

**ACTA: de la SESIÓN EXTRAORDINARIA (virtual)**

**Día: lunes, 10 de junio de 2024**

**Hora: 17:00 horas** (segunda convocatoria)

**ASISTENTES:**

ALONSO SARRIÁ, FRANCISCO	MARTÍNEZ LÓPEZ, SALVADORA
BERMÚDEZ LAX, ANTONIO ÁNGEL	MONTÁVEZ GÓMEZ, JUAN PEDRO
CAMPILLO SEVA, NATALIA	MOTAS GUZMÁN, MIGUEL
CASTRO INFANTES, ILDEFONSO	ROBLEDANO AYMERICH, FRANCISCO
ESTEVE GUIRAO, PATRICIA	ROL DE LAMA, MARÍA DE LOS ÁNGELES
FERNÁNDEZ HERNÁNDEZ, PASCUAL	ROMERO GUTIÉRREZ, ANDREA CAMILA
GARCÍA MONTALBÁN, MERCEDES	ROSIQUE JIMÉNEZ, CARIDAD
GUARDIOLA ABELLÁN, FRANCISCO ANTONIO	SÁNCHEZ FERNÁNDEZ, DAVID
GUZMÁN MARTÍNEZ-VALLS, GINÉS	SÁNCHEZ NAVARRO, ANTONIO
HIDALGO MONTESINOS, ASUNCIÓN MARÍA	SOTO PINO, TERESA
JIMÉNEZ FERNÁNDEZ, JUAN ANTONIO	SUÁREZ ALONSO, MARÍA LUISA (VICEDECANA)
MARTÍNEZ-CARRASCO PLEITE, FEDERICO	TUDELA SERRANO, LUZ

**EXCUSAN ASISTENCIA:**

JOSE MIGUEL MARTÍNEZ PAZ	EULALIA CLEMENTE ESPINOSA (DECANA)
FRANCISCO ACOSTA CIFUENTES	MARIA DOLORES LÓPEZ CÁRCELES
PEDRO SÁNCHEZ GÓMEZ	FRANCISCO JOSE OLIVA PATERNA
MARÍA GIMÉNEZ CASALDUERO	EDUARDO SALAZAR ORTUÑO
GEMMA GUARDIOLA MÍNGUEZ	

Inicia la Sesión la **Vicedecana de Ciencias Ambientales**. Saluda a los miembros de la Comisión y agradece su presencia.



## ORDEN DEL DÍA

### 1. Análisis de las encuestas de satisfacción de los estudiantes del Grado de Ciencias Ambientales en el curso académico 2023/2024. (En anexo I)

En términos generales, el grado de satisfacción de los estudiantes de 1º y 4º cursos es bastante alto (por término medio, se supera el 4 en una escala de 0 a 5).

La organización de la docencia vs aprendizaje/carga de trabajo para el estudiante se facilita cada curso con la elaboración del “Calendario de Tareas”. La CA avala la continuidad de esta labor en el futuro.

Además, las Guías Docentes (disponibles en su totalidad) recogen exhaustivamente la información necesaria para el estudiantado.

### 2. Análisis del informe de movilidad de la Facultad de Biología, del informe de internacionalización y del informe SICUE del Grado de Ciencias Ambientales en el curso académico 2023/2024. (En anexo II)

En cuanto a la movilidad de los estudiantes de la Universidad de Murcia, sigue aumentando el número de acuerdos para la creación de plazas de movilidad s8n que se aprecie un incremento de estudiantes que lo soliciten.

En lo relativo a estudiantes de otras universidades, cabe esperar que la amplia oferta de asignaturas optativas en el nuevo plan de estudios sirva de atractivo y podamos recibir un mayor número de alumnos y de alumnas externos. Probablemente no se verá el próximo curso 2024/2025 por las circunstancias de transición entre planes que tendrá lugar.

### 3. Análisis del informe PC07 de Prácticas Externas del Grado de Ciencias Ambientales en el curso académico 2023/2024. (En anexo III)

El informe PC07 de Prácticas Externas del Grado de Ciencias Ambientales en el curso académico 2023/2024, pone de manifiesto la problemática generada al entrar en vigor la norma por la que las prácticas curriculares conllevan cotización a la SS.

En el apartado “Gestión” de estas prácticas se detectan carencias y limitaciones en la aplicación PRAXIS que debieran ser subsanadas.

Se pedirá que la información en el aplicativo esté bien definida y sea fácilmente exportable asegurando la protección de datos y se solicitará que sea fácilmente accesible la información de contacto con el tutor de empresa.



**4. Análisis del informe PC08 de inserción laboral del Grado de Ciencias Ambientales. (En anexo IV)**

En la tabla resumen de la información, a continuación, se observa que los datos son bastante satisfactorios y han evolucionado positivamente a excepción del porcentaje de los que trabajan a tiempo completo que baja algo.

Ciencias Ambientales	17-18/18-19	19-20/2021
Satisfacción general con la titulación (1-5)	3,3	3,7
Tiempo más frecuente de acceso al primer empleo tras el grado	6 meses 29,4 %	51.8%
Conservan el empleo	25%	37,00%
Trabajan actualmente	50%	74,50%
No trabajan por ampliación de su etapa formativa	20,80%	
Han buscado pero no encuentran empleo (entre los que no trabajan)	62,50%	61,50%
Trabajan como técnicos profesionales científicos e intelectuales	33,30%	80,80%
Trabajo tiempo completo	87,50%	76,30%
Trabajo bastante o totalmente relacionado con los estudios realizados	16,70%	87,90%
Adecuación de la categoría profesional del empleo al nivel de estudios	58,30%	52,60%

No obstante, se pone de relieve que las sesiones informativas sobre salidas profesionales gozan de escasa asistencia de estudiantes y se plantea que, una posible acción de mejora, puede diseñarse en este sentido. Concretamente, se plantea la organización de una actividad llamada “Feria de Empresas” en la que los estudiantes y las estudiantes tendrían una participación activa en el conocimiento de los sectores de empleabilidad de su titulación.

Sin más asuntos que tratar, finaliza la sesión cuando son las 18:05 h.

**María Luisa Suárez Alonso**

Vicedecana de Ciencias Ambientales



RELACIÓN DE ASISTENTES A LA SESIÓN



ID de la reunión,Tema,Hora de inicio,Hora de finalización,E-mail del usuario,Duración  
(minutos),Participantes,  
99241848736,Zoom meeting invitation - Reunión de Zoom CA CCAA,10/06/2024 04:56:41  
PM,10/06/2024 06:05:13 PM,mlsuarez@um.es,69,26,

Nombre (nombre original),E-mail del usuario,Hora para unirse,Hora para salir,Duración  
(minutos),Invitado,En la sala de espera  
María Luisa Suárez Alonso,mlsuarez@um.es,10/06/2024 04:56:41 PM,10/06/2024 06:05:13  
PM,69,No,No  
JUAN ANTONIO JIMENEZ FERNANDEZ,jajimene@um.es,10/06/2024 04:56:43 PM,10/06/2024  
06:05:05 PM,69,No,No  
David Sánchez Fernández,,10/06/2024 04:56:44 PM,10/06/2024 06:05:09 PM,69,Sí,No  
Antonio Sanchez,,10/06/2024 04:56:49 PM,10/06/2024 06:05:12 PM,69,Sí,No  
Caridad Rosique,,10/06/2024 04:56:51 PM,10/06/2024 06:05:10 PM,69,Sí,No  
antonio,,10/06/2024 04:56:54 PM,10/06/2024 06:05:07 PM,69,Sí,No  
PASCUAL FDEZ,,10/06/2024 04:57:54 PM,10/06/2024 05:43:20 PM,46,Sí,No  
GINÉS GUZMÁN,,10/06/2024 04:57:55 PM,10/06/2024 06:05:07 PM,68,Sí,No  
Natalia Campillo,,10/06/2024 04:58:15 PM,10/06/2024 05:52:26 PM,55,Sí,No  
Francisco Robledano Aymerich,frobleda@um.es,10/06/2024 04:58:32 PM,10/06/2024 05:01:09  
PM,3,No,No  
Ildefonso Castro Infantes,,10/06/2024 04:59:21 PM,10/06/2024 06:05:13 PM,66,Sí,No  
MLuz Tudela Serrano,,10/06/2024 04:59:51 PM,10/06/2024 06:05:11 PM,66,Sí,No  
Asunción Hidalgo,,10/06/2024 05:00:22 PM,10/06/2024 06:05:10 PM,65,Sí,No  
Marian,,10/06/2024 05:00:38 PM,10/06/2024 06:05:07 PM,65,Sí,No  
Francisco Robledano Aymerich,frobleda@um.es,10/06/2024 05:00:45 PM,10/06/2024 06:00:53  
PM,61,No,No  
SALVADORA MARTINEZ LOPEZ,,10/06/2024 05:00:49 PM,10/06/2024 06:05:08 PM,65,Sí,No  
Francisco Guardiola,,10/06/2024 05:02:14 PM,10/06/2024 06:05:13 PM,63,Sí,No  
Mercedes García Montalbán,,10/06/2024 05:03:27 PM,10/06/2024 05:13:36 PM,11,Sí,No  
ESTEVE GUIRAO, PATRICIA,,10/06/2024 05:04:01 PM,10/06/2024 06:05:08 PM,62,Sí,No  
Francisco Alonso,,10/06/2024 05:04:23 PM,10/06/2024 06:05:12 PM,61,Sí,No  
TERESA SOTO PINO,teresaso@um.es,10/06/2024 05:04:35 PM,10/06/2024 06:05:10 PM,61,No,No  
Miguel Motas Guzmán,,10/06/2024 05:05:43 PM,10/06/2024 05:36:13 PM,31,Sí,No  
Mercedes García Montalbán,,10/06/2024 05:15:50 PM,10/06/2024 06:05:13 PM,50,Sí,No  
Federico,,10/06/2024 05:18:01 PM,10/06/2024 06:05:12 PM,48,Sí,No  
Camila Romero,,10/06/2024 05:34:55 PM,10/06/2024 05:42:41 PM,8,Sí,No  
Camila Romero,,10/06/2024 05:42:42 PM,10/06/2024 05:56:23 PM,14,Sí,No



ANEXO I





## Satisfacción de Estudiantes de 1º con el Grado en Ciencias Ambientales

( 9 encuestas cumplimentadas)

( Realizadas 47 invitaciones de las cuales han sido cumplimentadas el 19,15% )

### Filtros

\* Desde la fecha

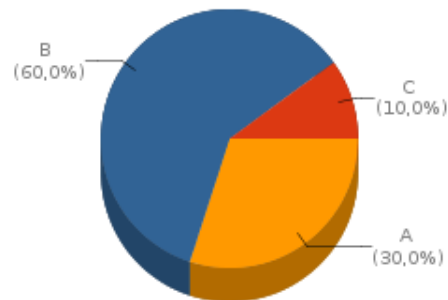
08/04/2024

\* Hasta la fecha

30/04/2024

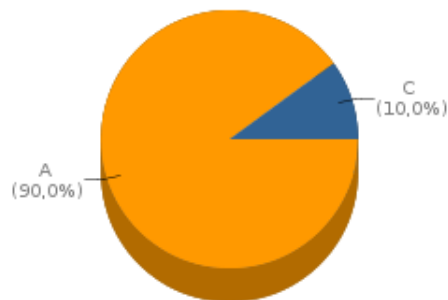
### SEXO

Respuesta	Total	%
A Varón	3	33,3
B Mujer	6	66,7
C Sin rellenar	1	11,1



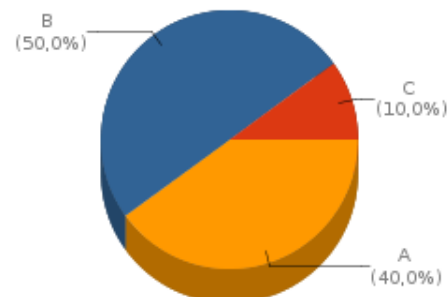
### ¿ASISTES REGULARMENTE A CLASE?

Respuesta	Total	%
A SI	9	100,0
B NO	0	0,0
C Sin rellenar	1	11,1



### ¿HAS ELEGIDO ESTA TITULACIÓN COMO PRIMERA OPCIÓN?

Respuesta	Total	%
A SI	4	44,4
B NO	5	55,6
C Sin rellenar	1	11,1



### Satisfacción de los estudiantes con la titulación

	1	2	3	4	5
A 1. La información disponible del Plan de Estudios en la web	0	1	2	2	4



## Satisfacción de Estudiantes de 1º con el Grado en Ciencias Ambientales

	1	2	3	4	5
B 2. La facilidad de acceso a la información sobre horarios, aulas, calendario de exámenes, etc.	0	1	1	1	6
C 3. La utilidad de la información incluida en las Guías Docentes	0	2	0	4	3
D 4. La coordinación entre materias, en tanto que se evitan vacíos y duplicidades	3	1	3	1	1
E 5. La coordinación entre la formación teórica y práctica dentro de las distintas materias	1	3	4	1	0
F 6. La adquisición de los conocimientos y el desarrollo de habilidades y actitudes (competencias) propuestos en las Guías Docentes	0	1	1	6	1
G 7. Las metodologías docentes empleadas en las diferentes asignaturas de la Titulación	0	2	0	6	1
H 8. Los sistemas de evaluación empleados en las diferentes asignaturas de la Titulación	0	1	1	6	1
I 9. El espacio y ambiente para el trabajo en las aulas (equipamiento, iluminación, climatización, acústica, etc.)	0	0	0	4	5
J 10. El espacio y ambiente para el trabajo en salas de estudio, aulas informáticas, laboratorios, etc. (equipamiento, iluminación, climatización, acústica, etc.)	0	0	1	2	6
K 11. La adecuación de las aulas, y del resto de espacios de trabajo, al número de estudiantes y a las actividades programadas en ellas	0	0	1	2	6
L 12. Las distintas fuentes de información de que dispone el Centro (Bases de Datos, Aula Virtual, fondos bibliográficos, etc.)	0	0	1	3	5
M 13. La atención recibida en la Secretaría del Centro	0	0	1	3	5
N 14. Las actividades relacionadas con la atención y orientación a los estudiantes (programas de acogida, orientación profesional, apoyo al aprendizaje, etc.)	0	0	1	6	2
O 15. Tu grado de conocimiento del Sistema de Aseguramiento Interno de Calidad del Centro (SAIC)	2	1	3	2	1
P 16. En general, tu grado de satisfacción con la organización del Plan de Estudios (distribución, tiempos, carga de trabajo, etc.)	1	3	4	0	1
Q 17. En general, tu grado de satisfacción con los recursos disponibles	0	0	3	4	2





## Satisfacción de Estudiantes de 1º con el Grado en Ciencias Ambientales

	1	2	3	4	5
R 18. En general, tu grado de satisfacción con el profesorado	1	0	0	7	1
S 19. En general, tu grado de satisfacción con la Titulación	0	0	1	7	1
	Valor medio				
A 1. La información disponible del Plan de Estudios en la web	4.0				
B 2. La facilidad de acceso a la información sobre horarios, aulas, calendario de exámenes, etc.	4.33				
C 3. La utilidad de la información incluida en las Guías Docentes	3.89				
D 4. La coordinación entre materias, en tanto que se evitan vacíos y duplicidades	2.56				
E 5. La coordinación entre la formación teórica y práctica dentro de las distintas materias	2.56				
F 6. La adquisición de los conocimientos y el desarrollo de habilidades y actitudes (competencias) propuestos en las Guías Docentes	3.78				
G 7. Las metodologías docentes empleadas en las diferentes asignaturas de la Titulación	3.67				
H 8. Los sistemas de evaluación empleados en las diferentes asignaturas de la Titulación	3.78				
I 9. El espacio y ambiente para el trabajo en las aulas (equipamiento, iluminación, climatización, acústica, etc.)	4.56				
J 10. El espacio y ambiente para el trabajo en salas de estudio, aulas informáticas, laboratorios, etc. (equipamiento, iluminación, climatización, acústica, etc.)	4.56				
K 11. La adecuación de las aulas, y del resto de espacios de trabajo, al número de estudiantes y a las actividades programadas en ellas	4.56				
L 12. Las distintas fuentes de información de que dispone el Centro (Bases de Datos, Aula Virtual, fondos bibliográficos, etc.)	4.44				
M 13. La atención recibida en la Secretaría del Centro	4.44				
N 14. Las actividades relacionadas con la atención y orientación a los estudiantes (programas de acogida, orientación profesional, apoyo al aprendizaje, etc.)	4.11				



## Satisfacción de Estudiantes de 1º con el Grado en Ciencias Ambientales

	Valor medio
O 15. Tu grado de conocimiento del Sistema de Aseguramiento Interno de Calidad del Centro (SAIC)	2.89
P 16. En general, tu grado de satisfacción con la organización del Plan de Estudios (distribución, tiempos, carga de trabajo, etc.)	2.67
Q 17. En general, tu grado de satisfacción con los recursos disponibles	3.89
R 18. En general, tu grado de satisfacción con el profesorado	3.78
S 19. En general, tu grado de satisfacción con la Titulación	4.0

Por último, si tienes algo que comentar o sugerir que no se recoja en este cuestionario, te agradeceríamos que lo hicieras a continuación.

