



**Resolución de la directora general de Investigación en Salud, Formación y Acreditación, en virtud de la encomienda de la presidenta de la Fundación Instituto de Investigación Sanitaria Illes Balears (IdISBa), de 23 de abril de 2021, según el artículo 28.3 de los Estatutos de la Fundación IdISBa, por la que se convoca un proceso selectivo para la contratación de un técnico o una técnica con titulación superior de apoyo en investigación para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa* con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes»**

El Decreto 68/2012, de 27 de julio, por el que se regula el *Boletín Oficial de las Illes Balears* (BOIB), establece en el artículo 15 la competencia para ordenar la inserción de edictos en el BOIB y, en el punto 4, especifica que las instituciones o entes públicos no citados en los tres primeros puntos deben acreditar los órganos y las personas que, de acuerdo con su normativa específica, están facultados para ordenar o solicitar la inserción de textos en el BOIB. Si no hay acreditación específica, se debe entender que corresponde a quien ejerza la representación del órgano, el ente o la institución de que emana el texto.

Por otra parte, de acuerdo con el artículo 27 de los estatutos de la Fundación, la Dirección Gerencia de la Fundación tiene la competencia para desarrollar la política de personal aprobada por el Patronato y, con esta finalidad, seleccionar el personal, suscribir o rescindir los contratos, ejecutar los acuerdos del Patronato en materia de retribuciones, acordar las sanciones, ejercer la dirección superior del personal al servicio de la Fundación y mantener las relaciones con los órganos de representación del personal, además de todas aquellas actuaciones que en esta materia le sean encomendadas, sin perjuicio de las funciones que corresponden a la presidencia.

Por todo ello, dicto la siguiente

### **Resolución**

Ordenar la inserción en el *Boletín Oficial de las Illes Balears* de la convocatoria para la contratación de una técnica o de un técnico con titulación superior en investigación para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa* con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes».

Palma, 21 de octubre de 2021

La directora general de Investigación  
en Salud, Formación y Acreditación

Asunción Sánchez Ochoa

(En virtud de la encomienda de la presidenta de la Fundación, de 23 de abril de 2021, según el artículo 28.3 de los Estatutos de la Fundación IdISBa)



## ANEXO 1

### **Convocatoria del proceso selectivo de un técnico o técnica con titulación superior en investigación para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa* con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes»**

La Fundación tiene encomendadas, entre otras, las funciones de gestionar medios y recursos al servicio de la ejecución de programas de investigación clínica, básica y aplicada, el desarrollo tecnológico y la innovación en el campo de la salud.

Para poder llevar a cabo estas funciones, la Fundación necesita efectuar la convocatoria para la contratación de un técnico o de una técnica con titulación superior de apoyo en investigación para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa* con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes».

El artículo 23.2 de la Ley 7/2010, de 21 de julio, del sector público instrumental de la Comunidad Autónoma de las Illes Balears, establece los criterios que han de seguir los entes públicos de la Administración de la Comunidad Autónoma en la contratación de personal laboral.

Los artículos 17 y 18 de la Ley 3/2007, de 27 de marzo, de la función pública de la Comunidad Autónoma de las Illes Balears, disponen que se tienen que aplicar los principios de igualdad, mérito, capacidad y publicidad en las contrataciones.

El apartado segundo B del Acuerdo del Consejo de Gobierno de 23 de febrero de 2007, de modificación del ámbito de aplicación y de determinación del alcance de control del punto 5 del Acuerdo del Consejo de Gobierno de 19 de diciembre de 1995, prevé la contabilidad y la rendición de cuentas de las empresas públicas de la Comunidad Autónoma de las Illes Balears, en lo referente a la selección del personal de los entes públicos de la Comunidad Autónoma.

