

INFORME DE RESULTADOS
2020-2021

SATISFACCIÓN DE LOS ESTUDIANTES CON
LA ACTIVIDAD DOCENTE DEL PROFESORADO

GRD263-GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

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_40

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 **562** “estudiante-asignatura-grupo-profesor” y contestaron **141**, por lo que la tasa de respuesta en el GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA es del **25,1%**.

Los estudiantes han valorado la siguiente relación de asignaturas:

Tabla 1. Relación de asignaturas

Código	Nombre de la asignatura
106300	Matemáticas I
106301	Matemáticas II
106302	Física I
106303	Física II
106304	Informática
106305	Química
106308	Matemáticas III
106309	Teoría de Mecanismos
106310	Ciencia de Materiales
106311	Termodinámica
106313	Teoría de Circuitos
106314	Resistencia de Materiales
106315	Fundamentos de Electrónica
106316	Tecnología del Medio Ambiente
106317	Mecánica de Fluidos
106318	Fundamentos de Automática
106319	Teoría de Redes Eléctricas
106320	Electrónica Industrial
106321	Instalaciones Eléctricas de Media y Baja Tensión
106322	Instalaciones Eléctricas de Alta Tensión
106323	Automatización Industrial
106324	Líneas de Transporte de Energía Eléctrica
106325	Ampliación y Cálculo de Máquinas Eléctricas
106326	Plantas Termoeléctricas
106327	Oficina Técnica
106328	Tecnología de Producción y Fabricación
106329	Plantas Eléctricas de Energías Renovables
106330	Sistemas Eléctricos de Potencia
106333	Materiales Eléctricos y Magnéticos
106334	Fenómenos de Campo en Ingeniería Eléctrica
106341	Regulación Automática
106342	Diseño y Cálculo de Estructuras
106343	Instalaciones Industriales y en Edificación I
106345	Gestión de la Producción
106347	Ingeniería de la Calidad. Homologación y Certificación de Productos
106350	Control Presupuestario

