

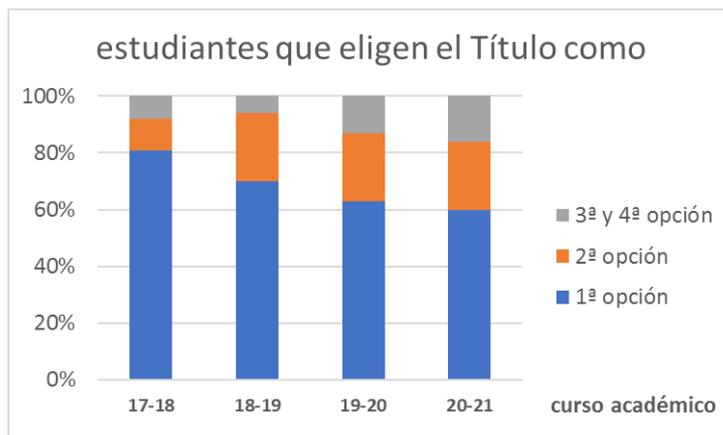
## Análisis del perfil del alumnado de nuevo ingreso (curso 2020-21) en el Grado de Biotecnología.

El siguiente análisis está basado y sigue la misma estructura que los análisis realizados en cursos precedentes, con el objetivo de facilitar el seguimiento y hacer un análisis comparativo de los indicadores.

- 1) **Grado de participación en esta encuesta.** La participación en la encuesta que da lugar al informe es del 98% (en cursos anteriores la participación ha sido del 100%, salvo en el curso 18/19 que bajó al 77%).
- 2) **Admisión en GBTG.**
  - **Nota de acceso.** La nota media del alumnado que accede a través de las pruebas de acceso a la Universidad sigue siendo muy alta ( $12,73 \pm 0,74$  sobre 14), manteniéndose este parámetro como en cursos anteriores (nota máxima registrada de 12,92 en el curso 2013-14 y mínima de 12,53 en el 2017-18).
  - **Elección del GBTG como primera opción.** El 60% de del alumnado elige la Titulación como 1ª opción. Este hecho confirma la tendencia a la baja que se venía observando en cursos precedentes (63% en el curso 19-20; 70% en el curso 18-19; 80% en el curso 17-18). En este curso académico, el 24% del alumnado eligió GBTG en la UPO como 2ª opción, mientras que el 16% lo hizo como 3ª y 4ª opción. Sería conveniente analizar estos puntos en los próximos informes. **Conocimiento de los planes de estudios.** Existe una clara mejoría en la información que recibe el alumnado sobre la Titulación que quieren cursar. Casi el 45% conoce la Titulación bastante o mucho, y solo el 7% reconoce haberse matriculado sin conocer nada de la Titulación.
  - **Motivos de la elección.** No existen cambios significativos respecto a cursos anteriores en los motivos por los que el estudiantado elige matricularse en la UPO para cursar GBTG.
    - El 32% decide cursar los estudios por vocación y el 33% elige la UPO por la oferta de las titulaciones. Destacamos que el 17% se matricula por el prestigio de la UPO, mejorándose este indicador respecto a cursos precedentes, mientras que el 8% declara haberlo hecho solo por su buena ubicación geográfica.
    - El 32% decide matricularse en el GBTG porque la Titulación se adapta a sus aptitudes y el 33% lo hace para mejorar sus conocimientos y destrezas técnicas. El 22% lo hace por las perspectivas laborales.
- 3) **Campo en el que el alumnado considera que necesitan más ayuda.** Es de destacar que el 41% del alumnado demanda más destrezas informáticas y matemáticas, mostrando el papel importante que la bioinformática y el análisis masivo de datos está adquiriendo en la sociedad. El alumnado sigue demandando más orientación profesional (22%), por lo que la Facultad organiza jornadas de orientación profesional en cursos superiores. Aunque los valores se mantienen similares respecto a cursos precedentes, cada vez el alumnado demanda más mejorar en sus relaciones personales (8% en el curso 20-21; 5% en el 19-20; 1% en el 17-18).
- 4) **Certificación de idiomas.** En cuanto a los idiomas conocidos por el alumnado observamos que el 73% posee una certificación de idiomas, siendo el inglés el idioma extranjero que más certifican los alumnos (91%); el otro idioma certificado es el francés (9%). El nivel certificado más frecuente es el B2 (44% para inglés y 75% para francés), aunque hay estudiantes que comienzan los estudios universitarios con un nivel de idiomas certificado muy alto: 23% C1 (inglés) y 2% C2 (inglés). Los porcentajes hacen referencia solo a la cantidad de estudiantes con una certificación para ese idioma en concreto, no para el total del alumnado de nuevo ingreso.
- 5) **Perfil sociodemográfico.** Encontramos una gran diversidad sociodemográfica del alumnado que accede al Título. Aunque todos proceden del territorio español, la mayoría provienen de Andalucía (92%). Sin embargo, el 42% del alumnado realizó sus estudios previos en los municipios del entorno de la UPO (Sevilla y Dos Hermanas), un valor similar al registrado en el curso pasado (39%) pero mucho mayor a la media de los cursos precedentes (20%). Aun así, la mayoría (65%) tiene su residencia actual en el domicilio familiar.
- 6) **Forma de sufragar los estudios.** El 28% de los estudiantes tiene una beca y el 70% realiza sus estudios gracias a la ayuda de progenitores y familiares. El 2% declara haber estado trabajando el curso anterior.
- 7) **Valoración de la Institución.** El 63% del alumnado valora excelentemente la página web de la Facultad de Ciencias Experimentales (48% en el curso 18-19), el 25% declara que es mejorable y que solo muestra información parcial (39% en el curso 18-19) y solamente el 1% indica que es deficiente y con información poco útil y desactualizada (7% en el curso 18-19). Es un dato relevante, puesto que la mayoría del estudiantado que se matricula en GBTG (el 58%) recibe la información del Título a través de la página web. El 14% recibe la información por comentarios de personas en su entorno más cercano, mientras que el 16% la recibe por representantes de la UPO en visitas al centro educativo de procedencia y por visitas a Ferias de Estudiantes. Destacamos el esfuerzo tan grande realizado por la institución y el personal de la Facultad para mejorar estos indicadores durante los últimos años.

