### MEMORIA TÉCNICA DE ACTIVIDADES

Esta actividad se ha desarrollado durante 2 días, los viernes 26 de abril y 17 de mayo de 2024 (Ver Anexo I), y ha sido especialmente diseñado para los estudiantes de 3º y 4º del Grado en Biotecnología, aunque los de 2º curso, e incluso algunos de 1º, han mostrado un gran interés por las actividades. Durante ambos días los alumnos han tenido la oportunidad de interactuar con profesores del grado, investigadores externos, egresados de la UGR y una empresaria con una elevada experiencia en la empresa biotecnológica. Para la realización de las actividades se ha contado con la colaboración del centro de Promoción de Empleo y Prácticas de la UGR (CEP).

### **ACTIVIDAD DEL 26 DE ABRIL**

En la primera jornada, del 26 de abril, los estudiantes tuvieron la oportunidad conocer aspectos fundamentales de la Planificación Docente del Grado especialmente relacionados con salidas profesionales. Por un lado, recibieron charlas sobre las asignaturas TFG y Prácticas Externas, por ser las más profesionalizantes. Esta charla corrió a cargo del Coordinador del Grado. A continuación, Rafael Valero (CPEP), nos habló sobre las oportunidades de formación (curriculares y no curriculares) que tienen los estudiantes de la UGR, disponibles a través de la plataforma del CEP. Tras un breve descanso, el estudiantado tuvo dos sesiones a cargo de egresados de antiguas promociones de Biotecnología de la UGR que desarrollan su carrera profesional en 5 países europeos diferentes. La primera charla virtual corrió a cargo de la egresada de la primera promoción, Alba Sánchez Montalvo, que actualmente desarrolla su trabajo en Bélgica, que recientemente fue seleccionada para participar en una misión de simulación de vida en Marte (en EEUU), y que además es una reconocida divulgadora científica en el campo de la Inmunología. A continuación, 4 egresados de nuestro grado participaron virtualmente en una mesa redonda sobre posibilidades laborales en Europa. Todos ellos aportaron su punto de vista y su experiencia en la búsqueda de trabajo en el viejo continente, especialmente en lo relacionado con sus inicios. Estas dos últimas sesiones fueron muy bien valoradas por el estudiantado

### Número de horas totales de la sesión

5.5 horas (se alargaron algunas charlas)

Fecha de comienzo y fin de la actividad.

15:30-21:00

Lugar.

Salón de Grados de la Facultad de Ciencias

Valoración de la acción

### ORIENTACIÓN PROFESIONAL EN EL GRADO DE BIOTECNOLOGÍA

Se realizó una encuesta de satisfacción entre el estudiantado. Esta actividad fue de forma muy positiva (Ver encuesta en Anexo II y en "Resultado de encuestas")-

### Material publicitario impreso:

Se publicitó en la página web del Grado (ANEXO IV), por PRADO y por emails. Se diseño e imprimió 1 Poster y varios posters A2 que se ubicaron en los tablones de noticias de la Facultad de Ciencias (ANEXO V). Además, se entregó a cada asistente una carpeta con un cuaderno, para tomar notas, un bolígrafo, la encuesta personal y el programa de la sesión (ANEXO VII).

### **ACTIVIDAD DEL 17 DE MAYO**

En la segunda jornada, del 17 de mayo, los estudiantes tuvieron la oportunidad asistir a 3 sesiones diferentes. A las 16:00 recibieron una charla de aproximadamente 1h de la Investigadora y Empresaria, María Camprubí Robles, que actualmente desarrolla su trabajo en la empresa biotecnológica Abbott (Granada). El título de esta charla fue "¿Qué busca la empresa biotecnológica de ti?". A continuación, el profesor David Carmona dio una charla magistral sobre la carrera investigadora de los biotecnólogos, desde sus inicios hasta la estabilización aboral. En esta sesión se hablaron de becas, contratos y posibilidades en general. La última sesión de esta jornada consistió en una mesa redonda entre 10 egresados de la UGR que desarrollan su carrera profesional en Granada (desde becarios predoctorales hasta algunos que trabajan en empresas biotecnológicas. Se centraron en las posibilidades de Másteres afines en la UGR y de las posibilidades formativas y profesionales que ofrecen. Esta última sesión de gran interés para todos los asistentes.

