4,25	4,13	4,25	4,50
106504	Expresión Gráfica	4,67	4,67	4,33	4,67	4,00	4,33	5,00	4,33	4,33	5,00	4,67
106505	Matemáticas II	3,60	3,40	3,80	3,60	4,00	4,60	3,40	3,80	4,20	3,80	3,60
106506	Física II	4,67	4,33	4,67	5,00	3,67	4,67	4,00	4,00	4,00	5,00	4,67
106507	Química	3,00	4,00	2,00	4,00	5,00	5,00	3,00	3,00	4,00	5,00	4,00
106508	Matemáticas III	4,00	3,50	4,50	4,00	3,00	4,50	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00
106509	Mecánica	3,50	3,17	3,67	3,50	2,83	3,50	3,33	3,00	3,00	2,75	3,17
106511	Mecánica de Fluidos	4,40	4,42	4,45	4,25	4,16	4,42	4,42	4,53	4,30	4,46	4,42
106512	Fundamentos de Electrónica	4,33	4,67	4,67	4,33	4,00	4,33	4,33	4,33	4,00	4,67	4,33
106513	Teoría de Circuitos	3,75	4,00	3,50	3,75	4,00	4,25	3,50	4,00	4,00	3,75	3,50
106514	Teoría de Mecanismos	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,50	4,50	4,50	4,00	5,00	5,00
106515	Fundamentos de Automática	4,09	4,09	3,82	3,64	3,18	4,27	3,55	3,82	3,55	3,90	3,55
106518	Resistencia de Materiales	4,50	3,50	4,50	4,00	4,00	4,50	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00
106520	Tecnología de Producción y Fabricación	5,00	5,00	5,00	4,67	5,00	4,33	4,33	4,67	4,67	4,67	4,67
106521	Elasticidad y Ampliación de Resistencia de Materiales	4,42	4,46	4,31	4,27	4,31	4,65	4,54	4,31	4,23	4,26	4,62
106523	Ingeniería de Materiales	4,14	3,71	3,86	4,00	4,29	4,43	3,71	3,86	3,86	3,75	4,00
106524	Diseño y Cálculo de Máquinas	4,10	4,30	4,30	4,22	4,00	4,40	4,10	4,30	4,20	4,13	4,30
106525	Diseño y Cálculo de Estructuras	3,38	3,46	3,23	3,31	3,42	3,50	2,92	3,15	3,08	3,30	3,17
106526	Ingeniería Gráfica	4,53	4,53	4,40	4,60	4,33	4,47	4,53	4,47	4,53	4,46	4,40
106527	Máquinas Hidráulicas	4,60	5,00	5,00	4,80	4,40	4,60	4,20	4,40	4,20	4,67	4,60
106528	Ingeniería de Los Procesos de Fabricación	4,22	4,00	3,89	4,22	4,00	4,33	4,00	4,11	4,11	4,50	4,11

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
106529	Oficina Técnica	3,60	3,50	3,20	3,40	3,70	3,20	3,50	3,30	2,90	2,86	3,40
106531	Construcción y Topografía	4,57	4,71	4,71	4,57	4,43	4,71	4,57	4,29	4,43	4,20	4,57
106532	Ampliación de Cálculo de Máquinas	3,50	3,25	3,25	3,50	3,50	3,50	3,25	3,25	3,50	3,25	3,25
106533	Estructuras Metálicas	5,00	5,00	4,33	4,75	5,00	4,67	5,00	5,00	4,75	3,00	5,00
106534	Mecánica de Robots	5,00	5,00	5,00	5,00	3,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106535	Elementos de Unión en Estructuras	4,79	4,86	4,36	4,71	4,86	4,69	4,79	4,86	4,69	4,89	4,86
106536	Gestión de la Producción	4,50	4,50	4,50	4,50	4,00	4,50	3,50	4,50	4,00	4,50	4,00
106537	Automatización Industrial	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
106538	Sistemas Digitales	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,00	3,75	4,25	4,25	4,25
106539	Instalaciones Eléctricas de Media y Baja Tensión	3,60	3,80	4,00	3,80	4,20	4,40	3,60	3,80	3,80	4,33	3,80
106540	Plantas Eléctricas de Energías Renovables	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106541	Instalaciones Industriales y en Edificación I	4,50	4,25	4,63	4,88	4,63	5,00	4,63	4,75	4,38	4,40	4,75
106542	Seguridad Laboral E Industrial	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	5,00	4,50	5,00	5,00
106544	Vibraciones Mecánicas	4,67	4,67	4,33	5,00	5,00	5,00	4,67	5,00	5,00	5,00	5,00
106545	Ingeniería de Transporte	4,00	3,50	3,25	3,50	3,75	3,50	3,75	3,25	3,50	3,75	3,75
106547	Control Presupuestario	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,67	4,67	5,00	5,00
106549	Ingeniería de la Calidad. Homologación y Certificación de Productos	3,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106551	Regulación Automática	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
106552	Instalaciones Industriales y en Edificación II	4,50	3,50	4,50	4,00	5,00	4,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,50
106554	Termodinámica	4,67	4,33	4,33	4,00	3,67	4,67	4,33	4,67	4,33	4,00	4,67
106555	Tecnología del Medio Ambiente	5,00	5,00	5,00	5,00	4,67	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106556	Máquinas Térmicas	3,69	3,92	4,08	4,00	4,00	4,00	3,77	4,08	4,23	4,33	4,23
106559	Ecodiseño, Ética y Propiedad Intelectual en la Ingeniería	4,33	4,33	4,33	4,67	4,33	4,00	4,33	4,67	4,50	4,50	4,67
106560	Emprendimiento	4,50	4,50	5,00	4,50	5,00	5,00	4,50	4,50	4,50	5,00	4,50

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