## Evolución de los indicadores utilizados en este informe durante los últimos 4 cursos académicos

- Evolución del % del estudiantado que elige la Titulación del Grado en Biotecnología como 1ª opción



- Seguimiento de los motivos por lo que el estudiantado elige la UPO para cursar el Grado en Biotecnología

Curso académico	Motivos de la elección de la UPO para cursar el Grado en Biotecnología				Motivos de la elección del Grado en Biotecnología		
	por vocación	oferta titulaciones	prestigio UPO	buena ubicación	aptitudes	destrezas técnicas	perspectivas laborales
17-18	31%	28%	18%	7%	25%	26%	41%
18-19	35%	28%	13%	9%	26%	26%	35%
19-20	34%	34%	12%	3%	29%	22%	34%
20-21	32%	33%	17%	8%	32%	33%	22%

- Seguimiento de las necesidades de ayuda demandadas por el estudiantado

Curso académico	Campo en el que necesitan más ayuda						
	redacción	desarrollo personal	informáticas	matemáticas	idiomas	orientación profesional	relaciones personales
17-18	3%	7%	33%	10%	15%	20%	2%
18-19	4%	7%	35%	13%	11%	20%	4%
19-20	5%	7%	24%	17%	10%	24%	5%
20-21	8%	6%	29%	13%	13%	22%	8%