Por todo ello, y en el ejercicio de las competencias que me atribuye el artículo 28.1 *i* de los estatutos fundacionales vigentes,

### **Convoco**

El proceso para la selección y posterior contratación de un técnico o técnica con titulación superior en investigación para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa* con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes», con los requisitos, las características y los criterios de selección siguientes:



## I. Requisitos de la plaza

- Estar en posesión del título de grado o equivalente en Biología o Bioquímica.
- Haber cursado un máster en Biología, Biotecnología o Genética.
- Tener la nacionalidad española u otra nacionalidad en los casos en que el artículo 57 del Texto refundido del Estatuto básico del empleado público (TREBEP) permita el acceso a la ocupación pública.
- Poseer la capacidad funcional para el desempeño de las tareas.
- Tener cumplidos dieciséis años y no exceder la edad máxima de jubilación forzosa.
- No haber sufrido un despido mediante expediente disciplinario del servicio de ninguna entidad del sector público, de órganos constitucionales o estatutarios de las comunidades autónomas, ni estar en inhabilitación absoluta o especial para empleos o cargos públicos por resolución judicial. En el caso de ser nacional de otro Estado, no estar en inhabilitación o en situación equivalente, ni haber recibido sanción disciplinaria o equivalente que impida, en su Estado y en los mismos términos, el acceso al empleo público.
- Formulario de autoevaluación cumplimentado (anexo 3 de la convocatoria).

No se valorarán los CV de las personas que no cumplan con los requisitos.

## II. Funciones

- Generar cepas mutantes de *P. aeruginosa* a genes relacionados con la resistencia a betalactámicos y marcadas con fluorescencia.
- Caracterizar el curso temporal de las afinidades de unión a PBP de varios betalactámicos e inhibidores de betalactámicos usando células enteras de *P. aeruginosa* en distintas densidades bacterianas.
- Caracterizar las mutaciones clave implicadas en la persistencia y formación de biofilms.

## III. Presentación de solicitudes

Las solicitudes se pueden presentar en el registro físico de la Fundación Instituto de Investigación Sanitaria Illes Balears (Carretera Valldemossa, 79, Son Espases, Edificio S, primera planta) o mediante el correo electrónico del Departamento de Recursos Humanos ([idisba.rrhh@ssib.es](mailto:idisba.rrhh@ssib.es))<sup>1</sup>.

**El plazo de recepción de solicitudes será de 10 días hábiles desde el día siguiente de la fecha de publicación de la convocatoria.**

Las personas aspirantes deberán presentar junto con la solicitud la documentación acreditativa de los requisitos y de los méritos que aleguen en la forma que establecen estas bases. No se podrá valorar ningún mérito que no se haya acreditado con la aportación de la documentación correspondiente dentro del plazo de presentación de solicitudes.

## IV. Admisión de las personas aspirantes

---

<sup>1</sup>Los documentos adjuntos al correo han de estar en formato PDF y, si es posible, comprimidos en un único ZIP.



Una vez finalizado el plazo de presentación de solicitudes y de documentación relativa a los requisitos para participar en el procedimiento de selección, se publicará una resolución, en la página web de la Fundación, mediante la cual se aprueba la lista provisional de personas aspirantes admitidas y excluidas, con la indicación de las causas de exclusión.

Las personas aspirantes excluidas u omitidas dispondrán de un plazo de 3 días hábiles, a partir del día siguiente a la publicación de la resolución provisional, para subsanar los defectos o adjuntar la documentación que sea preceptiva. En el caso de no subsanar o adjuntar la documentación indicada, se entenderá que desisten en su solicitud.

Finalizado el plazo indicado en el párrafo anterior, se dictará una resolución mediante la cual se aprobará la lista definitiva de personas admitidas y excluidas del proceso selectivo.

#### **V. Reserva a favor de las personas con discapacidad**

Existe en el IdISBa una reserva del 7 % de los lugares de trabajo para personas con discapacidad, según el Real decreto ley 5/2015 del TREBEP. No obstante, esta plaza no está reservada para este fin.

#### **VI. Tribunal calificador**

- Dr. Bartomeu Moyà Cañellas, responsable del grupo de investigación.
- Dra. Elena Jordana Lluch, investigadora del Grupo de Resistencia Antibiótica.
- Responsable de Recursos Humanos del IdISBa, en calidad de secretario o secretaria del tribunal.