### Número de horas totales de la sesión

4-5 horas (la mesa redonda final duró más de 2 horas)

### Fecha de comienzo y fin de la actividad.

16:00-20:00

### Lugar.

Salón de Grados de la Facultad de Ciencias

### Valoración de la acción

Se realizó una encuesta de satisfacción entre el estudiantado. Esta actividad fue de forma muy positiva (Ver encuesta en Anexo III y en Resultado de encuestas).

### Material publicitario impreso:

Se publicitó en la página web del Grado (ANEXO IV), por PRADO y por emails. Se diseño e imprimió un Poster (A0) y varios posters A2 que se ubicaron en los tablones de noticias de la Facultad de Ciencias (ANEXO V). Además, se entregó a cada asistente una carpeta con un cuaderno, para tomar notas, un bolígrafo, la encuesta personal y el programa de la sesión (ANEXO VI).

### ORIENTACIÓN PROFESIONAL EN EL GRADO DE BIOTECNOLOGÍA

### Resultado de las encuestas

En cada una de las sesiones se pidió al estudiantado que rellenaran las encuestas personales incluidas en las carpetas que se les entregó. El modelo de encuesta puede ser consultado en los anexos II y III.

En la jornada del 26 de abril, en las encuestas participaron un total 39 estudiantes y en la del 17 de mayo 30. Los resultados de las encuestas son:

### Sesión 15:30 – 18:00 del 26 de abril

Las charlas de la sesión me han resultado formativas:  $4.72 \pm 0.63$  sobre 5 El tiempo de la sesión me ha resultado apropiado:  $4.81 \pm 0.40$  sobre 5 A nivel global, la sesión es muy interesante:  $4.75 \pm 0.51$  sobre 5

### Sesión 18:15 – 20:00 del 26 de abril

Las charlas de la sesión me han resultado formativas:  $4.95 \pm 0.91$  sobre 5 El tiempo de la sesión me ha resultado apropiado:  $4.77 \pm 0.61$  sobre 5 A nivel global, la sesión es muy interesante:  $5.0 \pm 0.00$  sobre 5

### Sesión 16:00 - 20:00 del 17 de mayo

Las charlas de la sesión me han resultado formativas:  $4.67 \pm 0.48$  sobre 5 El tiempo de la sesión me ha resultado apropiado:  $3.33 \pm 1.52$  sobre 5 A nivel global, la sesión es muy interesante:  $4.43 \pm 0.73$  sobre 5

A nivel global, la Coordinación del Grado considera, que según la asistencia y el resultado de las encuestas, estas actividades han sido todo un éxito. Hay que comentar que la segunda cuestión de la jornada del 17 se valoró de forma más baja  $(3.33 \pm 1.52)$ , probablemente debido a que esta sesión se alargó más de lo planificado. Sin embargo, es remarcable que en la sesión 2 del día 26 de abril, esa misma cuestión resulto dar la cifra de  $4.77 \pm 0.61$ , a pesar de que se prolongó igualmente más de lo planificado.

Las encuestas rellenas están en posesión de la coordinación del Grado y serán presentadas en caso de ser demandas.

ANEXOS:

ANEXO I\_PROGRAMA
ANEXO II\_ENCUESTA SESIÓN 26 ABRIL
ANEXO III\_ ENCUESTA SESIÓN 17 MAYO
ANEXO IV\_PUBLICITADO EN WEB DEL GRADO
ANEXO V\_FORMATO DE POSTERS
ANEXO VI\_DOCUMENTACIÓN ENTREGADA A ESTUDIANTES



## ANEXO I





### ORIENTACIÓN PROFESIONAL EN EL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA (UGR)

### Sesión I, 26 ABRIL, SALÓN DE GRADOS (15:30)

- 15:30 Inauguración de las Jornadas
  - José Ángel Traverso. Coordinador del Grado en Biotecnología, UGR
- 16:00 TFG y Prácticas Externas curriculares en Biotecnología
  - <u>José Ángel Traverso.</u> Prof. Dpto. Biología Celular y Coordinador del Grado en Biotecnología <u>Alba Martínez</u>. Prof. Dpto. Fisiología y Responsable de Prácticas Externas del Grado
- 17:00 ¿Qué puede hacer la UGR por un estudiante o egresado en biotecnología?
  - <u>Francisco Javier Valero Osuna.</u> Técnico en Investigación e Inserción laboral del "Centro de Empleo y Prácticas" de la UGR (CEP).

