

INFORME DE RESULTADOS  
2020-2021

SATISFACCIÓN DE LOS ESTUDIANTES CON  
LA ACTIVIDAD DOCENTE DEL PROFESORADO

M167-MÁSTER UNIVERSITARIO EN GEOTECNOLOGÍAS  
CARTOGRÁFICAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE ÁVILA

ELABORADO POR: UNIDAD DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD

DESTINATARIOS: RESPONSABLES ACADÉMICOS DEL TÍTULO Y COMUNIDAD UNIVERSITARIA

FECHA DE ELABORACIÓN: JULIO DE 2021

REFERENCIA: INF.1.1.6. 2021\_PF \_16

## 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.....	8
Índice de Tablas .....	9

## 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 **465** “estudiante-asignatura-Grupo -profesor” y contestaron **129**, por lo que la tasa de respuesta en el MÁSTER UNIVERSITARIO EN GEOTECNOLOGÍAS CARTOGRÁFICAS EN INGENIERÍA Y ARQUITECTURA es del **27,7%**.

Los estudiantes han valorado la siguiente relación de asignaturas:

Tabla 1. Relación de asignaturas

Código	Nombre de la asignatura
305555	Cámaras
305556	Posicionamiento y Navegación
305557	Láser y Radar
305558	Sensores Híbridos
305559	Procesamiento Avanzado de Imágenes
305561	Herramientas Matemáticas para El Geoprocesado
305562	Herramientas Informáticas para El Geoprocesado
305563	Procesamiento y Gestión de Datos de Posicionamiento y Navegación
305564	Procesamiento y Gestión de Datos de Sensores Híbridos
305565	Gestión de la Información Espacial
305566	Geomática en Arquitectura
305567	Geomática y Sostenibilidad
305568	Análisis Estadístico de Datos Geoespaciales
305569	Programación Open Source en Geomática
305570	Geomática para la Gestión de Recursos Hídricos
305571	Técnicas Matemáticas Aplicadas Al Tratamiento de Señales

## 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 Máster Universitario, 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	129	4,30	1,01	5	5
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	129	4,35	1,00	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.)	129	4,23	1,07	5	5
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en Grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	129	4,24	1,10	5	5
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	129	4,23	1,02	5	5
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	129	4,55	0,73	5	5
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	129	4,21	1,08	5	5
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	129	4,15	1,13	5	5
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	129	4,23	1,09	5	5
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	129	4,28	1,07	5	5
11. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	129	4,32	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 Máster Universitario, 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	64	4,27	1,09	5	5	59	4,36	0,90	5	5
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	64	4,37	1,08	5	5	59	4,41	0,81	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.)	64	4,24	1,20	5	5	59	4,27	0,95	5	5
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en Grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	64	4,23	1,18	5	5	59	4,31	1,00	5	5
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	64	4,28	1,04	5	5	59	4,34	0,88	5	5
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, ...)	64	4,51	0,80	5	5	59	4,60	0,65	5	5
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	64	4,21	1,14	5	5	59	4,31	0,91	5	5
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	64	4,18	1,17	5	5	59	4,22	1,07	5	5
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	64	4,21	1,19	5	5	59	4,29	0,98	5	5
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	64	4,19	1,19	5	5	59	4,42	0,92	5	5
12. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	64	4,29	1,13	5	5	59	4,40	0,95	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
305555	Cámaras	4,77	4,85	4,77	4,69	4,50	4,92	4,58	4,58	4,58	4,92	4,83
305556	Posicionamiento y Navegación	4,73	4,55	4,64	4,73	4,18	5,00	4,45	4,55	4,64	4,91	4,82
305557	Láser y Radar	4,80	5,00	4,80	4,60	5,00	5,00	5,00	4,80	4,80	4,80	5,00
305558	Sensores Híbridos	4,38	4,38	4,50	4,63	4,50	4,75	4,25	4,38	4,38	4,63	4,63
305559	Procesamiento Avanzado de Imágenes	5,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00
305561	Herramientas Matemáticas Para El Geoprocesado	4,71	4,43	4,43	4,29	4,14	4,29	4,29	4,29	4,43	4,75	4,43
305562	Herramientas Informáticas Para El Geoprocesado	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,80	4,80	4,50	4,80
305563	Procesamiento y Gestión de Datos de Posicionamiento y Navegación	4,77	4,92	4,77	4,77	4,58	4,77	4,77	4,62	4,69	4,77	4,69
305564	Procesamiento y Gestión de Datos de Sensores Híbridos	4,56	4,63	4,56	4,56	4,63	4,38	4,50	4,63	4,56	4,50	4,56
305565	Gestión de la Información Espacial	3,88	3,88	3,65	3,76	3,82	4,25	3,65	3,71	3,76	3,71	3,88
305566	Geomática en Arquitectura	4,50	4,50	4,00	5,00	4,00	5,00	4,50	3,50	4,50	3,50	4,50
305567	Geomática y Sostenibilidad	4,00	4,50	4,25	4,00	4,50	4,75	4,00	4,00	4,00	4,25	4,50
305568	Análisis Estadístico de Datos Geoespaciales	3,73	3,82	3,55	3,73	4,00	4,20	3,64	3,55	3,82	3,64	3,45
305569	Programación Open Source en Geomática	4,00	4,00	4,00	4,14	4,29	4,43	4,43	4,29	4,00	4,00	4,29
305570	Geomática Para la Gestión de Recursos Hídricos	2,50	2,83	2,33	1,83	2,50	3,67	2,50	1,83	2,33	2,40	2,33
305571	Técnicas Matemáticas Aplicadas Al Tratamiento de Señales	2,00	3,00	2,00	1,00	3,00	5,00	2,00	1,00	1,00	1,00	2,00

### 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 .....	8