# INFORME DE RESULTADOS 2024-2025

# SATISFACCIÓN DE LOS ESTUDIANTES CON LA ACTIVIDAD DOCENTE DEL PROFESORADO

GRD295-GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

FACULTAD DE BILOGÍA

ELABORADO POR: UNIDAD DE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD

PERSONAL DESTINATARIO: RESPONSABLES ACADÉMICOS DEL TÍTULO Y COMUNIDAD

UNIVERSITARIA

FECHA DE ELABORACIÓN: OCTUBRE DE 2025

REFERENCIA: INF.1.1\_0.4. 2024-2025\_PF\_45

## **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
Índica da Tablas	11

#### Introducción

Este informe contiene los resultados de la encuesta de satisfacción del estudiante con la actividad docente del profesorado en las asignaturas del Título, en el curso académico 2021-2022. 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 o 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 cada docente 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 **3.309** "estudiante-asignatura-grupo-profesor/a" y contestaron **1.033**, por lo que la tasa de respuesta en el GRADO EN BIOTECNOLOGÍA es del **31,1**%.

Los estudiantes han valorado la siguiente relación de "asignatura-grupo-profesor/a":

Tabla 1. Relación de asignaturas y profesorado.

Código	Nombre de la asignatura	Resp. %
109500	Biología Celular	59,5
109501	Álgebra y Cálculo	57,9
109502	Física	40,0
109503	Química	57,9
109504	Métodos Numéricos	53,2
109505	Histología Vegetal y Animal	45,1
109506	Química Orgánica	28,3
109507	Termodinámica y Cinética Química	34,0
109508	Técnicas Instrumentales Básicas	35,7
109509	Informática	51,2
109510	Probabilidad y Bioestadística	40,5
109511	Bioquímica I	58,1
109512	Bioquímica II	28,8
109513	Microbiología I	42,4
109514	Fundamentos de Ingeniería Bioquímica I	9,4
109515	Genética	40,6
109516	Fisiología Animal	25,6
109517	Microbiología II	32,3
109518	Fundamentos de Ingeniería Bioquímica II	12,1
109519	Genética Molecular	12,6
109520	Transporte y Metabolismo Vegetal	41,0
109521	Técnicas Instrumentales Avanzadas	25,4
109522	Biorreactores	20,8
109523	Ingeniería Genética	34,8
109524	Química E Ingeniería de Proteínas	40,5
109525	Desarrollo Vegetal	38,6
109526	Medicamentos Biotecnológicos: Farmacocinética y Estrategias de Formulación	20,6
109527	Bioinformática	45,2
109528	Microbiología Industrial	37,1
109529	Biotecnología Animal	27,9
109530	Biotecnología Vegetal	33,3
109531	Medicina Molecular	34,8
109533	Virología	60,0
109536	Terapia Génica	52,0
109537	Respuesta Molecular de las Plantas A Factores Climáticos y Contaminantes	50,0

Código	Nombre de la asignatura	Resp. %
109538	Gestión de la Empresa Biotecnológica	27,8
109539	Control de Calidad	31,3
109540	Inmunología y Vacunas	22,6
109541	Aspectos Legales y Sociales de la Biotecnología	25,9
109542	Nanobiotecnología	44,4
109543	Genómica y Proteómica	22,2
109544	Biotecnología Vegetal Avanzada	58,3
109545	Terapia Regenerativa	27,8
109546	Biotecnología Parasitaria	22,2
109548	Modelización de Sistemas Biológicos	100,0
109549	Bases Moleculares del Cáncer	15,0
109550	Fitopatología Molecular	66,7
109551	Biotecnología Microbiana	28,6
109552	Biotecnología Alimentaria	19,6
109553	Neurociencia Aplicada	80,0
109554	Metabolitos Secundarios	59,1

#### Valoración global para todas las asignaturas

Se presenta sobre el número de respuestas válidas, la Media (sobre 5), Desviación Típica, Moda y Mediana para el total de profesores, profesoras y asignaturas del título, en cada una de las 11 preguntas realizadas en el cuestionario.