18:00 - 18:15 Descanso

- 18:15 Alba Sánchez Montalvo: de la UGR a Marte (I promoción)
- 19:00 Mesa redonda "virtual y europea" con Egresados en Biotecnología de la UGR
  - Lorenzo García, II promoción (Alemania y Suecia)
  - Javier Villegas, IV promoción (Irlanda)
  - María Luisa García, V promoción (Holanda)
  - Jaime Ramírez, VI promoción (Dinamarca)







### ORIENTACIÓN PROFESIONAL EN EL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA (UGR)

### Sesión II, 17 de MAYO, SALÓN DE GRADOS

- 16:00 Abbott ¿Qué busca la empresa biotecnológica de ti?
   María Camprubí Robles. Research Scientist de Abbott Nutrición (Granada)
- 17:00 La Carrera Investigadora
   Francisco David Carmona López. PTU Dpto de Genética (UGR), UGR
- 18:00 Másteres de la UGR y salidas profesionales para biotecnología

Mesa redonda en la que varios egresados/as de nuestro Grado nos contarán sus experiencias personales académicas y profesionales tras la finalización del Grado y del Másteren la UGR.

Francisco Membrive Jiménez. Máster en Biotecnología

<u>Alejandro Martín Rodríguez.</u> Máster en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos <u>Ismael Martos Jamai.</u> Máster en Investigación, Desarrollo, Control e Innovación de Medicamentos <u>Ana Isabel Sánchez Castillo</u>. Máster en Biomedicina regenerativa

Ana Robles Fernández. Máster en Genética y Evolución

<u>Daniel Jiménez Boland</u>. Máster en Investigación Traslacional y Medicina Personalizada

<u>Alberto Cornet Gómez</u>. Máster en Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular

<u>Alejandro Rodríguez González.</u> Máster en Avances en Biología Agraria y Acuicultura

<u>Carmen María Morales Álvarez.</u> Máster en Ingeniería Tisular y Terapias Avanzadas

<u>Juan Antonio Marchante Sánchez.</u> Máster en Investigación y Avances en Microbiología







# **ENCUESTA DE SATISFACCIÓN CON:**

### ORIENTACIÓN PROFESIONAL EN EL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA (UGR)

### Sesión I, 26 ABRIL, SALÓN DE GRADOS

(Puntúe las siguientes afirmaciones de 0 a 5, donde 0 es "nada en absoluto de acuerdo" y 5 es "totalmente de acuerdo". Limítese a las sesiones a las que ha asistido)

# Sesión 15:30 – 18:00 Las charlas de la sesión me han resultado apropiado: \_\_\_\_ El tiempo de la sesión me ha resultado apropiado: \_\_\_\_ A nivel global, la sesión ha sido muy interesante: \_\_\_\_ Sesión 18:15 – 20:00 Las charlas de la sesión me han resultado formativas: \_\_\_\_ El tiempo de la sesión me ha resultado apropiado: \_\_\_\_ A nivel global, la sesión ha sido muy interesante: \_\_\_\_

Cualquier sugerencia para estas jornadas serán bienvenidas por parte de la coordinación del Grado.



# ANEXO III





# ENCUESTA DE SATISFACCIÓN CON:

### ORIENTACIÓN PROFESIONAL EN EL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA (UGR)

### Sesión II, 17 MAYO, SALÓN DE GRADOS

(Puntúe las siguientes afirmaciones de 0 a 5, donde 0 es "nada en absoluto de acuerdo" y 5 es "totalmente de acuerdo"
Limítese a las sesiones a las que ha asistido)
Las charlas de la sesión me han resultado formativas:
El tiempo de la sesión me ha resultado apropiado:
A nivel global, la sesión ha sido muy interesante:
Indique cualquier sugerencia para estas jornadas. Serán bienvenidas por parte de la coordinación del Grado:

# ANEXO IV

☑ Grado en Biotecnología





### ANEXO V





Centro de Empleo y prácticas

# ORIENTACIÓN PROFESIONAL EN EL GRADO EN BIOTECNOLOGÍA

Salón de Grado, Facultad de Ciencias Abril y mayo de 2024



# ANEXO VI