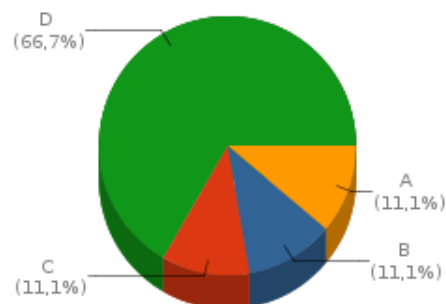
Respuesta	Total	%
-----------	-------	---

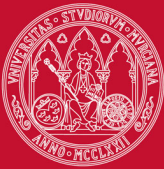
A A veces el temario de las prácticas y teoría no coinciden. Lo más común es que se dé antes la teoría o algo por encima acerca de la práctica para después profundizar en ella. Pues en la mayoría de las veces es así, sin embargo han habido veces que no y eso nos ha dificultado a entender la práctica y si se realiza un test al final no lo realizamos correctamente porque no hemos asimilado los conceptos aun, llegando a suspenderla.

Por ejemplo, de las asignaturas que tenemos, imaginarnos que en todas tenemos 6 prácticas pues en algunas asignaturas 1 de cada 6 prácticas pasa algo similar.

En cuanto al resto, todo bien, enhorabuena al trabajo.

B Acerca de la carga de trabajo. Creo no ser el único que lo piensa, pero es demasiada la carga que tenemos con el horario ya que perdemos casi todo el día en varias ocasiones entre teoricas por la mañana y prácticas por la tarde, el resto de carreras y facultades no funcionan de esta forma y tienen mucho mas tiempo para estudiar. Después de estar 10/11 horas, tienes menos tiempo para poder estudiar en casa. Otra cuestión es que la carga de asignaturas es mayor que otras carreras, en el segundo cuatrimestre, por ejemplo, hay 6 asignaturas y





## Satisfacción de Estudiantes de 1º con el Grado en Ciencias Ambientales

Respuesta	Total	%
una de ellas es un conjunto de 2 (Ecofisiología animal y vegetal). Es mucho contenido y si se suma a las horas de prácticas empleadas para cada asignatura, se hace complicado de llevar.		
C Son demasiadas horas al día entre clases teóricas y prácticas, apenas nos queda tiempo para estudiar y se nota bastante en el rendimiento de clase y en las notas, además de que muchos alumnos acaban dejando de asistir a clase porque es demasiada carga.	1	11,1
D Sin rellenar	6	66,7



## Satisfacción de Estudiantes de 4º con el Grado en Ciencias Ambientales

( 22 encuestas cumplimentadas)  
( Realizadas 100 invitaciones de las cuales han sido cumplimentadas el 9,0% )

### Filtros

\* Desde la fecha

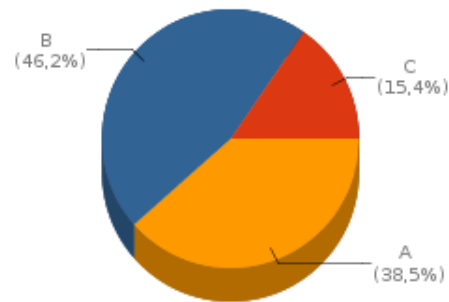
08/04/2024

\* Hasta la fecha

30/04/2024

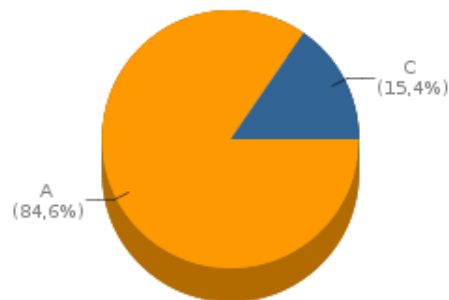
### SEXO

Respuesta	Total	%
A Varón	10	45,5
B Mujer	12	54,5
C Sin rellenar	4	18,2



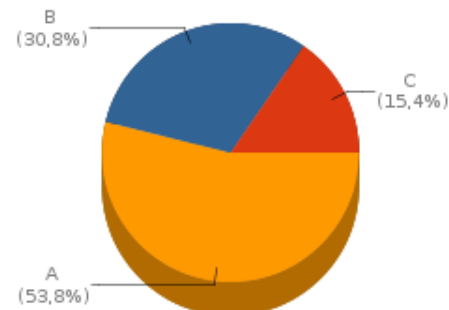
### ¿ASISTES REGULARMENTE A CLASE?

Respuesta	Total	%
A SI	22	100,0
B NO	0	0,0
C Sin rellenar	4	18,2



### ¿HAS ELEGIDO ESTA TITULACIÓN COMO PRIMERA OPCIÓN?

Respuesta	Total	%
A SI	14	63,6
B NO	8	36,4
C Sin rellenar	4	18,2



### Satisfacción de los estudiantes con la titulación

	1	2	3	4	5
A 1. La información disponible del Plan de Estudios en la web	0	0	0	11	11



## Satisfacción de Estudiantes de 4º con el Grado en Ciencias Ambientales

	1	2	3	4	5
B 2. La facilidad de acceso a la información sobre horarios, aulas, calendario de exámenes, etc.	0	0	1	6	15
C 3. La utilidad de la información incluida en las Guías Docentes	0	1	4	10	7
D 4. La coordinación entre materias, en tanto que se evitan vacíos y duplicidades	1	0	13	4	4
E 5. La coordinación entre la formación teórica y práctica dentro de las distintas materias	1	3	4	11	3
F 6. La adquisición de los conocimientos y el desarrollo de habilidades y actitudes (competencias) propuestos en las Guías Docentes	0	2	6	10	4
G 7. Las metodologías docentes empleadas en las diferentes asignaturas de la Titulación	0	4	5	9	3
H 8. Los sistemas de evaluación empleados en las diferentes asignaturas de la Titulación	1	3	5	8	5
I 9. El espacio y ambiente para el trabajo en las aulas (equipamiento, iluminación, climatización, acústica, etc.)	0	1	2	14	5
J 10. El espacio y ambiente para el trabajo en salas de estudio, aulas informáticas, laboratorios, etc. (equipamiento, iluminación, climatización, acústica, etc.)	0	0	2	12	8
K 11. La adecuación de las aulas, y del resto de espacios de trabajo, al número de estudiantes y a las actividades programadas en ellas	0	0	3	11	8
L 12. Las distintas fuentes de información de que dispone el Centro (Bases de Datos, Aula Virtual, fondos bibliográficos, etc.)	0	0	5	9	8
M 13. La atención recibida en la Secretaría del Centro	0	0	4	10	8
N 14. Las actividades relacionadas con la atención y orientación a los estudiantes (programas de acogida, orientación profesional, apoyo al aprendizaje, etc.)	0	1	5	11	5
O 15. La información recibida sobre movilidad	1	2	5	9	4
P 16. La planificación y coordinación de los programas de movilidad	1	1	5	8	5
Q 17. Tu grado de conocimiento del Sistema de Aseguramiento Interno de Calidad del Centro (SAIC)	5	2	6	6	2
R 18. La información recibida sobre las asignaturas de prácticas externas	2	1	6	4	8



## Satisfacción de Estudiantes de 4º con el Grado en Ciencias Ambientales

	1	2	3	4	5
S 19. En el caso de que hayas realizado prácticas: El desarrollo de esas prácticas externas	0	0	2	3	10
T 20. En el caso de que hayas realizado prácticas: La relación de las actividades llevadas a cabo en esas prácticas con los contenidos de la Titulación	1	1	2	3	10
U 21. En general, tu grado de satisfacción con la organización del Plan de Estudios (distribución, tiempos, carga de trabajo, etc.)	1	1	8	10	2
V 22. En general, tu grado de satisfacción con los recursos disponibles	0	0	4	14	4
W 23. En general, tu grado de satisfacción con el profesorado	0	3	4	7	8
X 24. En general, tu grado de satisfacción con la Titulación	1	0	5	8	8

	Valor medio
A 1. La información disponible del Plan de Estudios en la web	4.5
B 2. La facilidad de acceso a la información sobre horarios, aulas, calendario de exámenes, etc.	4.64
C 3. La utilidad de la información incluida en las Guías Docentes	4.05
D 4. La coordinación entre materias, en tanto que se evitan vacíos y duplicidades	3.45
E 5. La coordinación entre la formación teórica y práctica dentro de las distintas materias	3.55
F 6. La adquisición de los conocimientos y el desarrollo de habilidades y actitudes (competencias) propuestos en las Guías Docentes	3.73
G 7. Las metodologías docentes empleadas en las diferentes asignaturas de la Titulación	3.52
H 8. Los sistemas de evaluación empleados en las diferentes asignaturas de la Titulación	3.59
I 9. El espacio y ambiente para el trabajo en las aulas (equipamiento, iluminación, climatización, acústica, etc.)	4.05
J 10. El espacio y ambiente para el trabajo en salas de estudio, aulas informáticas, laboratorios, etc. (equipamiento, iluminación, climatización, acústica, etc.)	4.27



## Satisfacción de Estudiantes de 4º con el Grado en Ciencias Ambientales

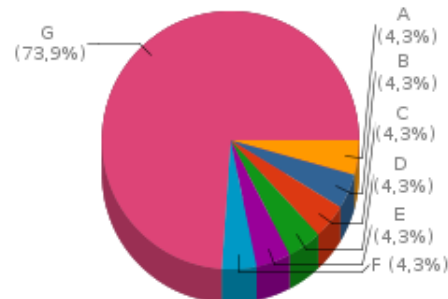
	Valor medio
K 11. La adecuación de las aulas, y del resto de espacios de trabajo, al número de estudiantes y a las actividades programadas en ellas	4.23
L 12. Las distintas fuentes de información de que dispone el Centro (Bases de Datos, Aula Virtual, fondos bibliográficos, etc.)	4.14
M 13. La atención recibida en la Secretaría del Centro	4.18
N 14. Las actividades relacionadas con la atención y orientación a los estudiantes (programas de acogida, orientación profesional, apoyo al aprendizaje, etc.)	3.91
O 15. La información recibida sobre movilidad	3.62
P 16. La planificación y coordinación de los programas de movilidad	3.75
Q 17. Tu grado de conocimiento del Sistema de Aseguramiento Interno de Calidad del Centro (SAIC)	2.9
R 18. La información recibida sobre las asignaturas de prácticas externas	3.71
S 19. En el caso de que hayas realizado prácticas: El desarrollo de esas prácticas externas	4.53
T 20. En el caso de que hayas realizado prácticas: La relación de las actividades llevadas a cabo en esas prácticas con los contenidos de la Titulación	4.18
U 21. En general, tu grado de satisfacción con la organización del Plan de Estudios (distribución, tiempos, carga de trabajo, etc.)	3.5
V 22. En general, tu grado de satisfacción con los recursos disponibles	4.0
W 23. En general, tu grado de satisfacción con el profesorado	3.91
X 24. En general, tu grado de satisfacción con la Titulación	4.0

**Por último, si tienes algo que comentar o sugerir que no se recoja en este cuestionario, te agradeceríamos que lo hicieras a continuación.**

Respuesta	Total	%
A Creo que la gran mayoría de profesores a excepción de un@s poc@s, no mira por el bienestar del alumno, si no que se ciñe a su planeamiento y nos deja fuera de lugar y nos dificulta la	1	4,5

## Satisfacción de Estudiantes de 4º con el Grado en Ciencias Ambientales

Respuesta	Total	%
realización de tareas y la asistencia de prácticas, seminarios, clases,... cuando tenemos asignaturas de varios cursos.		
B Cómo crítica constructiva, considero que una Universidad pública como la nuestra debería (aún más) extender su voluntad de excelencia en la calidad, promoción, mejora y protección de ciertos circuitos a nivel estamental (instituciones y organizaciones públicas y privadas) en aras de una educación transversal, útil y necesaria para una sociedad deficitaria de ideas innovadoras, motivadoras, ilusionantes y poder ayudar a generar, en el ámbito social en su conjunto, una mayor sensación de certidumbre en una realidad desvirtuada y llena de confusión en el significado del bien común y lo que realmente es importante tener en cuenta a tiempo presente y con vistas a un futuro cuanto menos que convulso.	1	4,5
C Desarrollaría mas las preguntas respecto a la carga de trabajo, es un tema que pasa muy desapercibido y que tiene mucho impacto en todos los estudiantes que pasan por el grado y que carece de mejoras por la poca importancia que se le da.	1	4,5
D En cuanto a las aulas: deberían estar todas en igual de condiciones, pues hay algunas que tienen sillas muy rígidas y mesas inclinadas bastantes incómodas como para pasar allí todo el día y otras están muy bien con sillas acolchadas y cómodas y buenas mesas. A parte, en la mayoría de aulas siempre hay problemas con el audio o es muy malo. Por último, creo que los equipos de ordenadores se están quedando bastante anticuados.  En lo referente a l@s profesores/as, en su mayoría en todo el grado, me he topado con algun@s muy desagradables con un trato muy estricto y poco empatico con nosotr@s l@s alumn@s (en algunas ocasiones hemos salido de despachos y clases llorando), aunque también me he encontrado con algun@s que se nota que quieren ayudar al alumn@ y	1	4,5







## Satisfacción de Estudiantes de 4º con el Grado en Ciencias Ambientales

Respuesta	Total	%
tienen un trato muy bueno y cordial.		
En cuanto a prácticas externas: en mi opinión debería de haber más periodos de prácticas ya que es un grado con una gran amplitud de competencias y es difícil elegir un puesto de trabajo al salir de la carrera por desconocimiento y si como he nombrado con anterioridad, se dotara de más periodos de prácticas (no sólo en 4º), este problema podría minimizarse.		
E Es difícil hacer un balance genérico de la satisfacción, al menos en esta titulación, respecto a la metodología aplicada en cada asignatura y/o el trabajo que se tiene que hacer. Hay asignaturas muy bien planteadas, como otras que son realmente desesperantes (en el sentido de cómo se imparten, no de mi opinión acerca de si me gustan más o menos).	1	4,5
F Se necesitan más microondas o una sala más grandes para ellos, ya que al ser una sala pequeña los estudiantes que hace cola para calentar la comida (sobre todo a hora punta) llega hasta fuera de la sala y molesta a los que están comiendo en ella.	1	4,5
G Sin rellenar	17	77,3

ANEXO II



## **Informe actividades de Internacionalización de la Facultad de Biología en el curso académico 2023-2024 en el GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES.**

Los tres grandes programas de intercambio de estudiantes existentes hoy en día son:

**ILA:** consiste en el intercambio académico de estudiantes de grado entre universidades latinoamericanas socias y la UMU.

**ISEP:** el programa permite la movilidad de estudiantes de grado entre la Universidad de Murcia y más de 120 instituciones de los Estados Unidos, Australia, Canadá y Puerto Rico, incluyendo una oferta que abarca la mayoría de las áreas de estudio.

**Erasmus+:** consiste en el intercambio académico de estudiantes de grado entre universidades europeas socias y la UMU.

Durante el curso académico 23-24, los estudiantes del Grado en Ciencias Ambientales de la **UMU** no han realizado estancias ni en Latinoamérica (programa ILA) ni en EEUU (programa ISEP), sin embargo, si ha habido movilidad internacional dentro del programa Erasmus+ Estudios. Más concretamente, **tres** estudiantes del Grado de Ciencias Ambientales han realizado su estancia de estudios en la Universidade Dos Açores (Portugal) y **dos** en la Università di Pisa (Italia).

Por otro lado, ha habido **tres** estudiantes entrantes (*incoming*) en el Grado de Ciencias Ambientales procedentes del Instituto tecnológico y de estudios superiores de Monterrey (México, programa ILA). Asimismo, este grado fue seleccionado por **dos** estudiantes procedentes de la Esaip École D'ingénieurs (Francia) y **un** estudiante de la Università di Pisa (Italia) (programa Erasmus+ Estudios).

Por lo tanto, el total de estudiantes salientes (*outgoing*) durante este curso académico han sido **cinco** mientras que entrantes (*incoming*) han sido **seis**.

## **Informe actividades de Internacionalización de la Facultad de Biología curso académico 2023-2024.**

Durante el curso académico 2023-2024 se han alcanzado los hitos marcados en el plan de internacionalización de la Facultad de Biología de la Universidad de Murcia.

Así, el 23 de noviembre de 2023 se realizó una jornada informativa impartida por un técnico del área de Relaciones Internacionales de la UMU en relación con los diferentes programas de movilidad incluyendo ERASMUS+, ILA, ISEP etc... En esta jornada informativa participaron **X** estudiantes de los diferentes grados de la Facultad.

Asimismo, aunque en menor número que ERASMUS+estudios, estudiantes de la Facultad de Biología (2 alumnos) han realizado durante el curso 2023-2024 ERASMUS+prácticas ampliando el catálogo de empresas o centros de investigación donde pueden dirigirse nuevos estudiantes en el futuro.

La participación de movilidad de estudiantes se ha mantenido en los últimos años incrementando los estudiantes *incoming*. Respecto al programa ISEP, dos estudiantes del Grado de Biotecnología y 2 estudiantes del Grado en Biología cursaron en Estados Unidos de América durante el año académico 23-24. Sin embargo, no hubo estudiantes de nuestra facultad que cursaran en Latinoamérica con el programa ILA este año, pero si 3 estudiantes del Instituto tecnológico y de estudios superiores de Monterrey que realizaron sus estudios en nuestra facultad en el Grado de Ciencias Ambientales. Finalmente, el programa de movilidad que más estudiantes proporciona tanto *outgoing* como *incoming* es Erasmus. Los estudiantes *outgoing* que han realizado un periodo de Erasmus durante este curso académico fuera de la UMU son 20, de los cuales 2 son del Grado de Biotecnología, 5 del Grado en Ciencias Ambientales y 13 del Grado en Biología. Durante el curso académico 23-24 han cursado en nuestra facultad 21 estudiantes provenientes de diferentes universidades de Europa, de los cuales 2 se han adscrito al Grado de Biotecnología, 2 al Grado de Ciencias Ambientales, 10 al Grado de Biología, 1 al Máster de Biología Molecular y Biotecnología y 5 al Máster de Áreas Protegidas, Recursos Naturales y Biodiversidad. En total en la Facultad de Biología durante el curso académico 23-24 hemos tenido 26 estudiantes salientes y 24 estudiantes entrantes dentro de los programas de movilidad internacional.