Tabla 2. Valoración global para todas las asignaturas

Cu	estionario	n	М	DT	Мо	Me
1.	El/la profesor/a explica con claridad	1.033	4,04	1,21	5	4
2.	Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	1.033	4,26	1,04	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.)	1.033	4,08	1,13	5	4
4.	Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	1.033	4,16	1,11	5	4
5.	Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	1.033	4,08	1,12	5	4
6.	Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica,)	1.033	4,59	1,00	5	5
7.	Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades o destrezas	1.033	3,94	1,20	5	4
8.	Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	1.033	4,03	1,18	5	4
9.	La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	1.033	4,19	1,10	5	4
10.	Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	1.033	4,76	1,31	6	5
11.	Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	1.033	4,09	1,16	5	4

n: respuestas válidas; M: Media; DT: Desviación Típica; Mo: Moda; Me: Mediana

Tabla 3. Distribución por género para el total de repuestas válidas

Género	Numero	%
Mujeres	698	67,6
Hombres	311	30,1
Persona no binaria	2	0,2
No determina	21	2,0
No contesta	1	0,1
TOTAL	1.033	100,0

#### Valoración global para todas las asignaturas por sexo

La tabla muestra los resultados de la encuesta de manera diferenciada para los y las estudiantes que responden. Se muestra el número de respuestas válidas, Media (sobre 5), Desviación Típica, Moda y Mediana para el total del profesorado y asignaturas.

Tabla 4. Valoración global para todas las asignaturas en función del sexo de los encuestados

		ŀ	lombre	s		Mujeres					
Cuestionario	n	М	DT	Мо	Me	n	М	DT	Мо	Me	
1. El/la profesor/a explica con claridad	311	3,93	1,21	5	4	698	4,07	1,20	5	4	
2. Resuelve las dudas planteadas y orienta a los estudiantes en el desarrollo de sus tareas	311	4,17	1,08	5	5	698	4,28	1,03	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.)	311	3,99	1,16	5	4	698	4,11	1,12	5	4	
4. Las actividades o tareas (teóricas, prácticas, de trabajo individual, en grupo, etc.) son provechosas para lograr los objetivos de la asignatura	311	4,06	1,11	5	4	698	4,18	1,11	5	4	
5. Favorece la participación del estudiante en el desarrollo de la actividad docente	311	3,94	1,23	5	4	698	4,13	1,06	5	4	
6. Está accesible para ser consultado por los estudiantes (tutorías, orientación académica, )	311	4,57	1,07	5	5	698	4,58	0,97	5	5	
7. Ha facilitado mi aprendizaje y gracias a su ayuda he logrado mejorar mis conocimientos, habilidades y destrezas	311	3,85	1,21	5	4	698	3,96	1,19	5	4	
8. Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendizaje	311	3,88	1,20	4	4	698	4,09	1,15	5	4	
9. La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendizaje	311	4,12	1,12	5	4	698	4,22	1,09	5	4	
10. Los métodos de evaluación se corresponden con el desarrollo docente de la materia	311	4,86	1,30	6	5	698	4,70	1,32	5	5	
12. Mi grado de satisfacción general con el/la profesor/a ha sido bueno	311	3,98	1,20	5	4	698	4,12	1,13	5	4	

