

**CONVOCATORIA DE PLAZAS DE ESTUDIANTADO INTERNO DEL  
DEPARTAMENTO DE FISIOLÓGÍA, ANATOMÍA Y BIOLOGÍA CELULAR  
CURSO 2022/2023 PRIMER SEMESTRE**

Conforme a lo establecido en el Reglamento por el que se regula la Adscripción del Estudiantado Interno a Departamentos de la Universidad Pablo de Olavide (publicado en BUPO N° 8 de fecha 15 de septiembre de 2021), el Departamento de Fisiología, Anatomía y Biología Celular convoca la oferta de plazas del ANEXO I.

Las solicitudes se presentarán mediante correo electrónico dirigido al profesor convocante. En el cuerpo del correo se hará constar la plaza a la que se desea concurrir y se adjuntará la documentación que se estime oportuna.

El plazo de presentación de solicitudes es de 10 días hábiles desde la publicación de la convocatoria en el Tablón Electrónico Oficial (TEO).

En Sevilla, a 27 de septiembre de 2022

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Lvb0bzip3T6K8H91HvJ88Qw==	<b>Fecha</b>	27/09/2022
<b>Normativa</b>	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		
<b>Firmado Por</b>	Juan Jose Camacho Cristobal		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://portafirmas.upo.es/verifirma/code/Lvb0bzip3T6K8H91HvJ88Qw==">https://portafirmas.upo.es/verifirma/code/Lvb0bzip3T6K8H91HvJ88Qw==</a>	<b>Página</b>	1/4



## ANEXO I

### ÁREA DE BIOLOGÍA CELULAR

**Profesor/a convocante (nombre y apellidos/email):** Guillermo López Lluch ([glopllu@upo.es](mailto:glopllu@upo.es))

**Nº de plazas de nuevo ingreso (máx. 2):** 2

**Nº de plazas a prorrogar (máx. 2):** 0

**Línea de investigación:** ESTUDIO DEL EFECTO DE LOS NIVELES DE COENZIMA Q10 EN LA MITOFAGIA Y EL CRECIMIENTO TUMORAL

**Requisitos de los aspirantes:**

- Ser estudiantes de Biotecnología de 4º curso.

**Criterios de selección:**

- Expediente académico
- Interés por la investigación

**Comisión de valoración:**

- Emilio Siendones Castillo (Responsable del Área Académica)
- Daniel José Moreno Fernández Ayala
- Carlos Santos Ocaña

**Profesor/a convocante (nombre y apellidos/email):** Carlos Santos Ocaña ([csanoca@upo.es](mailto:csanoca@upo.es))

**Nº de plazas de nuevo ingreso (máx. 2):** 2

**Nº de plazas a prorrogar (máx. 2):** 1

**Línea de investigación:** Regulación de la bioenergética mitocondrial y estudio de enfermedades mitocondriales. Proyecto FIS PI20/00541

**Requisitos de los aspirantes:**

- Estudiante de grado de 4º de Biotecnología, o Estudiante de Máster de Biotecnología Sanitaria

**Criterios de selección:**

- Expediente académico
- Entrevista personal
- Experiencia en laboratorio

**Comisión de valoración:**

- Emilio Siendones Castillo
- Guillermo López Lluch
- Daniel Moreno Fernández-Ayala

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==	<b>Fecha</b>	27/09/2022
<b>Normativa</b>	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		
<b>Firmado Por</b>	Juan Jose Camacho Cristobal		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://portafirmas.upo.es/verifirma/code/Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==">https://portafirmas.upo.es/verifirma/code/Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==</a>	<b>Página</b>	2/4



**Profesor/a convocante (nombre y apellidos/email):** Daniel José Moreno Fernández-Ayala ([dmorfer@upo.es](mailto:dmorfer@upo.es))

**Nº de plazas de nuevo ingreso (máx. 2):** 2

**Nº de plazas a prorrogar (máx. 2):** 0

**Línea de investigación:** Genética y desarrollo en deficiencia en Coenzima Q

**Requisitos de los aspirantes:**

- Estar matriculada/o en el Grado en Biotecnología o en el Grado en Nutrición
- Cursar 3º o 4º curso