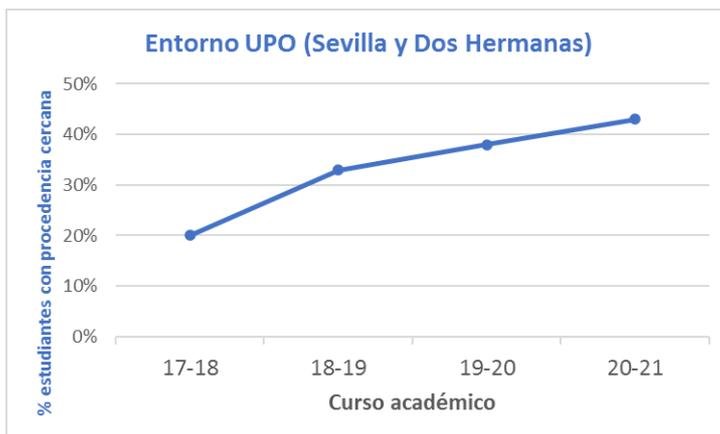
- Porcentaje de estudiantes que acceden al Grado en Biotecnología con un nivel certificado de idiomas

Curso académico	Idiomas certificados			
	estudiantes	inglés	francés	alemán
17-18	70%	95%	5%	0%
18-19	80%	87%	5%	8%
19-20	83%	90%	8%	2%
20-21	73%	91%	9%	0%

- Evolución del porcentaje de estudiantes que acceden a la Titulación con la certificación de idiomas requerida al final de sus estudios para la obtención del Título

INGLÉS	
C1+C2	respecto del total de estudiantes
17%	13%
16%	15%
14%	13%
26%	21%

- Seguimiento del número de estudiantes que acceden a la UPO procedentes de municipios cercanos



- Evolución de la forma de sufragar los gastos de estudio por parte del estudiantado

Forma de sufragar los gastos de estudio				
Curso académico	ahorros	ayuda familia	beca	trabajo
17-18	2%	56%	39%	3%
18-19	2%	57%	39%	-
19-20	5%	68%	27%	-
20-21	-	70%	28%	2%

- Seguimiento del medio por el que el estudiantado recibe la información

Curso académico	medio por el que reciben la información				
	web	personas	ferias	responsables	Redes sociales
17-18	49%	33%	5%	2%	5%
18-19	56%	33%	11%	0%	0%
19-20	58%	25%	8%	5%	0%
20-21	58%	14%	8%	8%	3%

- Evolución de la valoración de la página web (principal medio usado para recibir información)

Curso académico	web excelente	web mejorable	web deficiente
17-18	41%	46%	3%
18-19	48%	39%	7%
19-20	54%	34%	0%
20-21	63%	25%	2%

8)

### **ACTA – Reunión CGIC del Grado en Biotecnología**

Durante el mes de abril de 2021, los miembros de la Comisión de Calidad del Grado en Biotecnología de la Facultad de Ciencias Experimentales de la Universidad Pablo de Olavide se reúnen on-line para elaborar el

- **Análisis del perfil del alumnado de nuevo ingreso para el Grado de Biotecnología (curso 2020-21)**

Los informes del perfil de nuevo ingreso están disponibles en la página web del Área de Calidad (<https://www.upo.es/area-calidad/servicios/Elaboracion-de-Estudios-e-Informes-Tecnicos/Informes-de-Perfil-Nuevo-Ingreso/>), accediendo a través de las siguientes pestañas:

- Títulos de Grado
- Curso 2020/2021
- Grado en Biotecnología

(<https://www.upo.es/cms1/export/sites/upo/area-calidad/documentos/servicios/nuevo-ingreso/grados/20-21/Informe-sobre-el-Perfil-del-Alumnado-de-Nuevo-Ingreso-GBTG-20-21.pdf>)

Con las aportaciones recibidas se ha confeccionado el presente **Análisis del perfil del alumnado de nuevo ingreso para el Grado de Biotecnología** (el cual puede encontrarse en la página precedente).

La comisión de calidad queda Constituida por los siguientes miembros:

**Presidente (Responsable de Calidad del Título):**  
**Directora Académica del Grado de Biotecnología:**  
**Representantes del profesorado:**

**Representante del alumnado:**

**Daniel José Moreno Fernández-Ayala**  
**Aroa López Sánchez**  
**Gloria Brea Calvo**  
**Jorge Segovia González**  
**Luis Andreo Andreu**  
**Mircea Mario Chiaburu**

Siendo el 9 de abril del 2021, se cierra la sesión.



Fdo. Daniel José Moreno Fernández-Ayala  
Presidente de la Comisión de GIC del Grado de Biotecnología