## Valoraciones Medias por Asignaturas

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

Tabla 5. Valoraciones medias por asignaturas

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	Р3	P4	P5	P6	P7	P8	Р9	P10	P11
109500	Biología Celular	4,56	4,54	4,70	4,47	4,49	4,61	4,38	4,26	4,43	4,32	4,67
109501	Álgebra y Cálculo	3,82	4,43	4,30	4,55	3,73	4,28	3,73	3,98	3,75	4,40	4,14
109502	Física	4,11	3,93	4,17	4,29	4,26	4,43	4,00	4,18	4,36	4,42	4,26
109503	Química	2,64	3,36	3,55	3,55	4,45	4,69	2,73	3,64	4,00	3,75	3,09
109504	Métodos Numéricos	4,56	4,60	4,40	4,21	3,64	4,48	4,24	4,12	4,13	3,07	4,24
109505	Histología Vegetal y Animal	4,35	4,35	4,16	4,26	4,27	4,15	4,16	3,97	4,31	4,35	4,38
109506	Química Orgánica	4,38	3,88	3,96	4,22	3,83	4,24	4,00	3,52	3,57	3,75	4,08
109507	Termodinámica y Cinética Química	2,72	3,06	3,10	3,10	3,74	3,62	2,62	2,74	3,16	2,27	2,63
109508	Técnicas Instrumentales Básicas	3,77	4,17	3,97	3,86	4,04	4,06	3,67	4,12	4,08	3,40	4,13
109509	Informática	3,18	3,50	3,73	3,50	2,57	4,00	3,41	4,32	4,33	3,86	3,59
109510	Probabilidad y Bioestadística	3,07	3,67	2,33	3,40	3,60	4,07	3,13	3,20	3,71	4,50	3,33
109511	Bioquímica I	4,78	4,94	4,50	4,56	4,72	4,78	4,61	4,39	4,39	4,53	4,89
109512	Bioquímica II	4,79	4,84	4,42	4,68	4,79	4,89	4,68	4,58	4,68	4,58	4,74
109513	Microbiología I	4,43	4,71	4,36	4,29	4,00	4,67	3,93	3,93	4,36	4,80	4,31
109514	Fundamentos de Ingeniería Bioquímica I	4,53	4,63	4,38	4,67	4,19	4,13	4,13	4,20	4,00	4,50	4,53
109515	Genética	3,08	3,69	3,92	4,54	4,38	4,31	3,46	3,31	4,08	3,50	3,69
109516	Fisiología Animal	3,90	4,24	3,86	3,95	3,75	4,21	3,57	3,85	3,86	3,70	3,81
109517	Microbiología II	4,70	4,80	4,60	4,40	4,90	4,90	4,80	4,70	4,80	4,67	4,80
109518	Fundamentos de Ingeniería Bioquímica II	4,81	4,94	4,81	4,69	4,75	4,93	4,67	4,60	4,47	4,75	4,81
109519	Genética Molecular	4,50	4,55	4,50	4,30	4,45	4,59	4,32	4,27	4,50	4,50	4,64