El tribunal calificador puede declarar, previo informe motivado, la convocatoria desierta a causa de la falta de adecuación de candidatos y candidatas.

#### **VII. Resolución de la convocatoria y publicación de la bolsa**

Una vez que finalice el proceso selectivo, el tribunal calificador elaborará una lista definitiva de todas las personas aspirantes que sean parte del proceso selectivo, por orden de puntuación obtenida. Esta lista será publicada en la web de la Fundación.

La contratación de la persona aspirante más idónea se hará de acuerdo con el orden de prelación.

#### **VIII. Modalidad de contratación**

Contrato por obra y servicio a tiempo completo con una duración de un año.

**Remuneración:** 29 500,00 euros brutos anuales.

**Ubicación:** Hospital Universitario Son Espases.



## IX. Acreditación de requisitos y méritos

Los requisitos y méritos que aleguen las personas aspirantes se tienen que acreditar mediante la presentación de copia o copia compulsada de la siguiente documentación:

- a) Experiencia profesional: mediante certificado firmado por la persona responsable de la entidad donde se han presentado los servicios con especificación del tiempo de experiencia en los diferentes ámbitos que se valoran en esta convocatoria. Si no es posible, se tendrán que presentar el contrato y la vida laboral.
- b) Titulación académica: copia de ambas caras del título.
- c) Cursos, seminarios, becas, etc.: copia de los certificados o diplomas acreditativos de los cursos que se han llevado a cabo, con expresión del número de horas de duración de la acción formativa.
- d) Conocimientos orales y escritos de idiomas: mediante copia de certificado expedida por el órgano competente (EOI, Conselleria, UIB u otras universidades o centros de acreditación de reconocido prestigio).
- e) Publicaciones: copia de la primera página de la publicación o referencia bibliográfica identificativa de la publicación y de su autoría.

Los méritos se tienen que acreditar con referencia a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes.

Las personas aspirantes han de presentar todos los documentos acreditativos de sus méritos ordenados de acuerdo con los apartados del baremo de méritos y numerados correlativamente (junto con el autobaremo que acompaña a estas bases).

La documentación acreditativa de todos los méritos se tiene que presentar junto con la solicitud. En caso de haber presentado inicialmente copias no compulsadas, en la entrevista se tendrá que presentar la documentación original acreditativa de todos los méritos.

## X. Proceso de selección

Valoración de méritos acreditados, de acuerdo con el baremo que aparece a continuación, además de una entrevista personal.

- 1. Experiencia profesional en tareas propias del lugar de trabajo (4 puntos máx.)**
  - Experiencia en investigación en el estudio de mecanismos de resistencia en *P. aeruginosa*. (0.20 puntos por mes; 4 puntos máx.)
  - Experiencia en otras tareas en el ámbito de la investigación. (0.05 puntos por mes; 2.5 puntos máx.)
- 2. Publicaciones de artículos de investigación y presentación de resúmenes en conferencias científicas (2 puntos máx.)**
  - Artículos publicados o aceptados para la publicación en revistas indexadas relacionados con el estudio de mecanismos de resistencia en *P. aeruginosa*. (Primer autor o de correspondencia: 1 punto primer cuartil, 0.5 segundo cuartil; otros autores 0.25 puntos primer cuartil y 0.20 segundo cuartil; 2 puntos máx.)