También se han generado nuevos convenios con las universidades de Europa. De hecho, hay nuevos convenios de movilidad para el Grado de Ciencias Ambientales y Biología con la Università degli studi di Milano (Italia) y con Bialystok University of Technology (Polonia).

Por otro lado, se realizó una selección de los candidatos para Dinamizador de la Facultad de Biología para el curso académico 2023-2024. La candidata seleccionada fue la estudiante ELIA ARJONA ALMAGRO. Entre las actividades asignadas para la dinamizadora destaca, el apoyo a las actividades de los programas de movilidad internacional promovidos por la Universidad de Murcia o por la Facultad de Biología, colaborar en la búsqueda de destinos para la realización de prácticas internacionales

y, en particular, de prácticas Erasmus+ o dinamizar la difusión de información internacional de y en su centro a través de las redes sociales.

De la misma forma, la Vicedecana de Internacionalización de la Facultad de Biología junto a el Área de Relaciones Internacionales realizaron la selección de estudiantes de la Facultad de Biología para el programa *Buddy* del curso académico 2023-2024. Los estudiantes seleccionados fueron Celia Palazón Saorín, Elena Hernández Ariola, Alexandra Nicol Rosas Castañeda y Javier Martínez Lomba. El “Padrino” o “Madrina” de la Facultad de Biología se compromete a ayudar al estudiante internacional en las siguientes tareas y actividades, entre otras: 1) contactar con el estudiante internacional asignado antes de su llegada y asesorarle sobre las dudas y consultas que pudiera tener sobre su estancia en Murcia 2) familiarizar e introducir al alumno internacional en los servicios universitarios y gestiones administrativas (Carné de Estudiante, ALA's, Bibliotecas, inscripción y reservas en actividades deportivas, cantinas/comedores, matrícula en Secretaría, Cita Previa, Servicio de Idiomas, etc.) 3) Acompañar en horario compatible con clases y estudios a la realización de gestiones tales como: solicitar el abono de transporte (autobús o tranvía), compra de teléfono móvil, etc y cualesquiera otra que libremente pudieran acordar “Padrino” y alumno internacional 4) Mantener contacto con el alumno internacional a lo largo de su estancia para seguimiento de su adaptación a la universidad y al entorno.

## PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE PLAZAS SICUE EN LA FACULTAD DE BIOLOGÍA

La oferta y divulgación de las plazas SICUE en la Universidad de Murcia se lleva cabo por la Oficina SICUEL, perteneciente al Vicerrectorado de Estudiantes y Empleo. Dicha oficina es la encargada de gestionar la oferta y establecer en calendario de solicitud y adjudicación a los estudiantes.

En coordinación con la Oficina SICUE, la Facultad de Biología da a conocer la oferta de movilidad a través de diferentes medios e incluso lleva a cabo jornadas de divulgación entre sus estudiantes, entre las que destaca una jornada de movilidad en el mes de noviembre, incluida en el Plan de Orientación de la facultad, donde juntamente con el servicio de internacionales se da a conocer la oferta integral de movilidad a los estudiantes de los tres grados.

Con respecto a la oferta, actualmente existen convenios con 32 universidades de España, experimentando un continuo crecimiento en los últimos años, de manera que se ha pasado de una oferta próxima a 90 plazas en el curso 19/20 a 109 en el 24/25. La distribución entre los grados es equitativa, contándose en la actualidad con 40 plazas para Biología, 33 en Ciencias Ambientales y 36 en Biotecnología.

### ANÁLISIS CURSO 2023/2024

En el curso actual se han suscrito un total de 17 acuerdos de movilidad por toda la geografía española, incrementándose considerablemente con respecto al curso anterior, donde sólo se celebraron 13 acuerdos. A nivel de grados, Biología y CCAA han cubierto alrededor del 20 % de la oferta, en concreto 8 y 6 plazas respectivamente, mientras que Biotecnología sólo el 8 % (3/36), aspecto que a tenor de los comentarios de los estudiantes está relacionado con la importancia que estos últimos conceden al expediente académico en detrimento de otras competencias adquiridas durante la movilidad.

En la Tabla 1 se recoge, entre otros datos, la relación de estudiantes y universidades de destino durante este curso:

**Tabla 1. Estudiantes de movilidad SICUE curso 2023/2024**

Apellidos, Nombre	Titulación movilidad	Institución acogida	Reconocimiento	Estado	Situación	Notas
<b>ALEJOS SANTOS, ELENA</b> (491967241) Nota comunicación interna: <a href="#">A</a> Tutor: LÓPEZ OLMEDA, JOSÉ FERNANDO	GRADO EN BIOLOGÍA Misma titulación de origen y movilidad	UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID Duración de la movilidad: 5 meses	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 24.0 ECTS destino: 24.0	Aprobado	Validado por Comisión Validado por Tutor UM	-
<b>CANAVATE MUÑOZ, JUAN</b> (23956897M) Nota comunicación interna: <a href="#">A</a> Tutor: DELGADO INIESTA, MARÍA JOSEFA	GRADO EN BIOLOGÍA Misma titulación de origen y movilidad	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA Duración de la movilidad: 9 meses	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 60.0 ECTS destino: 60.0	Aprobado	Validado por Comisión Validado por Tutor UM	-
<b>CUETO MURCIA, ANTONIO</b> (2395297342) Nota comunicación interna: <a href="#">A</a> Tutor: GARCÍA AYALA, ALFONSA	GRADO EN BIOLOGÍA Misma titulación de origen y movilidad	UNIVERSIDAD DE OVIEDO Duración de la movilidad: 9 meses	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 57.0 ECTS destino: 60.0	Aprobado	Validado por Comisión Validado por Tutor UM	-
<b>GARCÍA MEDINA, PABLO</b> (432246461) Nota comunicación interna: <a href="#">A</a> Tutor: DELGADO INIESTA, MARÍA JOSEFA	GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES Misma titulación de origen y movilidad	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA Duración de la movilidad: 9 meses	Original definitivo (Validación) ECTS origen: 51.0 ECTS destino: 54.0	Aprobado	Validado por Comisión Validado por Tutor UM	-
<b>GONZÁLEZ SICILIA, JUAN ALBERTO</b> (243338671) Nota comunicación interna: <a href="#">A</a> Tutor: GONZÁLEZ DUFRON, MARÍA ESTHER	GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES Misma titulación de origen y movilidad	UNIVERSIDAD DE CÁDIZ Duración de la movilidad: 9 meses	Original provisional (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 63.0 ECTS destino: 63.0	Aprobado	Validado por Comisión Validación pendiente por Tutor UM	-
<b>HELLÍN MARINA, HUGO</b> (432477958) Nota comunicación interna: <a href="#">A</a> Tutor: SÁNCHEZ NAVARRO, ANTONIO	GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES Misma titulación de origen y movilidad	UNIVERSIDAD DE BARCELONA Duración de la movilidad: 9 meses	Original provisional (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 60.0 ECTS destino: 60.0	Pendiente de validación	Validación pendiente por Comisión Validado por Tutor UM	-
<b>HERNÁNDEZ SAORIN, ANDREA</b> (493571186) Nota comunicación interna: <a href="#">A</a> Tutor: NAVARRO ROS, EUSEBIO	GRADO EN BIOTECNOLOGÍA Misma titulación de origen y movilidad	UNIVERSIDAD DE GRANADA Duración de la movilidad: 9 meses	Original definitivo (Validación) ECTS origen: 63.0 ECTS destino: 63.0	Aprobado	Validado por Comisión Validado por Tutor UM	-
<b>LLAMAS LOPEZ, LAURA</b> (243349899)	GRADO EN BIOTECNOLOGÍA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	Original definitivo (Validación) ECTS origen: 60.0	Aprobado	Validado por Comisión Validado por Tutor UM	-

**Tabla 1 (continuación). Estudiantes de movilidad SICUE curso 2023/2024**

Estado	Nombre del Estudiante	Grado	Universidad Destino	Duración de la movilidad	Notas de origen y destino	Estado de la movilidad	Validación
✓	LOPEZ GOMEZ, JERONIMO (492742293)	GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES	UNIVERSIDAD DE GRANADA	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Validación) ECTS origen: 28.5 ECTS destino: 27.0	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM
✓	LOPEZ MARTIN, AINHOA (49729509)	GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES	UNIVERSIDAD DE GRANADA	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Validación) ECTS origen: 45.0 ECTS destino: 46.5	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM
✓	LOPEZ MORALES, FRANCISCO JAVIER (494402870)	GRADO EN BIOLOGÍA	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 60.0 ECTS destino: 60.0	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM
✓	LORENZO NAVARRO, IRENE (77943274)	GRADO EN BIOTECNOLOGÍA	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 36.0 ECTS destino: 36.0	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM
✓	MARIN LOPEZ, ESTELA (23838344)	GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES	UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 45.0 ECTS destino: 48.0	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM
✓	MARTINEZ MARTINEZ, NATALIA (49789227)	GRADO EN BIOLOGÍA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 64.5 ECTS destino: 66.0	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM
✓	MARTINEZ MARTINEZ, SUSANA (4930432)	GRADO EN BIOLOGÍA	UNIVERSIDAD DE SALAMANCA	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 66.0 ECTS destino: 66.0	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM
✓	NAVARRO MUÑOZ, AINHOA (34426303)	GRADO EN BIOLOGÍA	UNIVERSIDAD DE CORDOBA	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Consulta) Modificado (Validación) ECTS origen: 64.5 ECTS destino: 66.0	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM
✓	SERRANO MARTINEZ, ANA MARIA (23329088)	GRADO EN BIOLOGÍA	UNIVERSIDAD DE MALAGA	9 meses	Misma titulación de origen y movilidad	Original definitivo (Validación) ECTS origen: 54.0 ECTS destino: 54.0	Aprobado Validado por Comisión Validado por Tutor UM

DATOS PÁGINA ACTUAL:  
 ESTUDIANTES: 17    RECONOCIMIENTOS REGISTRADOS: 17    RECONOCIMIENTOS LISTOS: 0    NOTAS LISTAS: 0

DAR VISTO BUENO PARA PASO A EXPEDIENTE ACADÉMICO

A la vista de dicha tabla y de los datos históricos, puede observarse una distribución más o menos homogénea por las universidades peninsulares e insulares, aunque existe una cierta preferencia por algunos destinos, caso de Granada y Madrid.

ANEXO III





## **PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE LAS PRÁCTICAS CURSO 2023/2024**

Se ha contactado por teléfono y email con más de 250 candidatos, algunos fuera de la comunidad autónoma de la Región de Murcia, y a partir de ellos se ha confeccionado una oferta suficientemente amplia para los tres grados.

El seguimiento y gestión de las prácticas se ha llevado a cabo sin incidencias destacables y el grado de satisfacción ha sido, por lo general, elevado, de manera que incluso, una parte de los estudiantes, o bien se ha incorporado a las plantillas de las empresas en las diferentes formas de contratación o han continuado su formación mediante la opción de prácticas extracurriculares.

La entrada en vigor del R.D. Ley 2/2023 a principios de curso, junto a la implantación de PRAXIS como plataforma de gestión de prácticas curriculares, ha supuesto un incremento de trabajo considerable por parte de todos los actores implicados, pero a pesar de las dudas iniciales, el desarrollo de las prácticas ha sido adecuado, gracias en gran medida a la implicación de los estudiantes y los tutores.

### **PRACTICAS CURRICULARES EN BIOTECNOLOGÍA**

Todas las plazas ofertadas han sido cubiertas, habiéndose incrementado las plazas ofertadas con respecto al curso anterior, tanto en número como en diversidad. El calendario establecido fue el siguiente:

- Plazo de selección por parte del alumno
  - o Del 18 al 22 de septiembre de 2023
  - o ¿Cómo?. A través de PRAXIS. [https://praxis.um.es/"Solicitud"](https://praxis.um.es/), donde se podrá acceder a la convocatoria...
- Asignación provisional de plazas
  - o 25/09/2023
- Plazo de reclamación
  - o Del 25 al 27 de septiembre de 2023
  - o ¿Cómo?. .....Presentando solicitud por email a: [secretariabiologia@um.es](mailto:secretariabiologia@um.es)
- Asignación definitiva de plazas
  - o 27/09/2023
- Entrega de acreditaciones al alumno y toma de contacto con las empresas para programar la incorporación.
  - o Del 28 de septiembre al 3 de octubre de 2023
  - o Responsables de contactar con las empresas. Tutor UMU
- **Periodo de prácticas**
  - o **09/10/2023 al 23/12/2023 (11 semanas)**
- Entrega de documentos justificativos por parte del **alumno al tutor** (final de Prácticas)

- Hasta el 12/01/2024
- Entrega de documentos justificativos por parte de los tutores a la Secretaría.
  - Hasta el 19/01/2024
- Entrega de Actas
  - Fecha límite 29 DE ENERO 2024 (según calendario académico de la UM)

Finalmente, en la Tabla 1 se incluye el detalle de los centros/empresas que se han ofertado a los estudiantes en este curso, así como las áreas de conocimiento encargadas de tutelar a los estudiantes, observándose la implicación de un buen número de las que imparten docencia en este grado

TABLA 1. LISTADO DE PLAZAS OFERTADAS CURSO 2023-2024, BIOTECNOLOGÍA			
ENTIDAD	Localidad donde se realizarán las prácticas	Teléfono entidad	área
ACEQUIA BREWING S.L.	MURCIA	622782477	Bioquímica y Biología Molecular A
BIOTECHVEG, S.A.	SAN JUAN DE ALICANTE	966290105	
BIOTECHVEG, S.A.	SAN JUAN DE ALICANTE	966290105	Microbiología
Catalina Food Solutions, S.L.	El Palmar (Murcia)	968840065	Bioquímica y Biología Molecular A
CEBAS-CSIC	CAMPUS DE ESPINARDO MURCIA	968396200 (445521)	Fisiología Vegetal
CEBAS-CSIC	Murcia	968396200 (Ext. 445373)	Fisiología Vegetal
CEBAS-CSIC	Murcia	968396200 ext 6379	Bioquímica y Biología Molecular A
CEBAS-CSIC	MURCIA	968396200 EXT 445518	Ingeniería Química
CEBAS-CSIC, Grupo de Aquaporinas	Campus Universitario de Espinar	968396200 Ext 445310	Fisiología Vegetal
CEBAS-CSIC, Grupo de Aquaporinas	Campus Universitario de Espinar	968396200 Ext 445310	Fisiología Vegetal
CEBAS-CSIC, Grupo de Aquaporinas	Campus Universitario de Espinar	968396200 Ext 445310	Fisiología Vegetal
Centro de Bioquímica y Genética Clínica	El Palmar	968381265	Genética
HCU "Virgen Arrixaca". - Servicio Hematología	El Palmar	968369532	Inmunología
IMIDA	La Alberca	968368568	Zoología
IMIDA	La Alberca	968394558	Genética
IMIDA	La Alberca de las Torres	968366800	Biología Celular
IMIDA	La Alberca de las Torres	968366800	Biología Celular
IMIDA	La Alberca, Murcia	968366680	Bioquímica y Biología Molecular A
Kronohealth	Espinar	644217025	Fisiología
Laboratorio Agroalimentario y Medioambiente	El Palmar (Murcia)	968365611	Fisiología
Laboratorios Munuera S.L.U.	San Ginés (Murcia)	968 898 007	
Laboratorios Munuera S.L.U.	San Ginés (Murcia)	968 898 007	Ingeniería Química
MUNDECO LABORATORIOS	FORTUNA	868085127	Microbiología
MUNDECO LABORATORIOS	FORTUNA	868085127	Microbiología
PROBELTE SAU	Molina de Segura (Polígono La P	968 30 72 50	Microbiología
TAHE MEDICAL CENTER	NEXT FERTILITY MURCIA	968901903	Biología Celular
THADER BIOTECHNOLOGY	EDF. CAID CAMPUS ESPINARDO	607448765	Bioquímica y Biología Molecular A

## **PRÁCTICAS CURRICULARES EN BIOLOGÍA**

Al igual que en Biotecnología, todas las plazas ofertadas han sido cubiertas, aunque a diferencia de esta, el número y variedad de empresas/centros ha sido un poco inferior al curso anterior, como consecuencia de entrada en vigor del RD Ley 2/2023, que ha creado gran incertidumbre en las empresas, sobre todo por las implicaciones legales en materia de SS que se derivaban de dicha norma.

Como se trata de práctica que se llevan a cabo en el segundo cuatrimestre, junto con las de Ciencias Ambientales, se ha confeccionado el siguiente calendario para la realización de estas.