**Criterios de selección:**

- Expediente académico (obtenido de la UPO-Web, servicios personalizados, no hace falta certificado académico oficial), así como otros méritos que se quieran alegar
- Carta de interés / entrevista personal

**Comisión de valoración:**

- Emilio Siendones Castillo
- Guillermo López Lluch
- Carlos Santos Ocaña

**Profesor/a convocante (nombre y apellidos/email):** Gloria Brea calvo ([gbrecal@upo.es](mailto:gbrecal@upo.es))

**Nº de plazas de nuevo ingreso (máx. 2):** 2

**Nº de plazas a prorrogar (máx. 2):** 0

**Línea de investigación:** Deficiencias primarias de Coenzima Q

**Requisitos de los aspirantes:**

- Estudiantes de 4º de Biotecnología

**Criterios de selección:**

- Motivación y conocimientos previos en laboratorio
- Entrevista personal con la profesora convocante, si fuera necesario

**Comisión de valoración:**

- Emilio Siendones Castillo
- Daniel Moreno Fernández-Ayala
- Gloria Brea Calvo

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==	<b>Fecha</b>	27/09/2022
<b>Normativa</b>	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		
<b>Firmado Por</b>	Juan Jose Camacho Cristobal		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://portafirmas.upo.es/verifirma/code/Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==">https://portafirmas.upo.es/verifirma/code/Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==</a>	<b>Página</b>	3/4



## ÁREA DE FISIOLÓGÍA

**Profesor/a convocante (nombre y apellidos/email):** Ángel Manuel Carrión Rodríguez  
([amancar@upo.es](mailto:amancar@upo.es))

**Nº de plazas de nuevo ingreso (máx. 2):** 2

**Nº de plazas a prorrogar (máx. 2):** 0

**Línea de investigación:**

- Efecto del ayuno intermitente de dietas ricas en grasa sobre el síndrome metabólico
- Efecto de sustancias anti-envejecimiento sobre las células gliales del sistema nervioso de mamífero

**Requisitos de los aspirantes:**

- Estudiantes de 4º curso de Grado en Biotecnología y/o de Grado en Nutrición humana y dietética

**Criterios de selección:**

- Expediente académico
- Breve carta, indicando su motivación por entrar en el área de Fisiología
- Currículum vitae

**Comisión de valoración:**

- Eva Mª Pérez Villegas
- Javier Márquez Ruiz
- Ángel Manuel Carrión Rodríguez

**Profesor/a convocante (nombre y apellidos/email):** Javier Márquez Ruiz ([jmarquez@upo.es](mailto:jmarquez@upo.es))

**Nº de plazas de nuevo ingreso (máx. 2):** 2

**Nº de plazas a prorrogar (máx. 2):** 0

**Línea de investigación:**

- Bases neuronales de la estimulación cerebral

**Requisitos de los aspirantes:**

- Grado de Biotecnología
- Haber cursado la asignatura de Fisiología Animal
- Alumnos de 4º

**Criterios de selección:**

- Calificación del expediente académico
- Calificación obtenida en las asignaturas relacionadas con el Área
- Entrevista personal

**Comisión de valoración:**

- Eva María Pérez Villegas
- Antonio Prado Moreno
- Javier Márquez Ruiz

<b>Código Seguro De Verificación</b>	Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==	<b>Fecha</b>	27/09/2022
<b>Normativa</b>	Este informe tiene carácter de copia electrónica auténtica con validez y eficacia administrativa de ORIGINAL (art. 27 Ley 39/2015).		
<b>Firmado Por</b>	Juan Jose Camacho Cristobal		
<b>Url De Verificación</b>	<a href="https://portafirmas.upo.es/verifirma/code/Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==">https://portafirmas.upo.es/verifirma/code/Lvb0bzb3T6K8H91HvJ88Qw==</a>	<b>Página</b>	4/4