- Artículos publicados o aceptados para su publicación en revistas indexadas relacionados con enfermedades infecciosas.  
(Primer autor o de correspondencia: 0.25 puntos primer cuartil, 0.2 segundo cuartil; otros autores 0.1 puntos primer cuartil y 0.05 segundo cuartil; 1 punto máx.)
  - Artículos publicados o aceptados para su publicación en revistas indexadas relacionados con la investigación.  
(Primer autor o de correspondencia: 0.25 puntos primer cuartil y 0.10 segundo cuartil; otros autores 0.10 puntos primer cuartil y 0.05 segundo cuartil; 0.5 puntos máx.)
  - Presentaciones en congresos relacionadas con el estudio de mecanismos de resistencia en *P. aeruginosa*.  
(0.5 puntos por comunicación oral en congresos internacionales y 0.25 en nacionales; 0.25 puntos por póster en congresos internacionales y 0.125 en nacionales; 1 punto máx.)
  - Presentaciones en congresos relacionadas con la investigación.  
(0.20 puntos por comunicación oral en congresos internacionales y 0.10 en nacionales; 0.10 puntos por póster en congresos internacionales y 0.05 en nacionales; 0.5 puntos máx.)
- 3. Participación en proyectos de investigación (1.5 puntos máx.)**
- Participación en proyectos de investigación públicos y competitivos. (0.5 puntos por proyecto)
  - Participación en otros proyectos de investigación. (0.25 puntos por proyecto)
- 4. Formación relacionada con el puesto de trabajo (1 punto máx.)**
- Doctorado en Biología o Biociencias Moleculares. (1 punto)
- 5. Conocimientos de idiomas (0.5 puntos máx.)**
- Nivel de catalán o inglés B2 (First): 0.15 puntos.
  - Nivel de catalán o inglés C1 (Advanced): 0.25 puntos.
  - Nivel de catalán o inglés C2 (Proficiency): 0.5 puntos.

**6. Entrevista personal (1 punto máx.)**

La entrevista versará sobre temas relacionados con la presente oferta de trabajo. La persona candidata tendrá que aportar en la entrevista los documentos originales para poder cotejarlos en caso de no haberlos aportado ya cotejados previamente junto con la solicitud.

El día y la hora de la entrevista se publicarán en la web de la Fundación: [www.idisba.es](http://www.idisba.es). La persona candidata ha de confirmar la realización de la entrevista para que le sea adjudicada una hora concreta. En caso de que la entrevista se realice virtualmente, la documentación original tendrá que ser presentada cuando así lo



G CONSELLERIA  
O SALUT  
I FUNDACIÓ  
B INSTITUT  
/ INVESTIGACIÓ  
SANITÀRIA  
ILLES BALEARS



solicite el Departamento de Recursos Humanos. No realizar la entrevista supondrá la exclusión del proceso selectivo.

## **XI. Recursos**

El orden jurisdiccional social es el competente para resolver controversias derivadas de estas bases, de acuerdo con la Ley 36/2011, de 10 de octubre, reguladora de la jurisdicción social, sin que se pueda interponer otro recurso en vía administrativa ni ninguna reclamación previa a la vía judicial social.

Palma, 21 de octubre de 2021

La directora general de Investigación  
en Salud, Formación y Acreditación

Asunción Sánchez Ochoa

(En virtud de la encomienda de la presidenta de la Fundación, de 23 de abril de 2021, según el artículo 28.3 de los Estatutos de la Fundación IdISBa)



## ANEXO 2

**Formulario de inscripción a la convocatoria del proceso selectivo para la contratación de un técnico o técnica con titulación superior en investigación para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa* con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes»**

Nombre:

Apellidos:

DNI/NIE:

Dirección:

Teléfono de contacto:

Correo electrónico:

## EXPONGO

Que he tenido conocimiento de la convocatoria para la selección y posterior contratación de un técnico o técnica con titulación superior en investigación para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa* con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes».

## DOCUMENTACIÓN QUE SE ADJUNTA

- Titulación exigida como requisito. (Documentos 1)
  - Títulos de formación pertinentes.
- Fotocopia del DNI o NIE. (Documento 2)
- CV actualizado. (Documento 3)
- Documentación acreditativa de los méritos y autobaremo rellenado por la persona interesada. (Especificar en el autobaremo)





## DECLARO

- Poseer la capacidad funcional para el desempeño de las tareas.
- No haber sufrido un despido mediante expediente disciplinario del servicio de ninguna entidad del sector público, de órganos constitucionales o estatutarios de las comunidades autónomas, ni estar en inhabilitación absoluta o especial para empleos o cargos públicos por resolución judicial. En el caso de ser nacional de otro Estado, no estar en inhabilitación o en situación equivalente, ni haber recibido sanción disciplinaria o equivalente que impida, en su Estado y en los mismos términos, el acceso al empleo público.