- Plazo de selección por parte del alumno
  - o Del **18 al 22** de enero de 2024
  - o ¿Cómo?. A través de PRAXIS. [https://praxis.um.es/"Solicitud"](https://praxis.um.es/), donde se podrá acceder a la convocatoria...
- Asignación provisional de plazas
  - o 23/01/2024
- Plazo de reclamación
  - o 23 y 24 de enero de 2024
  - o ¿Cómo?. .....Presentando solicitud por email a: [secretariabiologia@um.es](mailto:secretariabiologia@um.es)
- Asignación definitiva de plazas
  - o 24/01/2024
- **29/01/2024**, sesión Zoom con estudiantes y tutores para explicar el nuevo marco normativo de Prácticas Externas y las obligaciones de los implicados en ellas.
- Toma de contacto con las empresas para programar la incorporación y mecanizar/validar horario provisional de prácticas.
  - o Del 30 de enero al 9 de febrero de 2024
- **Periodo de prácticas**
  - o **12/02/2024 al 30/04/2024 (11 semanas).**
  - o **IMPORTANTE.** No se entregará la credencial de prácticas y, por tanto, no se podrá comenzar hasta no esté mecanizado y validado el horario.
- Entrega de documentos justificativos por parte del **alumno al tutor** (final de Prácticas)
  - o Hasta el 24/05/2024
- Entrega de documentos justificativos por parte de los **tutores a la Secretaría.**
  - o Hasta el 27/05/2024
- Entrega de Actas
  - o Fecha límite 7 de junio de 2024 (según calendario académico de la UM)

Por último, en la Tabla 2 se incluye el detalle de los centros/empresas que se han ofertado a los estudiantes en este curso, así como las áreas de conocimiento encargadas de tutelar a los estudiantes, observándose la implicación de un buen número de las que imparten docencia en este grado

TABLA 2. LISTADO DE PLAZAS OFERTADAS CURSO 2023-24, BIOLOGÍA			
nº de plazas ofertada	ENTIDAD	Localidad donde se realizarán las prácticas	área
1	CEBAS	Espinardo	Botánica
1	CEBAS-CSIC	CEBAS-CSIC	Fisiología Vegetal
1	CEBAS-CSIC	Murcia	Genética
1	CEBAS-CSIC	Murcia	Genética
0	CEBAS-CSIC	Murcia	
0	CEBAS-CSIC	Murcia	
1	CEBAS-CSIC. Dpt Biología del Estrés y Patología Vegetal	MURCIA	Microbiología
1	Laboratorio Agroalimentario y Medioambiental	El Palmar	Fisiología
1	Laboratorios Munuera S.L.U.	San Ginés (Murcia)	MICROBIOLOGÍA
1	MENUDOS DUENDES, S.L.	Alquerías	
1	MENUDOS DUENDES, S.L.	Alquerías	
1	Turismo Botánico Sociedad Cooperativa	Murcia	Fisiología Vegetal
1	CEBAS-CSIC	Campus Universitario de Murcia	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR
1	CEBAS-CSIC	Campus Universitario de Murcia	BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR
1	Fundación para la Formación e Investigación Sanitaria de la Región de Murcia	IMIB, Edificio LAIB, Campus de Espinardo	Fisiología
1	Latizal S.L.	El Puntal (Murcia), Murcia	Zoología
1	Laboratorio de Control Biológico y Servicios Ecosistémicos del IICA	La Alberca, Murcia	
1	Laboratorio de Control Biológico y Servicios Ecosistémicos del IICA	La Alberca, Murcia	Biología Celular
1	THADER BIOTECHNOLOGY	CAID CAMPUS ESPINARDO	Botánica
1	Hospital Clínico Universitario "Virgen Arrixaca"	Centro de Bioquímica y Genética Clínica	
0	Hospital Clínico Universitario "Virgen Arrixaca"	Hospital Clínico Universitario Virgen	
1	ACEQUIA BREWING S.L.	MURCIA	
1	Probelte SAU	Polígono La Polvorista. Calle Ulea 22, 30500 Molina de Segura	Microbiología
1	Probelte SAU	Polígono La Polvorista. Calle Ulea 22, 30500 Molina de Segura	Microbiología
1	IMIDA	Grupo de horticultura del IMIDA ubicado en La Alberca	Fisiología Vegetal
1	IMIDA	LA ALBERCA	Botánica
1	IMIDA	La Alberca, Murcia	Fisiología
1	IMIDA	La Alberca, Murcia	Fisiología
Acuerdo	IES EUROPA	Águilas	Zoología
Acuerdo	IES PEDRO PEÑALVER	EL ALGAR	Edafología
1	BIOCYMA, Consultora en Medio Ambiente y Calidad, SL.	Murcia	Biología Celular
2	FUNDACION LEGADO HUMANO NATURAL	PRACTICAS DE CAMPO	
1	TERRA NATURA MURCIA	MURCIA	Antropología
1	TERRA NATURA MURCIA	MURCIA	Antropología
1	ANSE (Proyecto Bosque Romano)	Murcia	Ecología
1	ANSE (Proyecto Resalar y LIFE Cerceta)	Murcia	Ecología
1	ANSE (Proyecto Anillo verde)	Murcia/ Molina de Segura	Ecología
1	Museo de la Ciencia y el Agua	Murcia	Cristalografía y Mineralogía
Acuerdo	Centro de Nutrición Garaulet	Murcia	Fisiología
1	Acuario UMU	Acuario UMU	Zoología
1	Acuario UMU	Acuario UMU	Zoología
1	Acuario UMU	Acuario UMU	Zoología
1	LAIB-IMIB	El Palmar-Murcia	Fisiología
1	IMIDA	La Alberca	Zoología

## PRÁCTICA CURRICULARES EN CIENCIAS AMBIENTALES

En Ciencias Ambientales también se han cubierto todas las plazas ofertadas, habiéndose detectado los mismos problemas a la hora de seleccionar empresa que con las de Biología. Como se ha comentado anteriormente, el calendario aprobado ha sido el mismo que en este grado.

Finalmente, en la Tabla 3 se relacionan las empresas, centros y áreas de conocimiento implicadas en dichas prácticas.

<b>TABLA 3. LISTADO DE PLAZAS OFERTADAS</b>			
nº de plazas ofertadas	ENTIDAD	Localidad donde se realizarán las prácticas	área
1	ACRE AMBIENTAL SL	MURCIA	
1	CEBAS	Espinardo	Biología Celular
1	CEBAS-CSIC	Espinardo (Murcia)	Botánica
1	CEBAS-CSIC	Espinardo (Murcia)	Botánica
1	CEBAS-CSIC	Espinardo (Murcia)	Botánica
1	CEBAS-CSIC	Murcia	
1	CEBAS-CSIC	Murcia	
1	CEBAS-CSIC. Departamento de rie	MURCIA, TORREPACHE	Cristalografía y Mi
1	CEBAS-CSIC. Departamento de rie	MURCIA, JUMILLA	Botánica
1	CEBAS-CSIC. Dpt Biología del Estré	MURCIA	Microbiología
1	Estrés y Patología Vegetal	MURCIA	Microbiología
1	Evalue Innovacion, S.L.	Murcia	Economía Aplicad
1	PREZERO	ULEA/MURCIA	Ingeniería Química
Acuerdo	DE MURCIA	MURCIA	Ingeniería Química
1	SOCIEDAD GENERAL DE RESIDUOS	Alhama de Murcia	Ingeniería Química
1	CEBAS CSIC	Murcia (Campus Espina	Genética
1	IMIDA	La Alberca	
1	IMIDA	La Alberca	
1	IMIDA	La Alberca	
Acuerdo	IFF Murcia Natural Ingredients SL	Alcantarilla	Ing. Química
Acuerdo	Mercados Centrales de Abastecim	El Palmar	Ingeniería Agrofore
Acuerdo	Acuario UMU	Murcia	Zoología
1	"Virgen Arrixaca"	Universitario Virgen	Cristalografía y Mi
1	SEGURA DE AUTOMOCION SL	ESPINARDO-EXTERIOR	Edafología
1	SEGURA DE AUTOMOCION SL	ESPINARDO-EXTERIOR	Edafología
1	BIOCYMA, Consultora en Medio Ambiente y Calidad. SL	Murcia	ZOOLOGÍA
1	TERRA NATURA MURCIA	MURCIA	Edafología
1	IMIDA	La Alberca (Murcia)	Zoología
1	IMIDA	La Alberca (Murcia)	Zoología
1	Museo de la Ciencia y el Agua	Murcia	Ecología
Acuerdo	Ayuntamiento de Benejuzar	Benejuzar	Física de la Tierra
CANCELADO	Coll Consulting SL		
Acuerdo	Autoridad Portuaria de Cartagena	Cartagena	Ecología
Disponibles	para plazo de reclamaciones		
1	IMIDA	La Alberca	Edafología
1	IMIDA	La Alberca	

A modo de resumen, puede decirse que las Prácticas Curriculares de los tres grados es una asignatura ampliamente demandada por los estudiantes, muy bien valorada y que les permite conectar con el tejido productivo y los centros de investigación de la región e incluso de fuera de esta. Se constata que una parte considerable de los estudiantes continúan vinculados a los mismos mediante prácticas extracurriculares y, en algunos casos, se incorporan a las plantillas de las empresas, a veces, antes de terminar los estudios de grado.

## **PLANIFICACIÓN Y GESTIÓN DE LAS PRÁCTICAS CURSO 2023/2024**

Se ha contactado por teléfono y email con más de 250 candidatos, algunos fuera de la comunidad autónoma de la Región de Murcia, y a partir de ellos se ha confeccionado una oferta suficientemente amplia para los tres grados.

El seguimiento y gestión de las prácticas se ha llevado a cabo sin incidencias destacables y el grado de satisfacción ha sido, por lo general, elevado, de manera que incluso, una parte de los estudiantes, o bien se ha incorporado a las plantillas de las empresas en las diferentes formas de contratación o han continuado su formación mediante la opción de prácticas extracurriculares.

La entrada en vigor del R.D. Ley 2/2023 a principios de curso, junto a la implantación de PRAXIS como plataforma de gestión de prácticas curriculares, ha supuesto un incremento de trabajo considerable por parte de todos los actores implicados, pero a pesar de las dudas iniciales, el desarrollo de las prácticas ha sido adecuado, gracias en gran medida a la implicación de los estudiantes y los tutores.

### **PRACTICAS CURRICULARES EN BIOTECNOLOGÍA**

Todas las plazas ofertadas han sido cubiertas, habiéndose incrementado las plazas ofertadas con respecto al curso anterior, tanto en número como en diversidad. El calendario establecido fue el siguiente:

- Plazo de selección por parte del alumno
  - Del 18 al 22 de septiembre de 2023
  - ¿Cómo?. A través de PRAXIS. [https://praxis.um.es/"Solicitud"](https://praxis.um.es/), donde se podrá acceder a la convocatoria...
- Asignación provisional de plazas
  - 25/09/2023
- Plazo de reclamación
  - Del 25 al 27 de septiembre de 2023
  - ¿Cómo?. .....Presentando solicitud por email a: [secretariabiologia@um.es](mailto:secretariabiologia@um.es)
- Asignación definitiva de plazas
  - 27/09/2023
- Entrega de acreditaciones al alumno y toma de contacto con las empresas para programar la incorporación.
  - Del 28 de septiembre al 3 de octubre de 2023
  - Responsables de contactar con las empresas. Tutor UMU
- **Periodo de prácticas**
  - **09/10/2023 al 23/12/2023 (11 semanas)**
- Entrega de documentos justificativos por parte del **alumno al tutor** (final de Prácticas)

- Hasta el 12/01/2024
- Entrega de documentos justificativos por parte de los tutores a la Secretaría.
  - Hasta el 19/01/2024
- Entrega de Actas
  - Fecha límite 29 DE ENERO 2024 (según calendario académico de la UM)

Finalmente, en la Tabla 1 se incluye el detalle de los centros/empresas que se han ofertado a los estudiantes en este curso, así como las áreas de conocimiento encargadas de tutelar a los estudiantes, observándose la implicación de un buen número de las que imparten docencia en este grado

TABLA 1. LISTADO DE PLAZAS OFERTADAS CURSO 2023-2024, BIOTECNOLOGÍA					
nº de plazas ofertadas	ENTIDAD	Localidad donde se realizarán las prácticas	Tutor Entidad (Nombre, apellidos y DNI)	Teléfono entidad	área
1	ACEQUIA BREWING S.L.	MURCIA	SIUL HERRERO AZORIN 29075889W	622782477	Bioquímica y Biología Molecular A
1	BIOTECHVEG, S.A.	SAN JUAN DE ALCANTE	ALFONSO GARCÍA MORENO (48717017G)	966290105	
1	BIOTECHVEG, S.A.	SAN JUAN DE ALCANTE	ALFONSO GARCÍA MORENO (48717017G)	966290105	Microbiología
1	Catalina Food Solutions, S.L.	El Palmar (Murcia)	Raúl Soriano Meseguer; 49198169L	968840065	Bioquímica y Biología Molecular A
1	CEBAS-CSIC	CAMPUS DE ESPINARDO MURCIA	MANUEL NIEVES CORDONES 48462005Q	968396200 (445521)	Fisiología Vegetal
1	CEBAS-CSIC	Murcia	Nuria Albuquerque Ferrando 34807381D	968396200 (Ext. 445373)	Fisiología Vegetal
1	CEBAS-CSIC	Murcia	Rosa M Rivero Vargas - 26484131E	968396200 ext 6379	Bioquímica y Biología Molecular A
1	CEBAS-CSIC	MURCIA	PEDRO JOSE MARTINEZ GARCIA 48476300M	968396200 EXT 445518	Ingeniería Química
1	CEBAS-CSIC, Grupo de Aquaporinas	Campus Universitario de Espinardo	Micaela Carvajal Alcaraz, DNI 27465729A	968396200 Ext 445310	Fisiología Vegetal
1	CEBAS-CSIC, Grupo de Aquaporinas	Campus Universitario de Espinardo	Micaela Carvajal Alcaraz, DNI 27465729A	968396200 Ext 445310	Fisiología Vegetal
1	CEBAS-CSIC, Grupo de Aquaporinas	Campus Universitario de Espinardo	Micaela Carvajal Alcaraz, DNI 27465729A	968396200 Ext 445310	Fisiología Vegetal
1	Centro de Bioquímica y Genética Clínica	El Palmar	Isabel López Expósito. DNI 22939764R	968381265	Genética
1	HCU "Virgen Arrixaca".- Servicio Hematología	El Palmar	Ana Mª García Hernández. DNI 23029960Z	968369532	Inmunología
1	IMIDA	La Alberca	Salvador David Aznar Cervantes	968368568	Zoología
1	IMIDA	La Alberca	Jacinta Colladao González	968394558	Genética
1	IMIDA	La Alberca de las Torres	Margarita Pérez Jiménez 48423448F	968366800	Biología Celular
1	IMIDA	La Alberca de las Torres	Margarita Pérez Jiménez 48423448F	968366800	Biología Celular
1	IMIDA	La Alberca, Murcia	Alicia Sánchez Sánchez 48839133J	968366680	Bioquímica y Biología Molecular A
1	Kronohealth	Espinardo	María José Martínez Madrid 23043755D	644217025	Fisiología
1	Laboratorio Agroalimentario y Medioambiental	El Palmar (Murcia)	Eulogia Giménez Guillén (DNI 22960350W)	968365611	Fisiología
1	Laboratorios Munuera S.L.U.	San Ginés (Murcia)	Salvador Bermejo Garres 48419934-N	968 898 007	
1	Laboratorios Munuera S.L.U.	San Ginés (Murcia)	Salvador Bermejo Garres 48419934-N	968 898 007	Ingeniería Química
1	MUNDECO LABORATORIOS	FORTUNA	ANTONIO BERNAL SORO (48522252A)	868085127	Microbiología
1	MUNDECO LABORATORIOS	FORTUNA	ANTONIO BERNAL SORO (48522252A)	868085127	Microbiología
1	PROBELTE SAU	Molina de Segura (Polígono La P)	María Sánchez García 48549464Y	968 30 72 50	Microbiología
1	TAHE MEDICAL CENTER	NEXT FERTILITY MURCIA	EMILIO GÓMEZ SÁNCHEZ. 741880026p	968901903	Biología Celular
1	THADER BIOTECHNOLOGY	EDF. CAID CAMPUS ESPINARDO	ANGELA PAÑOS NICOLAS (27452002F)	607448765	Bioquímica y Biología Molecular A



## **PRÁCTICAS CURRICULARES EN BIOLOGÍA**

Al igual que en Biotecnología, todas las plazas ofertadas han sido cubiertas, aunque a diferencia de esta, el número y variedad de empresas/centros ha sido un poco inferior al curso anterior, como consecuencia de entrada en vigor del RD Ley 2/2023, que ha creado gran incertidumbre en las empresas, sobre todo por las implicaciones legales en materia de SS que se derivaban de dicha norma.

Como se trata de práctica que se llevan a cabo en el segundo cuatrimestre, junto con las de Ciencias Ambientales, se ha confeccionado el siguiente calendario para la realización de estas.