Código	Nombre de la asignatura
106364	Ecodiseño, Ética y Propiedad Intelectual en la Ingeniería
106365	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	141	4,25	1,00	5	5
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	141	4,43	0,89	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.)	141	4,36	0,89	5	5
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	141	4,29	0,92	5	5
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	141	4,39	0,82	5	5
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	141	4,44	0,82	5	5
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	141	4,18	1,01	5	4
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	141	4,11	1,13	5	4
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	141	4,11	1,10	5	4
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	141	4,11	1,07	5	4
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	141	4,23	1,02	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	126	4,27	0,98	5	5	5	4,60	0,80	5	5
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	126	4,46	0,83	5	5	5	5,00	0,00	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.)	126	4,39	0,86	5	5	5	5,00	0,00	5	5
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	126	4,32	0,86	5	5	5	5,00	0,00	5	5
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	126	4,38	0,84	5	5	5	5,00	0,00	5	5
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	126	4,45	0,81	5	5	5	5,00	0,00	5	5
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	126	4,21	0,96	5	4	5	5,00	0,00	5	5
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	126	4,14	1,09	5	4	5	4,80	0,40	5	5
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	126	4,12	1,08	5	4	5	4,80	0,40	5	5
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	126	4,14	1,03	5	4	5	4,75	0,43	5	5
12. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	126	4,26	0,98	5	5	5	5,00	0,00	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
106300	Matemáticas I	4,00	4,33	4,33	4,17	4,17	4,67	4,50	4,00	3,50	4,00	4,33
106301	Matemáticas II	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,50	3,50	4,00	4,00	4,00	4,00
106302	Física I	3,33	3,33	3,67	3,33	3,33	3,67	3,33	3,33	3,33	3,67	3,33
106303	Física II	3,00	5,00	5,00	4,00	2,00	5,00	5,00	1,00	1,00	5,00	4,00
106304	Informática	3,00	4,00	3,00	4,50	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,50	3,00
106305	Química	2,00	-	2,00	2,00	-	-	2,00	1,00	1,00	2,00	3,00
106308	Matemáticas III	4,50	4,50	4,50	4,50	4,00	4,00	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
106309	Teoría de Mecanismos	4,00	4,00	4,50	4,50	5,00	5,00	3,50	3,00	4,00	3,50	4,00
106310	Ciencia de Materiales	3,00	4,00	3,33	3,33	3,67	4,50	3,33	2,33	2,67	3,33	3,67
106311	Termodinámica	4,67	5,00	4,83	4,83	4,83	4,83	4,83	4,67	4,67	4,25	4,83
106313	Teoría de Circuitos	4,43	4,71	4,86	4,71	4,71	4,86	4,71	4,57	4,43	4,60	4,71
106314	Resistencia de Materiales	4,50	5,00	4,00	4,50	5,00	5,00	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
106315	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
106316	Tecnología del Medio Ambiente	4,50	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
106317	Mecánica de Fluidos	4,36	4,48	4,33	4,20	4,10	4,33	4,00	4,09	4,18	3,45	4,14
106318	Fundamentos de Automática	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
106319	Teoría de Redes Eléctricas	3,67	3,83	4,83	4,67	4,67	4,67	3,67	3,83	3,83	4,40	4,00
106320	Electrónica Industrial	4,67	5,00	4,67	5,00	5,00	5,00	4,33	4,67	4,67	5,00	4,67
106321	Instalaciones Eléctricas de Media y Baja Tensión	4,29	4,43	4,29	3,71	4,43	4,29	4,00	4,50	4,33	4,00	4,14
106322	Instalaciones Eléctricas de Alta Tensión	5,00	5,00	5,00	4,75	5,00	4,75	5,00	4,75	4,75	5,00	5,00
106323	Automatización Industrial	4,50	4,75	4,50	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,75	3,67	4,00
106324	Líneas de Transporte de Energía Eléctrica	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
106325	Ampliación y Cálculo de Máquinas Eléctricas	3,25	2,50	3,25	3,50	3,75	4,00	3,00	3,00	2,50	2,75	2,75
106326	Plantas Termoeléctricas	4,60	4,20	4,80	4,80	4,80	4,80	4,80	5,00	4,80	4,80	4,80

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
106327	Oficina Técnica	2,67	3,67	2,67	2,67	3,33	2,33	3,00	2,67	3,00	3,00	2,67
106328	Tecnología de Producción y Fabricación	5,00	5,00	4,75	5,00	5,00	4,50	4,75	5,00	4,75	5,00	4,75
106329	Plantas Eléctricas de Energías Renovables	4,50	4,75	4,50	4,50	4,50	4,50	4,00	4,00	4,50	4,25	4,50
106330	Sistemas Eléctricos de Potencia	4,88	4,88	4,63	4,63	4,75	4,75	4,75	4,50	4,75	4,75	4,75
106333	Materiales Eléctricos y Magnéticos	4,50	4,50	4,50	3,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
106334	Fenómenos de Campo en Ingeniería Eléctrica	4,80	4,80	4,60	4,60	4,80	5,00	4,60	4,40	3,80	5,00	4,60
106341	Regulación Automática	1,00	2,00	2,00	1,00	4,00	3,00	1,00	1,00	1,00	3,00	1,00
106342	Diseño y Cálculo de Estructuras	3,00	4,00	3,50	3,50	4,00	4,00	3,50	4,00	3,50	3,00	3,00
106343	Instalaciones Industriales y en Edificación I	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
106345	Gestión de la Producción	5,00	4,67	4,67	5,00	4,67	4,33	4,00	4,33	4,33	4,50	4,00
106347	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
106350	Control Presupuestario	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00
106364	Ecodiseño, Ética y Propiedad Intelectual en la Ingeniería	5,00	5,00	4,67	5,00	5,00	5,00	5,00	4,67	5,00	5,00	5,00
106365	Emprendimiento	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00

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