Así, por todo lo expuesto

## SOLICITO

Mi admisión para formar parte del proceso selectivo y posterior contratación de un técnico o técnica con titulación superior en investigación para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por *Pseudomonas aeruginosa* con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes».

Palma, \_\_\_\_\_

Firma



### ANEXO 3 — AUTOEVALUACIÓN DE MÉRITOS

Convocatoria del proceso selectivo para la contratación de un técnico o técnica superior para el proyecto «Actividad bactericida de los antibióticos betalactámicos y sus combinaciones contra las infecciones por <i>Pseudomonas aeruginosa</i> con alta carga bacteriana: impacto en la formación de biofilms y células persistentes»				
NOMBRE		PUNTOS MÁX.	PUNTOS	DOCUMENTACIÓN ACREDITATIVA ADJUNTA*
<b>1. EXPERIENCIA PROFESIONAL</b>		<b>4</b>		
Experiencia en investigación en el estudio de mecanismos de resistencia en <i>P. aeruginosa</i> (0.20 p. por mes)		4		
Experiencia en otras tareas en el ámbito de la investigación. (0.05 p. por mes)		2.5		
<b>2. PUBLICACIONES DE ARTÍCULOS Y PRESENTACIONES DE RESÚMENES</b>		<b>2</b>		
Artículos publicados o aceptados para la publicación en revistas indexadas relacionados con el estudio de mecanismos de resistencia en <i>P. aeruginosa</i> (Primer autor o de correspondencia: 1 p. primer cuartil, 0.5 segundo cuartil; otros autores 0.25 p. primer cuartil y 0.20 segundo cuartil)		2		
Artículos publicados o aceptados para su publicación en revistas indexadas relacionados con enfermedades infecciosas (Primer autor o de correspondencia: 0.25 p. primer cuartil, 0.2 segundo cuartil; otros autores 0.15 p. primer cuartil y 0.1 segundo cuartil)		1		
Artículos publicados o aceptados para su publicación en revistas indexadas relacionados con la investigación (Primer autor o de correspondencia: 0.25 p. primer cuartil, 0.10 segundo cuartil; otros autores 0.10 p. primer cuartil y 0.05 segundo cuartil)		0.5		
Presentaciones en congresos relacionadas con el estudio de mecanismos de resistencia en <i>P. aeruginosa</i> (0.5 p. por comunicación oral en congresos internacionales y 0.25 en nacionales; 0.25 p. por póster en congresos internacionales y 0.125 en nacionales)		1		



Presentaciones en congresos relacionadas con la investigación (0.20 p. por comunicación oral en congresos internacionales y 0.10 en nacionales; 0.10 p. por póster en congresos internacionales y 0.05 en nacionales)	0.5		
<b>3. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>1.5</b>		
Participación en proyectos de investigación públicos y competitivos (0.5 p. por proyecto)			
Participación en otros proyectos de investigación. (0.25 p. por proyecto)			
<b>4. FORMACIÓN RELACIONADA</b>	<b>1</b>		
Doctorado en Biología o Biociencias Moleculares (1 punto)	1		
<b>5. CONOCIMIENTOS DE IDIOMAS</b>	<b>0.5</b>		
Nivel de catalán o inglés B2 (0.15 p.)			
Nivel de catalán o inglés C1 (0.25 p.)			
Nivel de catalán o inglés C2 (0.5 p.)			
<b>6. ENTREVISTA</b>	<b>1</b>		
<b>TOTAL</b>			

\* Es necesario especificar con claridad cada uno de los documentos acreditativos que se adjuntan para el correcto cómputo de los puntos. (Ej.: certificado B2 inglés de la EOI).