- Plazo de selección por parte del alumno
  - Del **18 al 22** de enero de 2024
  - ¿Cómo?. A través de PRAXIS. [https://praxis.um.es/"Solicitud"](https://praxis.um.es/), donde se podrá acceder a la convocatoria...
- Asignación provisional de plazas
  - 23/01/2024
- Plazo de reclamación
  - 23 y 24 de enero de 2024
  - ¿Cómo?. .....Presentando solicitud por email a: [secretariabiologia@um.es](mailto:secretariabiologia@um.es)
- Asignación definitiva de plazas
  - 24/01/2024
- **29/01/2024**, sesión Zoom con estudiantes y tutores para explicar el nuevo marco normativo de Prácticas Externas y las obligaciones de los implicados en ellas.
- Toma de contacto con las empresas para programar la incorporación y mecanizar/validar horario provisional de prácticas.
  - Del 30 de enero al 9 de febrero de 2024
- **Periodo de prácticas**
  - **12/02/2024 al 30/04/2024 (11 semanas).**
  - **IMPORTANTE.** No se entregará la credencial de prácticas y, por tanto, no se podrá comenzar hasta no esté mecanizado y validado el horario.
- Entrega de documentos justificativos por parte del **alumno al tutor** (final de Prácticas)
  - Hasta el 24/05/2024
- Entrega de documentos justificativos por parte de los **tutores a la Secretaría.**
  - Hasta el 27/05/2024
- Entrega de Actas
  - Fecha límite 7 de junio de 2024 (según calendario académico de la UM)

Por último, en la Tabla 2 se incluye el detalle de los centros/empresas que se han ofertado a los estudiantes en este curso, así como las áreas de conocimiento encargadas de tutelar a los estudiantes, observándose la implicación de un buen número de las que imparten docencia en este grado

TABLA 2. LISTADO DE PLAZAS OFERTADAS CURSO 2023-24, BIOLOGÍA				
nº de plazas ofertadas	ENTIDAD	Localidad donde se realizarán las prácticas	Tutor Entidad (Nombre, apellidos y DNI)	área
1	CEBAS	Espinardo	Fuensanta Caravaca Ballester 77511867G	Botánica
1	CEBAS-CSIC	CEBAS-CSIC	Manuel Nieves-Cordones DNI 48462005Q	Fisiología Vegetal
1	CEBAS-CSIC	Murcia	Rosa M Rivero Vargas - 26484131E	Genética
1	CEBAS-CSIC	Murcia	Rosa M Rivero Vargas - 26484131E	Genética
0	CEBAS-CSIC	Murcia	Rosa M Rivero Vargas - 26484131E	
0	CEBAS-CSIC	Murcia	Rosa M Rivero Vargas - 26484131E	
1	CEBAS-CSIC. Dpt Biología del Estrés y Patología Vegetal	MURCIA	Pedro Gómez López. 48395128T	Microbiología
1	Laboratorio Agroalimentario y Medioambiental	El Palmar	Ginés López Martínez	Fisiología
1	Laboratorios Munuera S.L.U.	San Ginés (Murcia)	Salvador Bermejo Garres - 48419934 N	MICROBIOLOGÍA
1	MENUDOS DUENDES, S.L.	Alquerías	Emilia Guillén Giménez 77758994L	
1	MENUDOS DUENDES, S.L.	Alquerías	Emilia Guillén Giménez 77758994L	
1	Turismo Botánico Sociedad Cooperativa	Murcia	Víctor Manuel Zapata Pérez	Fisiología Vegetal
1	CEBAS-CSIC	Campus Universitario de Murcia	Lucía Yepes Molina	BIOQUÍMICA Y BIOTECNOLOGÍA
1	CEBAS-CSIC	Campus Universitario de Murcia	Lucía Yepes Molina	BIOQUÍMICA Y BIOTECNOLOGÍA
1	Fundación para la Formación e Investigación Sanitaria de la Región de Murcia	IMIB, Edificio LAIB, Campus de Espinardo	Alberto Baroja Mazo-16581629D	Fisiología
1	Latizal S.L.	El Puntal (Murcia), Murcia	Antº Félix Carrillo López	Zoología
1	Laboratorio de Control Biológico y Servicios Ecosistémicos del IICA	La Alberca, Murcia	María Pérez Marcos, DNI 48656335 L	
1	Laboratorio de Control Biológico y Servicios Ecosistémicos del IICA	La Alberca, Murcia	Michelangelo La Spina, NIE X2071806N	Biología Celular
1	THADER BIOTECHNOLOGY	CAID CAMPUS ESPINARDO	ANGELA PAÑOS NICOLAS (27452002F)	Botánica
1	Hospital Clínico Universitario "Virgen Arrixaca"	Centro de Diagnóstico y Genética Clínica	Isabel López Expósito. DNI 222939764R	
0	Hospital Clínico Universitario "Virgen Arrixaca"	Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca	Dra. Ruth Lopez Hernández (F.E.A Inmunología). 34829386A	
1	ACEQUIA BREWING S.L.	MURCIA	SILU HERRERO AZORIN	
1	Probelte SAU	POLIGONO LA POLIVONISTA. Calle Ulea 22, 30500 Molina de Segura	M. Mercedes Maldonado Gonzalez, 74833787K	Microbiología
1	Probelte SAU	POLIGONO LA POLIVONISTA. Calle Ulea 22, 30500 Molina de Segura	Antonio José Bernabé García, 48398183L	Microbiología
1	IMIDA	Grupo de horticultura del IMIDA ubicado en La Alberca	Jacinta Collado González	Fisiología Vegetal
1	IMIDA	LA ALBERCA	OLAYA PÉREZ TORNERO (52802094M)	Botánica
1	IMIDA	La Alberca, Murcia	Mº Jesús Pascual Villalobos, (DNI 21989495T)	Fisiología
1	IMIDA	La Alberca, Murcia	Mº Jesús Pascual Villalobos, (DNI 21989495T)	Fisiología
Acuerdo	IES EUROPA	Águilas	Manuela Rondan Márquez, 222353362V	Zoología
Acuerdo	IES PEDRO PEÑALVER	EL ALGAR	José María Boluda del Álamo, 23257136L	Edafología
1	BIOCYMA, Consultora en Medio Ambiente y Calidad, SL	Murcia	Óscar Manuel Moñino Moral	Biología Celular
2	FUNDACION LEGADO HUMANO NATURAL	PRACTICAS DE CAMPO	RAUL GARCIA FERNANDEZ 27445683J	
1	TERRA NATURA MURCIA	MURCIA	Manuel González Castro, 18961468S	Antropología
1	TERRA NATURA MURCIA	MURCIA	Manuel González Castro, 18961468S	Antropología
1	ANSE (Proyecto Bosque Romano)	Murcia	María Ángeles García de Alcaraz Peñas 233063R	Ecología
1	ANSE (Proyecto Resalar y LIFE Cerceta)	Murcia	José Luis Murcia Abellán 48484333B	Ecología
1	ANSE (Proyecto Anillo verde)	Murcia/ Molina de Segura	Neus Ibarra Gonzalez 74225407Z	Ecología
1	Museo de la Ciencia y el Agua	Murcia	Pedro Jesús Fernández Ruiz 48520953S	Cristalografía y Mineralogía
Acuerdo	Centro de Nutrición Garaulet	Murcia	María Rodríguez Martín, 20541731V	Fisiología
1	Acuario UMU	Acuario UMU	Emilio Cortés Melendreras - 27474769G	Zoología
1	Acuario UMU	Acuario UMU	Emilio Cortés Melendreras - 27474769G	Zoología
1	Acuario UMU	Acuario UMU	Emilio Cortés Melendreras - 27474769G	Zoología
1	LAIB-IMIB	El Palmar-Murcia	Antonia Tomás Loba	Fisiología
1	IMIDA	La Alberca	María Carmen Piñero Zapata 48450123W	Zoología

## PRÁCTICA CURRICULARES EN CIENCIAS AMBIENTALES

En Ciencias Ambientales también se han cubierto todas las plazas ofertadas, habiéndose detectado los mismos problemas a la hora de seleccionar empresa que con las de Biología. Como se ha comentado anteriormente, el calendario aprobado ha sido el mismo que en este grado.

Finalmente, en la Tabla 3 se relacionan las empresas, centros y áreas de conocimiento implicadas en dichas prácticas.

TABLA 3. LISTADO DE PLAZAS OFERTADAS CURSO 2023-24, CIENCIAS				
nº de plazas ofertadas	ENTIDAD	Localidad donde se realizarán las prácticas	Tutor Entidad (Nombre, apellidos y DNI)	área
1	ACRE AMBIENTAL SL	MURCIA	JOSÉ RAMÓN GIL DE PAREJA MARTÍNEZ	
1	CEBAS	Espinardo	Antonio Roldán Garrigós 21983757N	Biología Celular
1	CEBAS-CSIC	Espinardo (Murcia)	M <sup>a</sup> Isabel Egea Sánchez	Botánica
1	CEBAS-CSIC	Espinardo (Murcia)	M <sup>a</sup> Isabel Egea Sánchez	Botánica
1	CEBAS-CSIC	Espinardo (Murcia)	M <sup>a</sup> Isabel Egea Sánchez	Botánica
1	CEBAS-CSIC	Murcia	Rosa M Rivero Vargas - 26484131E	
1	CEBAS-CSIC	Murcia	Rosa M Rivero Vargas - 26484131E	
1	CEBAS-CSIC. Departamento de rie	MURCIA, TORREPACHE	Ascensión Guardiola González, 21065164q	Cristalografía y Mi
1	CEBAS-CSIC. Departamento de rie	MURCIA, JUMILLA	José Salvador Rubio Asensio, 34802051s	Botánica
1	CEBAS-CSIC. Dpt Biología del Estré	MURCIA	Pedro Gómez López. 48395128T	Microbiología
1	Estrés y Patología Vegetal	MURCIA	Pedro Gómez López. 48395128T	Microbiología
1	Evalue Innovacion, S.L.	Murcia	Miriam Hernandez Escolano. 29016120X	Economía Aplicad
1	PREZERO	ULEA/MURCIA	Antonio Igualada Fernández- 34793084h	Ingeniería Química
Acuerdo	DE MURCIA	MURCIA	CARMEN ALLEPUZ ROS 22.962.721G	Ingeniería Química
1	SOCIEDAD GENERAL DE RESIDUOS	Alhama de Murcia	Isabel Gómez Mayordomo - 23311928W	Ingeniería Química
1	CEBAS CSIC	Murcia (Campus Espina	Dr. Alvaro Delgado / Dr. Juan Alfonso Salazar	Genética
1	IMIDA	La Alberca	María Carmen Piñero Zapata 48450123W	
1	IMIDA	La Alberca	María Jesus Pascual Villalobos, 21989495T	
1	IMIDA	La Alberca	María Jesus Pascual Villalobos, 21989495T	
Acuerdo	IFF Murcia Natural Ingredients SL	Alcantarilla	María del Mar Camacho Travel. 48542958	Ing. Química
Acuerdo	Mercados Centrales de Abastecim	El Palmar	Andrés Ballester Palazón, 48657526Z	Ingeniería Agrofore
Acuerdo	Acuario UMU	Murcia	Emilio Cortés Melendreras, 27474769	Zoología
1	"Virgen Arrixaca"	Universitario Virgen	Juan Antonio Ortega García.- 22972018D	Cristalografía y Mi
1	SEGURA DE AUTOMOCION SL	ESPINARDO-EXTERIOR	RAUL GARCIA FERNANDEZ 27445683J CONCHA LUCAS GOMEZ 77517010H	Edafología
1	SEGURA DE AUTOMOCION SL	ESPINARDO-EXTERIOR	RAUL GARCIA FERNANDEZ 27445683J CONCHA LUCAS GOMEZ 77517010H	Edafología
1	BIOCYMA, Consultora en Medio Ambiente y Calidad, SL	Murcia	Óscar Manuel Moñino Moral	ZOOLOGÍA
1	TERRA NATURA MURCIA	MURCIA	Manuel González Castro, 18961468S	Edafología
1	IMIDA	La Alberca (Murcia)	M <sup>a</sup> Isabel Serrano Sánchez-48649996M	Zoología
1	IMIDA	La Alberca (Murcia)	M <sup>a</sup> Isabel Serrano Sánchez-48649996M	Zoología
1	Museo de la Ciencia y el Agua	Murcia	Pedro Jesús Fernández Ruiz 48520953S	Ecología
Acuerdo	Ayuntamiento de Benezuzar	Benezuzar	Vicente Cases Sanz, 48348262P	Física de la Tierra
CANCELADO	Coll Consulting SL			
Acuerdo	Autoridad Portuaria de Cartagena	Cartagena	Ana Vanesa Torrente Martínez, 48493201	Ecología
Disponibles	para plazo de reclamaciones			
1	IMIDA	La Alberca	Josefa López Marín	Edafología
1	IMIDA	La Alberca	Jesús García Brunton	

A modo de resumen, puede decirse que las Prácticas Curriculares de los tres grados es una asignatura ampliamente demandada por los estudiantes, muy bien valorada y que les permite conectar con el tejido productivo y los centros de investigación de la región e incluso de fuera de esta. Se constata que una parte considerable de los estudiantes continúan vinculados a los mismos mediante prácticas extracurriculares y, en algunos casos, se incorporan a las plantillas de las empresas, a veces, antes de terminar los estudios de grado.

ANEXO IV



# Inserción laboral y satisfacción de egresados/as de las titulaciones de la Universidad de Murcia

INFORME 2023. PROMOCIONES 19-20/20-21

GRADO EN CIENCIAS AMBIENTALES

*Observatorio de Empleo*

Mayo 2024



**COIE**  
UMU

SERVICIO DE  
ORIENTACIÓN  
Y EMPLEO

## Índice

<b>1. Introducción</b>	<b>3</b>
<b>2. Objetivos</b>	<b>3</b>
<b>3. Metodología. Descripción y tamaño de la muestra</b>	<b>3</b>
<b>4. Resultados</b>	<b>4</b>
4.1. Trayectoria Formativa . . . . .	4
4.1.1. Elección del grado y satisfacción con la formación . . . . .	4
4.1.2. Otra formación realizada . . . . .	8
4.1.3. Acreditación de idiomas . . . . .	9
4.2. Acceso al mercado laboral . . . . .	10
4.2.1. Proceso de incorporación . . . . .	10
4.2.2. Impacto de las prácticas . . . . .	11
4.2.3. Movilidad geográfica . . . . .	12
4.2.4. Requerimientos del último empleo . . . . .	13
4.2.5. Enfoque profesional de la titulación . . . . .	15
4.3. Situación laboral . . . . .	17
4.3.1. Inserción laboral . . . . .	17
4.3.2. Situación de desempleo . . . . .	18
4.4. Características del empleo . . . . .	20
4.4.1. Trayectoria laboral . . . . .	20
4.4.2. Condiciones laborales . . . . .	21
4.4.3. Adecuación del empleo a la formación y satisfacción . . . . .	26



### 1. Introducción

El seguimiento de la inserción laboral de titulados de la Universidad de Murcia, se hace desde el Observatorio de Empleo del Servicio de Orientación y Empleo (COIE). La información se encuentra disponible en el “Espacio Facultades”, configurado en <http://observatorio.um.es>.

Desde el Observatorio de Empleo del COIE también se analizan otros aspectos relacionados con la empleabilidad de estudiantes y titulados, como la inserción laboral a través de las prácticas externas, las perspectivas profesionales de los recién titulados o las demandas de los empleadores, cuyos informes también son publicados a través de dicha web.

### 2. Objetivos

- Conocer el grado de satisfacción general de los egresados del Grado en **Ciencias Ambientales** con la Universidad de Murcia y describir las condiciones en las que se desarrollan los procesos de inserción laboral de los titulados de las promociones contempladas en el estudio.
- Obtener los indicadores de inserción laboral necesarios para el Sistema de Aseguramiento Interno de Calidad (SAIC) las Facultades.
- Dotar al centro académico de información relevante para la toma de decisiones sobre sus titulaciones.

### 3. Metodología. Descripción y tamaño de la muestra

Para conocer los procesos de inserción laboral de los titulados de la UMU, es necesario obtener información descriptiva sobre un amplio número de personas tituladas por lo que, para la elaboración del presente estudio, se ha considerado adecuada una metodología de carácter cuantitativo, ya que nos permite obtener información sobre las variables descriptivas de los procesos de inserción laboral de los egresados. La técnica de recogida de información empleada ha sido un cuestionario estructurado, diseñado específicamente para la elaboración de este estudio, en base a los objetivos planteados en el mismo.

Dada la necesidad de obtener información detallada de cada titulación, se considera el número total de personas egresadas de una titulación como población independiente y se realiza un muestreo aleatorio simple en cada una de ellas.

El tamaño de la muestra viene determinado por un nivel de confianza del 95 % ( $K = 1,96$ ) y considerando que  $P = Q = 0,5$ .

La encuesta es administrada telemáticamente, a través de la aplicación [encuestas.um.es](http://encuestas.um.es), con refuerzo telefónico y se lleva a cabo en los meses previos al verano.

La muestra final obtenida en el caso del Grado en **Ciencias Ambientales**, está compuesta por **51** personas.



Tabla 1: Tamaño muestral y error de la muestra

	<b>N</b>	<b>n</b>	<b>Error</b>	<b>% de respuesta</b>
Ciencias Ambientales	111	51	0.1	45.9

Tabla 2: Descripción de la muestra por sexo

	<b>n</b>	<b>%</b>
Mujer	19	37.3
Hombre	32	62.7
<b>Total</b>	<b>51</b>	<b>100</b>

## 4. Resultados

### 4.1. Trayectoria Formativa

En este apartado se muestran las respuestas obtenidas, por todas las personas encuestadas, a una serie de cuestiones relativas a la elección del grado y la satisfacción con la formación, otros títulos y formación no reglada realizada, así como el nivel acreditado en el conocimiento de otros idiomas.