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	Р3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
109520	Transporte y Metabolismo Vegetal	4,25	4,44	4,38	4,25	4,25	4,40	4,38	4,33	4,38	4,36	4,38
109521	Técnicas Instrumentales Avanzadas	4,07	4,34	4,24	4,17	4,48	4,52	4,14	4,17	4,03	4,31	4,31
109522	Biorreactores	3,71	4,18	3,85	3,82	3,48	4,33	3,88	3,74	4,00	4,19	3,91
109523	Ingeniería Genética	2,32	3,13	3,05	2,86	3,09	3,91	2,39	3,09	3,27	3,67	2,61
109524	Química E Ingeniería de Proteínas	4,67	4,63	4,53	4,20	4,60	4,53	4,47	4,43	4,33	4,45	4,60
109525	Desarrollo Vegetal	4,48	4,63	4,37	4,36	4,22	4,56	4,19	4,62	4,52	3,42	4,19
109526	Medicamentos Biotecnológicos: Farmacocinética y Estrategias de Formulación	4,29	4,36	4,14	4,38	3,71	4,08	3,93	4,14	4,07	3,89	4,21
109527	Bioinformática	4,11	4,53	4,05	4,00	3,26	4,32	3,74	3,84	3,84	4,27	3,95
109528	Microbiología Industrial	2,15	3,00	2,69	3,23	2,77	4,00	2,46	2,77	3,23	3,43	2,62
109529	Biotecnología Animal	3,84	4,13	3,39	3,65	3,65	4,23	3,58	3,32	3,81	4,00	3,61
109530	Biotecnología Vegetal	4,38	4,46	4,50	4,35	4,27	4,38	4,42	4,42	4,35	4,12	4,46
109531	Medicina Molecular	4,39	4,17	3,83	3,65	4,30	4,10	4,09	3,87	3,78	3,63	4,00
109533	Virología	4,20	4,60	3,87	4,27	3,87	4,87	4,27	4,53	4,53	4,90	4,33
109536	Terapia Génica	3,25	3,77	2,69	3,77	3,38	3,92	3,46	2,85	3,23	3,83	3,23
109537	Respuesta Molecular de las Plantas A Factores Climáticos y Contaminantes	4,67	5,00	4,67	4,67	5,00	5,00	4,67	4,67	4,67	5,00	5,00
109538	Gestión de la Empresa Biotecnológica	4,50	4,60	4,30	4,20	3,90	4,50	4,00	4,10	4,30	4,43	4,10
109539	Control de Calidad	4,90	5,00	4,80	4,90	4,70	4,80	4,40	4,50	4,40	4,57	4,80
109540	Inmunología y Vacunas	3,19	3,74	3,28	3,53	3,53	3,98	3,26	3,12	3,38	4,15	3,23
109541	Aspectos Legales y Sociales de la Biotecnología	4,13	4,27	3,67	3,80	3,60	4,20	3,80	3,60	3,73	4,00	3,93
109542	Nanobiotecnología	4,88	4,96	4,92	4,71	4,58	5,00	4,79	4,63	4,63	4,94	4,92
109543	Genómica y Proteómica	4,00	4,32	4,14	3,86	3,95	4,55	3,95	4,27	4,33	4,21	4,09
109544	Biotecnología Vegetal Avanzada	4,86	4,86	5,00	5,00	4,86	4,86	4,71	5,00	5,00	5,00	5,00
109545	Terapia Regenerativa	3,60	4,00	3,20	3,60	3,80	4,20	3,60	3,40	3,60	4,67	3,60

Código	Nombre de la asignatura	P1	P2	Р3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
109546	Biotecnología Parasitaria	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
109548	Modelización de Sistemas Biológicos	4,60	5,00	4,00	4,60	3,60	4,80	4,40	4,00	4,25	4,50	4,60
109549	Bases Moleculares del Cáncer	4,50	4,67	4,42	4,50	4,67	4,75	4,58	4,33	4,58	4,89	4,83
109550	Fitopatología Molecular	4,50	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	4,50	5,00	5,00	#¡DIV/0!	5,00
109551	Biotecnología Microbiana	3,75	3,75	3,50	3,75	4,50	4,25	3,25	3,25	3,75	4,00	3,25
109552	Biotecnología Alimentaria	4,70	4,70	4,70	4,70	4,50	4,90	4,70	4,60	4,60	4,89	4,80
109553	Neurociencia Aplicada	5,00	5,00	4,75	4,75	4,88	5,00	4,88	5,00	4,63	4,75	4,88
109554	Metabolitos Secundarios	4,77	4,69	4,77	4,92	4,85	4,85	4,69	4,62	4,54	4,69	4,77

## Leyenda

Tabla 6. Leyenda

R	P1	P2	Р3	P4	P5	P6	P7	P8	Р9	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 conocimient os, habilidades y destrezas	Los recursos didácticos utilizados por el/la profesor/a son adecuados para facilitar el aprendiza- je	La bibliografía y los materiales didácticos facilitados son útiles para realizar las tareas y para el aprendiza-je	Los métodos de evaluación se corresponde n 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 profesorado	. 4
Tabla 2. Valoración global para todas las asignaturas	. 6
Tabla 3. Distribución por género para el total de repuestas válidas	. 6
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. Leyenda1	10