#### 4.1.1. Elección del grado y satisfacción con la formación

Tabla 3: Motivo principal de elección de la carrera

	<b>Mujer</b>		<b>Hombre</b>		<b>Total</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Vocación-inquietud personal	16	84.2	23	71.9	39	76.5
Expectativas profesionales	0	0.0	2	6.2	2	3.9
Imposibilidad de cursar otra carrera de mayor preferencia	3	15.8	7	21.9	10	19.6
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100</b>	<b>32</b>	<b>100</b>	<b>51</b>	<b>100</b>





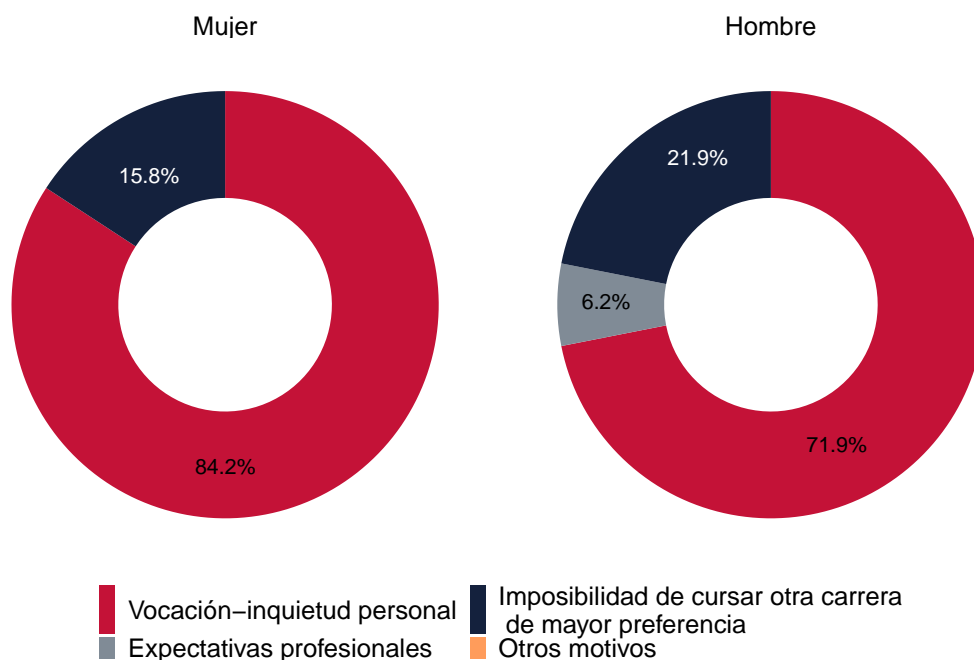
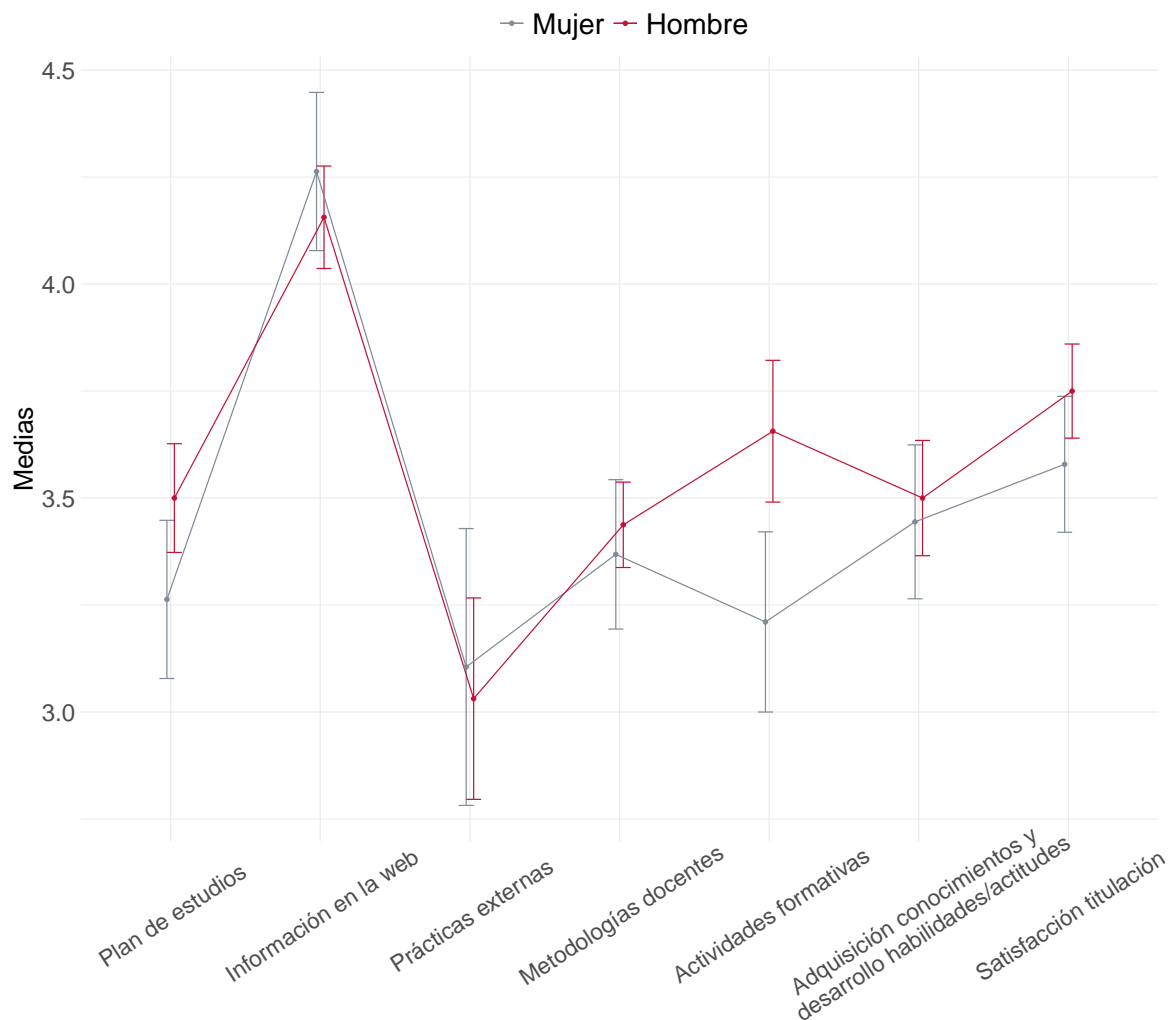


Figura 1: Motivo principal de elección de la carrera. Género (%)

Tabla 4: Grado de satisfacción con distintos aspectos de su formación (escala 1-5)

	Mujer			Hombre			Total		
	n	Media	DT	n	Media	DT	n	Media	DT
Organización del plan de estudios	19	3.3	0.8	32	3.5	0.7	51	3.4	0.8
Información publicada en la web de la titulación	19	4.3	0.8	32	4.2	0.7	51	4.2	0.7
Asignaturas de prácticas externas realizadas	19	3.1	1.4	32	3.0	1.3	51	3.1	1.3
Metodologías docentes empleadas	19	3.4	0.8	32	3.4	0.6	51	3.4	0.6
Actividades formativas empleadas	19	3.2	0.9	32	3.7	0.9	51	3.5	0.9
Adquisición de los conocimientos y desarrollo de habilidades y actitudes propuestas en la guía docente	18	3.4	0.8	32	3.5	0.8	50	3.5	0.8
Grado de satisfacción general con la titulación	19	3.6	0.7	32	3.8	0.6	51	3.7	0.6



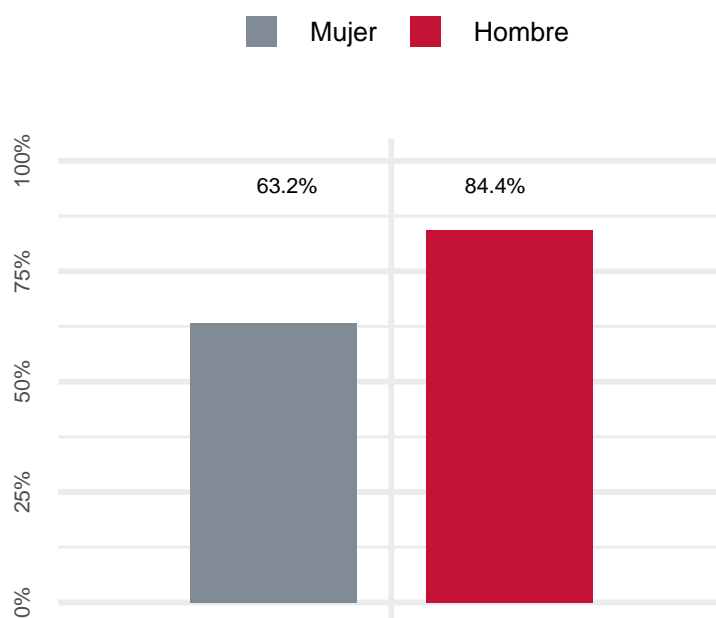


**Figura 2:** Grado de satisfacción con distintos aspectos de su formación. Género (media, escala 1-5)

**Tabla 5:** Proporción de personas tituladas que volverían a cursar la misma titulación

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Sí	12	63.2	27	84.4	39	76.5
No	7	36.8	5	15.6	12	23.5
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100</b>	<b>32</b>	<b>100</b>	<b>51</b>	<b>100</b>





**Figura 3:** Volverían a cursar la misma titulación. Género (%)

**Tabla 6:** Razón principal por la que no cursarían la misma titulación (% de casos)

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Dificultad para desarrollar las salidas profesionales de la titulación	3	15.8	3	9.4	6	11.8
Razones personales (no era vocacional, elegiría otros estudios, etc.)	3	15.8	0	0	3	5.9
Insatisfacción con el plan de estudios, la organización del centro o la formación recibida	1	5.3	1	3.1	2	3.9
No me ha gustado o no ha cubierto mis expectativas	0	0	1	3.1	1	2.0
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>36.8</b>	<b>5</b>	<b>15.6</b>	<b>12</b>	<b>23.5</b>



**Tabla 7:** Proporción de personas tituladas que volverían a estudiar en la UMU

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Sí	16	84.2	30	93.8	46	90.2
No	3	15.8	2	6.2	5	9.8
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100</b>	<b>32</b>	<b>100</b>	<b>51</b>	<b>100</b>

#### 4.1.2. Otra formación realizada

**Tabla 8:** Proporción de personas tituladas que han realizado cada una de las siguientes acciones formativas (% de casos)

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Máster	11	57.9	22	68.8	33	64.7
Otra titulación universitaria	0	0.0	1	3.1	1	1.96
Ciclo formativo de FP	0	0.0	1	3.1	1	1.96
Otra formación	1	5.3	0	0.0	1	1.96

**Tabla 9:** Proporción de personas tituladas que han realizado formación complementaria (% de casos)

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Cursos de especialización o similar	11	57.9	12	37.5	23	45.1
Idiomas	3	15.8	6	18.8	9	17.6
Herramientas informáticas	1	5.3	5	15.6	6	11.8



#### 4.1.3. Acreditación de idiomas

Tabla 10: Nivel de idiomas acreditado

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
<b>Inglés</b>						
Ninguna	9	47.4	18	56.2	27	52.9
A1/A2	1	5.3	2	6.2	3	5.9
B1/B2	9	47.4	12	37.5	21	41.2
C1/C2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Total	19	100	32	100	51	100
<b>Francés</b>						
Ninguna	15	78.9	26	92.9	41	87.2
A1/A2	2	10.5	1	3.6	3	6.4
B1/B2	2	10.5	1	3.6	3	6.4
C1/C2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Total	19	100	28	100	47	100
<b>Otros idiomas</b>						
Ninguna	6	85.7	15	93.8	21	91.3
A1/A2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
B1/B2	1	14.3	1	6.2	2	8.7
C1/C2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Total	7	100	16	100	23	100



## 4.2. Acceso al mercado laboral

En este segundo apartado se muestran las respuestas obtenidas por todas las personas encuestadas que se han incorporado al mercado laboral. Es decir, se encontraban trabajando en el momento de la encuesta o lo habían hecho con anterioridad. De este modo, se abordan no sólo las características del proceso de incorporación al mercado laboral sino, también, la influencia de otros aspectos relacionados con la formación y la empleabilidad universitaria.

### 4.2.1. Proceso de incorporación

**Tabla 11:** En cuanto al primer empleo, ¿Cuándo accedió a él?

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Después de finalizar el grado universitario	13	72.2	14	51.9	27	60.0
Durante la realización del grado	4	22.2	7	25.9	11	24.4
Trabajaba antes de comenzar el grado	1	5.6	6	22.2	7	15.6
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>100</b>	<b>27</b>	<b>100</b>	<b>45</b>	<b>100</b>

**Tabla 12:** Tiempo transcurrido desde la finalización de los estudios y el primer empleo

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Hasta 3 meses	4	30.8	5	35.7	9	33.3
De 4 a 6 meses	5	38.5	0	0.0	5	18.5
De 7 a 12 meses	3	23.1	5	35.7	8	29.6
Entre 13 y 18 meses	1	7.7	3	21.4	4	14.8
Más de 18 meses	0	0.0	1	7.1	1	3.7
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>100</b>	<b>14</b>	<b>100</b>	<b>27</b>	<b>100</b>

**Tabla 13:** Dedicación laboral durante la realización del grado

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Compaginé los estudios con trabajos esporádicos	3	60.0	8	61.5	11	61.1
Compaginé los estudios con empleo estable	2	40.0	4	30.8	6	33.3
Dejé de trabajar antes de realizar/finalizar el grado	0	0.0	1	7.7	1	5.6
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>100</b>	<b>13</b>	<b>100</b>	<b>18</b>	<b>100</b>



Tabla 14: Medio de acceso al empleo

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Contacto directo o envío de currículum a empresas	6	35.3	7	33.3	13	34.2
Contactos personales/familiares	4	23.5	5	23.8	9	23.7
Convocatorias públicas de empleo/oposiciones	1	5.9	0	0.0	1	2.6
Prácticas realizadas durante los estudios	1	5.9	3	14.3	4	10.5
Servicio público de empleo (SEF o similar)	0	0.0	3	14.3	3	7.9
Colegios profesionales/asociaciones empresariales	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Otros medios	0	0.0	0	0.0	0	0.0
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>100</b>	<b>21</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>

#### 4.2.2. Impacto de las prácticas

Tabla 15: Utilidad de realizar prácticas externas para la inserción laboral

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Totalmente	4	28.6	1	5.9	5	16.1
Bastante	5	35.7	4	23.5	9	29.0
Algo	4	28.6	5	29.4	9	29.0
Nada	1	7.1	7	41.2	8	25.8
<b>Total</b>	<b>14</b>	<b>100</b>	<b>17</b>	<b>100</b>	<b>31</b>	<b>100</b>

Tabla 16: Oportunidad de realizar una actividad laboral en la misma empresa o entidad de realización de las prácticas

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Sí, he obtenido un empleo en la misma empresa	2	10.5	3	9.7	5	10.0
Me realizaron una oferta de empleo pero no me interesó	0	0.0	0	0.0	0	0.0
No tuve ninguna oportunidad	14	73.7	17	54.8	31	62.0
No he realizado prácticas externas	3	15.8	11	35.5	14	28.0
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100</b>	<b>31</b>	<b>100</b>	<b>50</b>	<b>100</b>



#### 4.2.3. Movilidad geográfica

Tabla 17: Movilidad geográfica por motivos de trabajo

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Sí	7	41.2	10	37.0	17	38.6
No, pero estaría dispuesto/a	9	52.9	13	48.1	22	50.0
No, y no lo haría	1	5.9	4	14.8	5	11.4
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>100</b>	<b>27</b>	<b>100</b>	<b>44</b>	<b>100</b>

Tabla 18: Ámbito de la movilidad geográfica

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Nacional, otra provincia de España	13	81.2	21	91.3	34	87.2
Internacional, otro país	3	18.8	2	8.7	5	12.8
<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>100</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>39</b>	<b>100</b>

Tabla 19: Ubicación del último empleo

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Región de Murcia	11	64.7	18	69.2	29	67.4
Otras regiones de España	6	35.3	8	30.8	14	32.6
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>100</b>	<b>26</b>	<b>100</b>	<b>43</b>	<b>100</b>



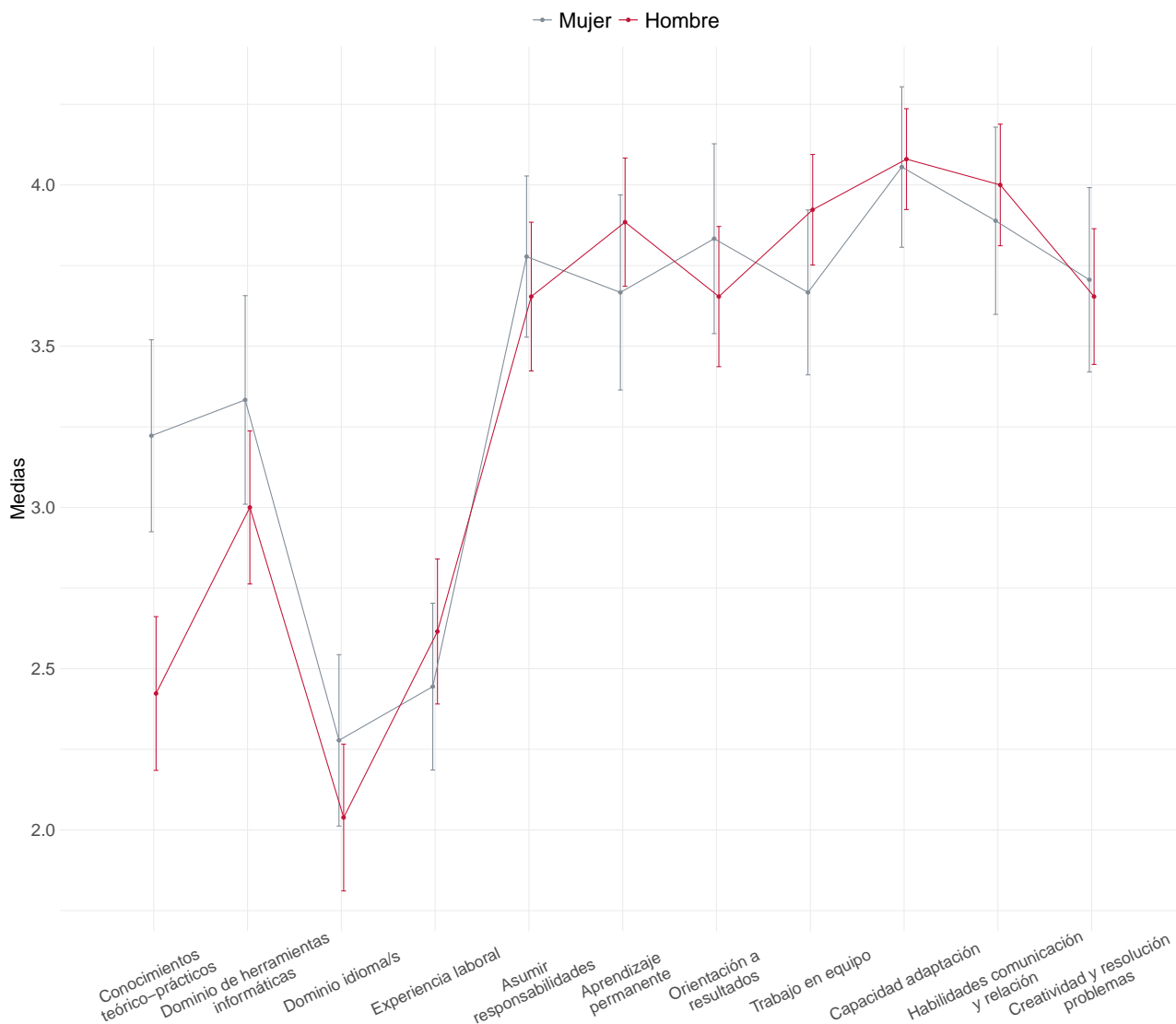


#### 4.2.4. Requerimientos del último empleo

**Tabla 20:** Requerimientos en el nivel de conocimientos y competencias del último empleo (escala 1-5)

	Mujer			Hombre			Total		
	n	Media	DT	n	Media	DT	n	Media	DT
Conocimientos teórico-prácticos de la titulación	18	3.2	1.3	26	2.4	1.2	44	2.8	1.3
Dominio de herramientas informáticas	18	3.3	1.4	26	3.0	1.2	44	3.1	1.3
Dominio de otro/s idioma/s	18	2.3	1.1	26	2.0	1.2	44	2.1	1.2
Experiencia laboral previa	18	2.4	1.1	26	2.6	1.2	44	2.5	1.1
Capacidad de asumir responsabilidades	18	3.8	1.1	26	3.7	1.2	44	3.7	1.1
Capacidad de aprendizaje permanente	18	3.7	1.3	26	3.9	1.0	44	3.8	1.1
Orientación a resultados	18	3.8	1.2	26	3.7	1.1	44	3.7	1.2
Trabajo en equipo	18	3.7	1.1	26	3.9	0.9	44	3.8	1.0
Capacidad de adaptación	18	4.1	1.1	25	4.1	0.8	43	4.1	0.9
Habilidades de comunicación y relación	18	3.9	1.2	26	4.0	1.0	44	4.0	1.1
Creatividad y resolución de problemas	17	3.7	1.2	26	3.7	1.1	43	3.7	1.1





**Figura 4:** Requerimientos en el nivel de conocimientos y competencias del último empleo. Género (media, escala 1-5)

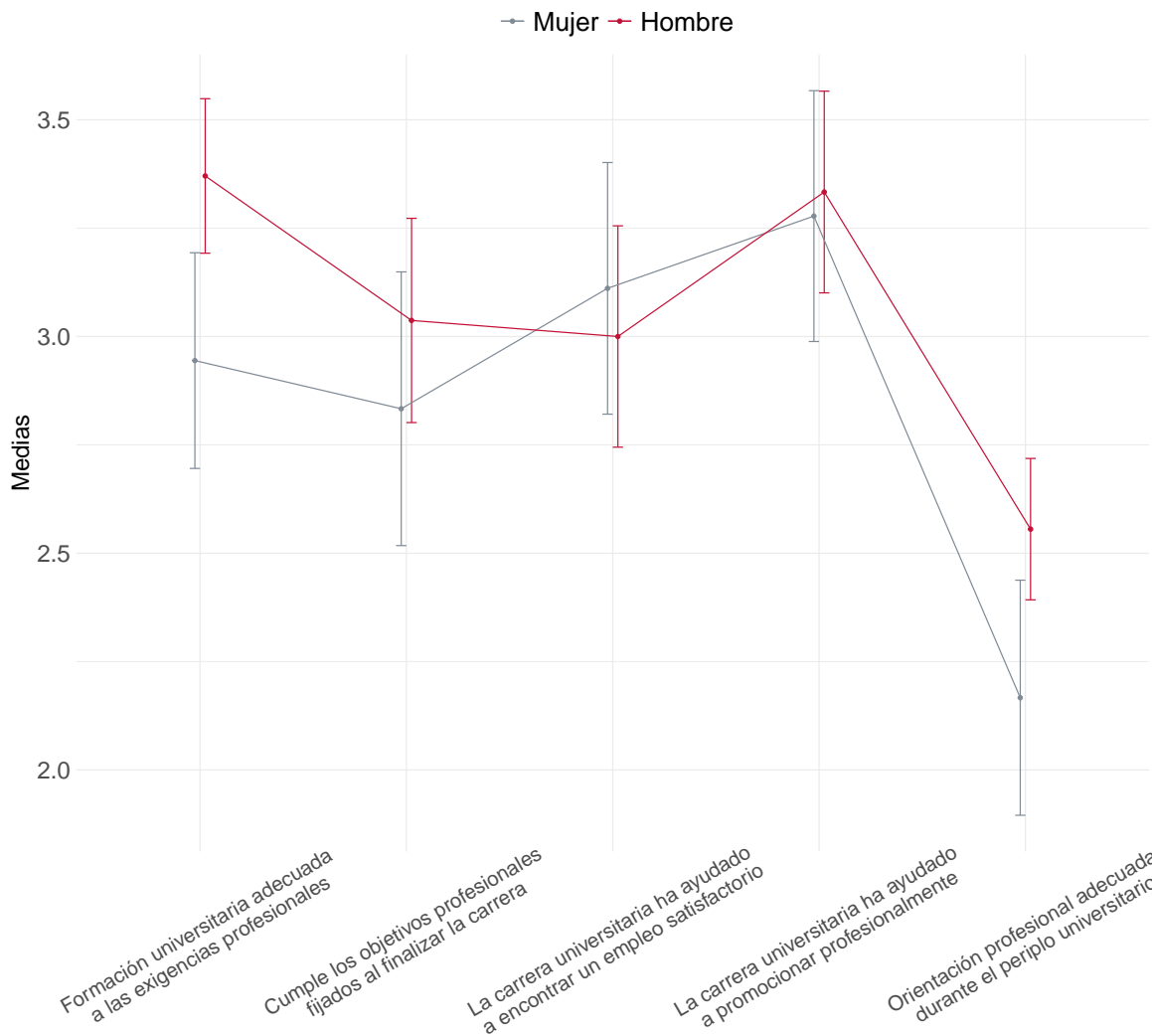


#### 4.2.5. Enfoque profesional de la titulación

**Tabla 21:** Grado de acuerdo sobre diversas cuestiones relacionadas con la formación universitaria (escala 1-5)

	Mujer			Hombre			Total		
	n	Media	DT	n	Media	DT	n	Media	DT
Mi formación universitaria ha sido adecuada a las exigencias profesionales	18	2.9	1.1	27	3.4	0.9	45	3.2	1.0
He cumplido los objetivos profesionales que me fijé al finalizar la carrera	18	2.8	1.3	27	3.0	1.2	45	3.0	1.3
La carrera universitaria me ha ayudado a encontrar un empleo satisfactorio	18	3.1	1.2	26	3.0	1.3	44	3.0	1.3
La carrera universitaria me ha ayudado a promocionar profesionalmente	18	3.3	1.2	27	3.3	1.2	45	3.3	1.2
He recibido una adecuada orientación profesional durante el periplo universitario	18	2.2	1.2	27	2.6	0.8	45	2.4	1.0





**Figura 5:** Grado de acuerdo sobre diversas cuestiones relacionadas con la formación universitaria. Género (media, escala 1-5)



### 4.3. Situación laboral

En este tercer epígrafe se ofrece el indicador de inserción laboral, entendiendo por éste el número de personas egresadas ocupadas en el momento de la encuesta sobre el total de las mismas que han buscado empleo (no se consideran los que amplían su etapa formativa o no han buscado empleo por razones personales). Y, finalmente, se describen algunos aspectos básicos de las personas encuestadas que no se encontraban trabajando en el momento de la encuesta.

#### 4.3.1. Inserción laboral

Tabla 22: Trayectoria laboral

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Trabajan	15	78.9	23	71.9	38	74.5
No trabajan	4	21.1	9	28.1	13	25.5
<i>Ha trabajado, pero ahora no está trabajando</i>	3	15.8	4	12.5	7	13.7
<i>Aún no se ha incorporado al mercado laboral</i>	1	5.3	5	15.6	6	11.8
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100</b>	<b>32</b>	<b>100</b>	<b>51</b>	<b>100</b>

Tabla 23: Situación laboral de quienes han realizado búsqueda activa de empleo

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Inserción laboral <sup>1</sup>	15	88.2	23	76.7	38	80.9

<sup>1</sup> nº de titulados ocupados en el momento de la encuesta sobre el total de titulados que han buscado empleo (no se consideran los que amplían etapa formativa, o no han buscado empleo por razones personales).



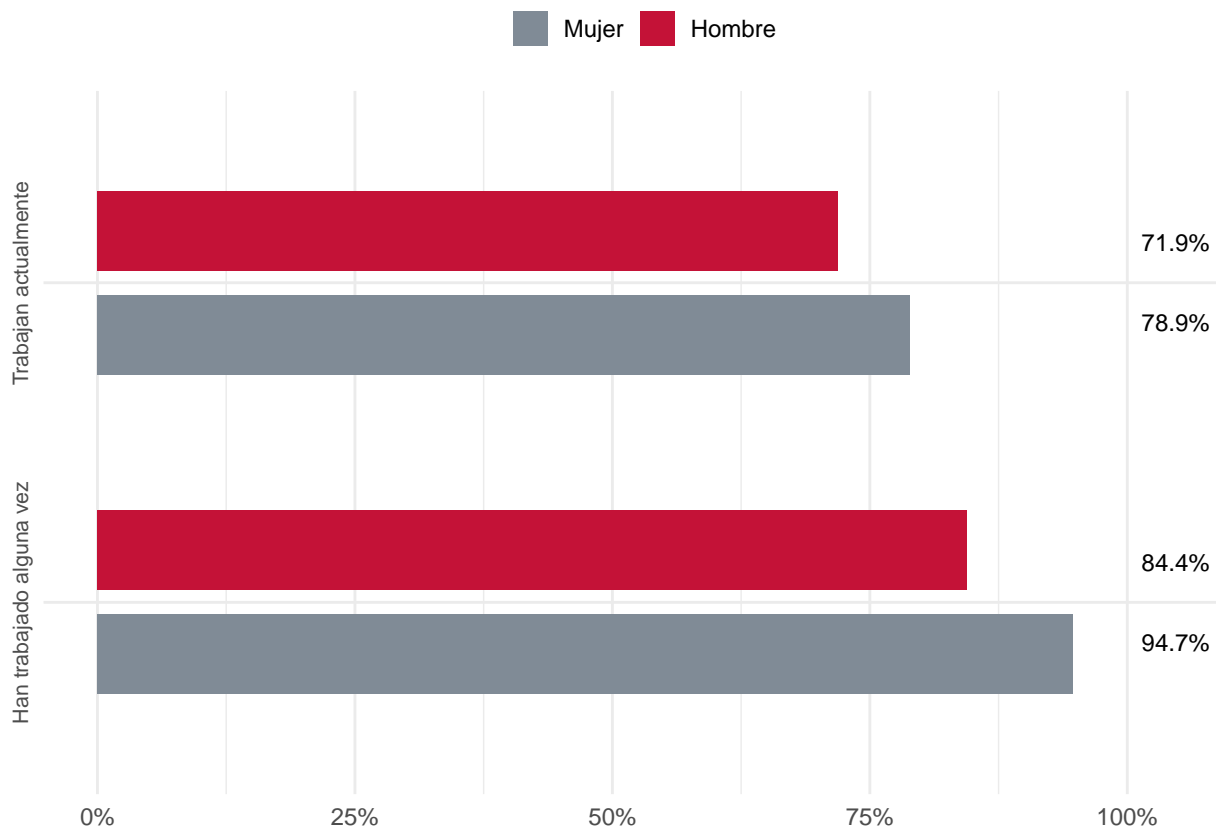


Figura 6: Trabajan actualmente y han trabajado alguna vez. Género (%)

#### 4.3.2. Situación de desempleo

Tabla 24: Razón principal de quienes no se encuentran trabajando

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Amplían etapa formativa	1	25.0	1	11.1	2	15.4
Han buscado pero no han encontrado empleo	2	50.0	6	66.7	8	61.5
Pérdida de empleo por despido o finalización del contrato	0	0.0	1	11.1	1	7.7
No han buscado empleo (razones personales o similar)	1	25.0	1	11.1	2	15.4
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	<b>13</b>	<b>100</b>



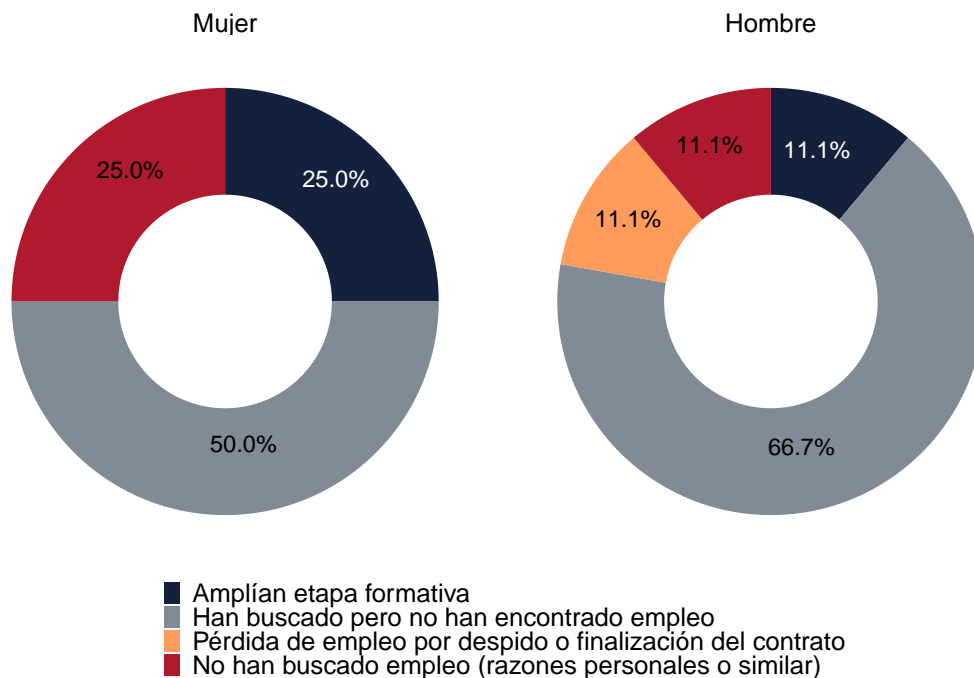


Figura 7: Razón principal de quienes no se encuentran trabajando. Género (%)

Tabla 25: Tiempo en situación de desempleo

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Hasta 3 meses	0	0.0	1	12.5	1	9.1
De 4 a 6 meses	1	33.3	0	0.0	1	9.1
De 7 a 12 meses	1	33.3	4	50.0	5	45.5
De 13 a 18 meses	1	33.3	0	0.0	1	9.1
Más de 18 meses	0	0.0	3	37.5	3	27.3
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100</b>	<b>8</b>	<b>100</b>	<b>11</b>	<b>100</b>



Tabla 26: Objetivo profesional más inmediato

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Seguir formándome	1	25.0	1	11.1	2	15.4
La búsqueda de empleo en empresa privada	0	0.0	2	22.2	2	15.4
La búsqueda de empleo en el sector público (opositar)	3	75.0	5	55.6	8	61.5
Desarrollar un proyecto emprendedor/empresarial	0	0.0	1	11.1	1	7.7
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	<b>13</b>	<b>100</b>

#### 4.4. Características del empleo

A continuación, se muestran las respuestas dadas por todas las personas egresadas que se encontraban trabajando en el momento de la encuesta y que hacen referencia a su trayectoria laboral, sus condiciones laborales, el ajuste entre el empleo logrado y su nivel de formación y, por último, el grado de satisfacción con su empleo.

##### 4.4.1. Trayectoria laboral

Tabla 27: Conserva el primer empleo/actividad laboral

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Sí	6	40.0	8	36.4	14	37.8
No, estoy trabajando en un empleo diferente	9	60.0	14	63.6	23	62.2
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>22</b>	<b>100</b>	<b>37</b>	<b>100</b>

Tabla 28: Cambio de empleo. Mejora profesional en el último empleo

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Sí, totalmente	5	55.6	8	57.1	13	56.5
Sí, bastante	1	11.1	3	21.4	4	17.4
No, igual o parecida situación profesional	3	33.3	2	14.3	5	21.7
No, he empeorado	0	0.0	1	7.1	1	4.3
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	<b>14</b>	<b>100</b>	<b>23</b>	<b>100</b>





**Tabla 29:** Mantiene mismo empleo. Mejora profesional en el primer empleo

	<b>Mujer</b>		<b>Hombre</b>		<b>Total</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Sí, totalmente	2	33.3	2	25.0	4	28.6
Sí, bastante	2	33.3	6	75.0	8	57.1
No, igual o parecida situación profesional	2	33.3	0	0.0	2	14.3
No, he empeorado	0	0.0	0	0.0	0	0.0
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>100</b>	<b>8</b>	<b>100</b>	<b>14</b>	<b>100</b>

#### 4.4.2. Condiciones laborales

**Tabla 30:** Situación profesional actual de quienes trabajan

	<b>Mujer</b>		<b>Hombre</b>		<b>Total</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
Cuenta ajena, empresa privada	12	80.0	18	78.3	30	78.9
Cuenta ajena, administración o institución pública	3	20.0	4	17.4	7	18.4
Cuenta propia, profesional autónomo o similar	0	0.0	1	4.3	1	2.6
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>



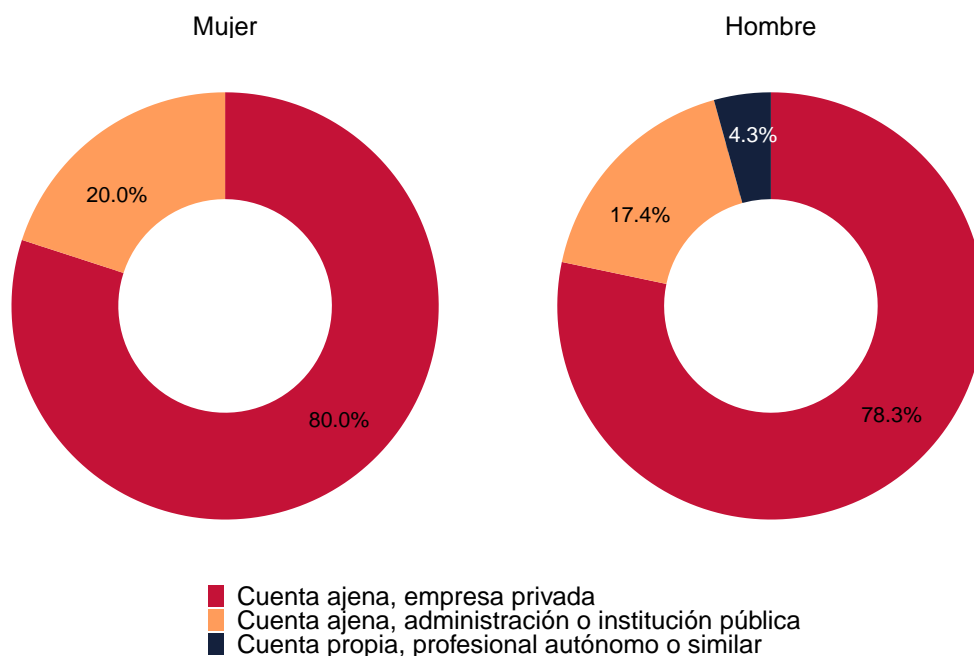


Figura 8: Situación profesional actual de quienes trabajan. Género (%)

Tabla 31: Empleo por cuenta ajena. Contrato laboral del empleo actual

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Indefinido - Funcionario/a	10	66.7	11	50.0	21	56.8
Temporal (obra y servicio, interinidad, eventual...)	5	33.3	10	45.5	15	40.5
En prácticas o formación (incluye MIR/EIR/PIR...)	0	0.0	1	4.5	1	2.7
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>22</b>	<b>100</b>	<b>37</b>	<b>100</b>

<sup>†</sup> Modalidades de contratación vigentes en el momento de realizar la encuesta



Tabla 32: Ocupación empleo actual (categorizado según CNO-2011)

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Técnicos; profesionales de apoyo	13	86.7	16	69.6	29	76.3
Técnicos y profesionales científicos e intelectuales	1	6.7	3	13.0	4	10.5
Trabajadores de los servicios de restauración, personales, protección y vendedores	0	0.0	2	8.7	2	5.3
Directores y gerentes	1	6.7	0	0.0	1	2.6
Operadores de instalaciones y maquinaria, y montadores	0	0.0	1	4.3	1	2.6
Ocupaciones elementales	0	0.0	1	4.3	1	2.6
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>

Tabla 33: Salario mensual neto/ingresos del empleo actual

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Menos de 700 euros	1	6.7	4	17.4	5	13.2
Entre 700 y 1.000 euros	1	6.7	0	0.0	1	2.6
Entre 1.001 y 1.300 euros	6	40.0	8	34.8	14	36.8
Entre 1.301 y 1.500 euros	6	40.0	7	30.4	13	34.2
Entre 1.501 y 1.800 euros	1	6.7	3	13.0	4	10.5
Entre 1.801 y 2.000 euros	0	0.0	1	4.3	1	2.6
Más de 2.000 euros	0	0.0	0	0.0	0	0.0
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>

Tabla 34: Jornada laboral del empleo actual

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Tiempo completo	12	80.0	17	73.9	29	76.3
Tiempo parcial, 4 o más horas diarias	3	20.0	6	26.1	9	23.7
Tiempo parcial, menos de 4 horas diarias	0	0.0	0	0.0	0	0.0
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>



**Tabla 35:** Empleo por cuenta ajena en la empresa privada. Sector de actividad de la empresa del empleo actual

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Agricultura	1	9.1	2	11.1	3	10.3
Industria	3	27.3	4	22.2	7	24.1
Construcción	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Servicios	7	63.6	12	66.7	19	65.5
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>100</b>	<b>18</b>	<b>100</b>	<b>29</b>	<b>100</b>

**Tabla 36:** Empleo por cuenta ajena en la empresa privada. ¿Qué tipo de servicios? (categorizado según CNAE-2009)

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Actividades de las sedes centrales; actividades de consultoría de gestión empresarial	0	0.0	2	16.7	2	10.5
Actividades de seguridad e investigación	0	0.0	1	8.3	1	5.3
Actividades deportivas, recreativas y de entretenimiento	1	14.3	0	0.0	1	5.3
Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas	0	0.0	2	16.7	2	10.5
Fabricación de productos farmacéuticos	0	0.0	1	8.3	1	5.3
Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	2	28.6	4	33.3	6	31.6
Recogida y tratamiento de aguas residuales	1	14.3	0	0.0	1	5.3
Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	2	28.6	1	8.3	3	15.8
Servicios técnicos de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	0	0.0	1	8.3	1	5.3
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	1	14.3	0	0.0	1	5.3
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>100</b>	<b>12</b>	<b>100</b>	<b>19</b>	<b>100</b>



**Tabla 37:** Empleo por cuenta ajena en la empresa privada. Tamaño de la empresa del empleo actual

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
De 0 a 9	0	0.0	2	11.8	2	7.1
De 10 a 49	3	27.3	3	17.6	6	21.4
De 50 a 99	4	36.4	4	23.5	8	28.6
De 100 a 500	2	18.2	3	17.6	5	17.9
Más de 500	2	18.2	5	29.4	7	25.0
<b>Total</b>	<b>11</b>	<b>100</b>	<b>17</b>	<b>100</b>	<b>28</b>	<b>100</b>

**Tabla 38:** Empleo por cuenta ajena en la Administración Pública. Tipo de administración

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Autonómica	0	0.0	1	25.0	1	14.3
Estatal	2	66.7	1	25.0	3	42.9
Local	0	0.0	2	50.0	2	28.6
Otro organismo/empresa pública	1	33.3	0	0.0	1	14.3
<b>Total</b>	<b>3</b>	<b>100</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>7</b>	<b>100</b>

**Tabla 39:** ¿Cuál es la antigüedad de tu actual empleo?

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Hasta 3 meses	4	26.7	7	31.8	11	29.7
De 4 a 6 meses	0	0.0	3	13.6	3	8.1
De 7 a 12 meses	7	46.7	2	9.1	9	24.3
De 12 a 18 meses	1	6.7	2	9.1	3	8.1
De 18 a 24 meses	1	6.7	3	13.6	4	10.8
Más de 24 meses	2	13.3	5	22.7	7	18.9
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>22</b>	<b>100</b>	<b>37</b>	<b>100</b>



#### 4.4.3. Adecuación del empleo a la formación y satisfacción

Tabla 40: Relación del trabajo desempeñado con tus estudios

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Totalmente relacionado	8	53.3	9	39.1	17	44.7
Bastante relacionado	2	13.3	3	13.0	5	13.2
Algo relacionado	4	26.7	6	26.1	10	26.3
Nada relacionado	1	6.7	5	21.7	6	15.8
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>

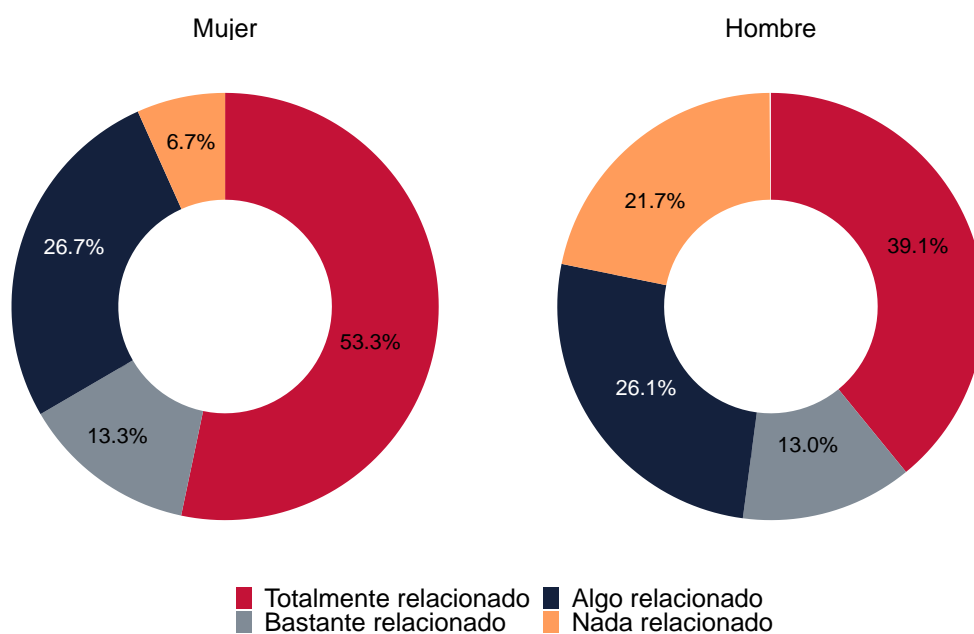


Figura 9: Relación del trabajo desempeñado con tus estudios. Género (%)



Tabla 41: Respecto a la categoría profesional de tu empleo actual

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Adecuada a tu nivel de estudios	8	53.3	12	52.2	20	52.6
Algo inferior a tu nivel de estudios	4	26.7	7	30.4	11	28.9
Muy inferior a tu nivel de estudios	3	20.0	4	17.4	7	18.4
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>23</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>

Tabla 42: Nivel educativo más adecuado para desempeñar el puesto de trabajo

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Doctorado	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Máster	2	13.3	7	31.8	9	24.3
Grado	10	66.7	7	31.8	17	45.9
Formación Profesional de Grado Superior	1	6.7	4	18.2	5	13.5
Formación básica (ESO/Bachiller)	1	6.7	0	0.0	1	2.7
Ninguna en particular	1	6.7	4	18.2	5	13.5
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>	<b>22</b>	<b>100</b>	<b>37</b>	<b>100</b>

Tabla 43: Razones por las que se encuentra en búsqueda activa de empleo, a pesar de encontrarse trabajando

	Mujer		Hombre		Total	
	n	%	n	%	n	%
Mejorar las condiciones salariales	4	50.0	2	22.2	6	35.3
Realizar un trabajo más interesante	0	0.0	1	11.1	1	5.9
Mayor estabilidad laboral	1	12.5	2	22.2	3	17.6
Mi trabajo actual es inferior a mi cualificación	1	12.5	4	44.4	5	29.4
Mejorar las posibilidades de promoción	1	12.5	0	0.0	1	5.9
Conciliación familiar/personal	1	12.5	0	0.0	1	5.9
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>100</b>	<b>9</b>	<b>100</b>	<b>17</b>	<b>100</b>

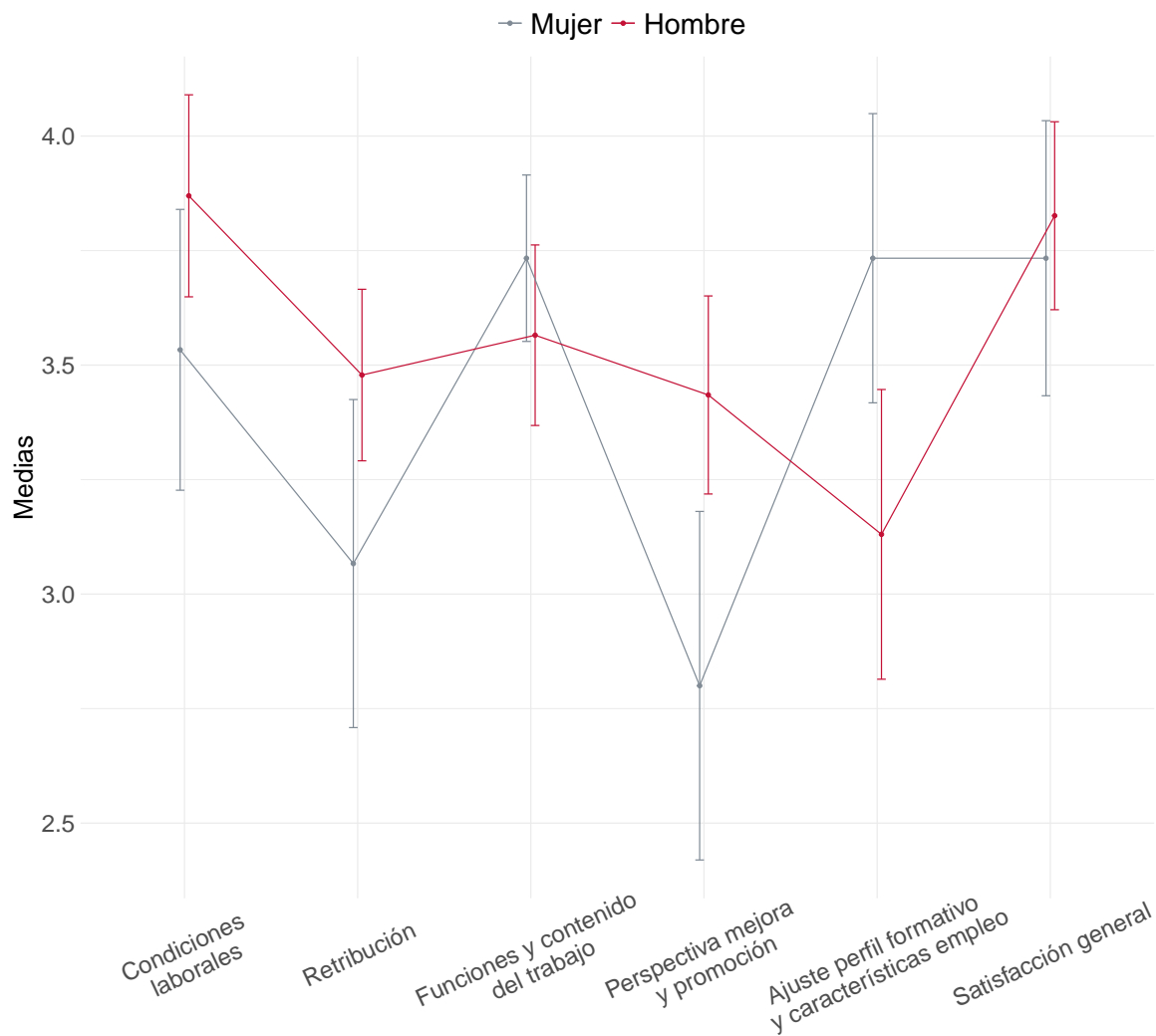


**Tabla 44:** Grado de satisfacción con los siguientes aspectos de tu empleo (escala 1-5)

	Mujer			Hombre			Total		
	n	Media	DT	n	Media	DT	n	Media	DT
Condiciones laborales	15	3.5	1.2	23	3.9	1.1	38	3.7	1.1
Nivel de retribución	15	3.1	1.4	23	3.5	0.9	38	3.3	1.1
Funciones y contenido del trabajo	15	3.7	0.7	23	3.6	0.9	38	3.6	0.9
Perspectiva de mejora y promoción	15	2.8	1.5	23	3.4	1.0	38	3.2	1.2
Grado de ajuste entre el perfil formativo de la titulación y las características del empleo	15	3.7	1.2	23	3.1	1.5	38	3.4	1.4
Grado de satisfacción general	15	3.7	1.2	23	3.8	1.0	38	3.8	1.0







**Figura 10:** Grado de satisfacción con los siguientes aspectos de tu empleo (escala 1-5). Género (%)



PC08

Ciencias Ambientales  
Promociones 17-18/18-19 19-20/2021

Satisfacción general con la titulación (1-5)	3,3	3,7
Tiempo más frecuente de acceso al primer empleo tras el grado	6 meses 29,4 %	51,8%
Conservan el empleo	25%	37,00%
Trabajan actualmente	50%	74,50%
No trabajan por ampliación de su etapa formativa	20,80%	
Han buscado pero no encuentran empleo (entre los que no trabajan)	62,50%	61,50%
Trabajan como técnicos profesionales científicos e intelectuales	33,30%	80,80%
Trabajo tiempo completo	87,50%	76,30%
Trabajo bastante o totalmente relacionado con los estudios realizados	16,70%	87,90%
Adecuación de la categoría profesional del empleo al nivel de estudios	58,30%	52,6%

Puede considerarse adecuada la evolución de los datos de inserción laboral