

|                                                                                                                                                                         |                  |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|
|  VALENCIA BIOMEDICAL<br>RESEARCH FOUNDATION<br>CENTRO DE INVESTIGACIÓN PRÍNCIPE FELIPE | FORMULARIO       | D100-P-02-F-01 |
|                                                                                                                                                                         | OFERTA DE EMPLEO |                |
|                                                                                                                                                                         | Nº edición: 08   | Página 1 de 8  |

**Referencia:** AYI.04/2025

**Nombre del Puesto:** Ayudante de investigación

**Grupo:** Laboratorio de Biología de Sistemas en Interacciones Microbiota-Hospedador (I-79)

**Descripción del puesto (funciones y tareas):**

El grupo de Biología de Sistemas en Interacciones Microbiota-Hospedador ofrece una plaza de Ayudante de Investigación para contribuir al proyecto MetaHIS (Metatranscriptómica para determinar interacciones *Brachyspira*-hospedador en Espiroquetosis Intestinal Humana – proyecto MetaHIS). El objetivo del proyecto consiste en estudiar el papel de las bacterias del género *Brachyspira* en la salud humana, y entender su prevalencia en el contexto del síndrome de intestino irritable asociado a diarrea.

El trabajo implicará múltiples responsabilidades básicas en un entorno de laboratorio, incluido el procesamiento y la gestión de muestras tomadas como parte del estudio observacional en curso, aplicación rutinaria de extracción de DNA y RNA, determinación de carga microbiana y cribado de *Brachyspira*. Además, participará en el análisis molecular y caracterización microbiológica de bacterias del género *Brachyspira*. La persona seleccionada deberá estar muy motivada y tener grandes habilidades comunicativas, además de tener buenas aptitudes para la gestión de datos y la organización, y tener capacidad para trabajar de forma independiente o en equipo, según sea necesario.

**Descripción del Centro de Investigación:**

El Centro de Investigación Príncipe Felipe, [www.cipf.es](http://www.cipf.es), es un centro de investigación de excelencia, competitiva y de relevancia internacional en los Campos de Neurobiología, Terapias avanzadas, Enfermedades Raras y Genéticas, Mecanismos Moleculares de la Enfermedad y Genómica Computacional. El centro de investigación está ubicado en Valencia en un edificio de 32.000 m<sup>2</sup>, y está dotado de una infraestructura, unas instalaciones y un equipamiento de última generación.

**Requisitos básicos del puesto:**

- Titulación requerida: el candidato/a deberá poseer una titulación en ciencias de la vida o de la salud
- Alto nivel de inglés tanto hablado como escrito

**Experiencia requerida:**

- Experiencia trabajando en un entorno de laboratorio con dominio de técnicas de biología molecular, extracción y procesamiento de ácidos nucleicos de diferentes muestras
- Experiencia en técnicas de microbiología y modificación genética de bacterias: preparación de medios de cultivo, cultivo en diferentes condiciones, clonaje y transformación genética

- Comunicador experimentado con buenas habilidades de gestión de datos y organizativas

Sólo se tendrán en cuenta las candidaturas que incluyan una carta de presentación detallada en la que se exponga la idoneidad del candidato/a para el puesto.

### **Méritos Valorables:**

Además de los méritos especificados en el apartado anterior, se valorará positivamente poseer licenciatura en ciencias biomédicas (biología, biotecnología, etc.) o similar, máster, cursos de especialización. Además. Se valorará positivamente la experiencia previa en cultivo de microorganismos anaerobios, la experiencia con trabajo con RNA y los conocimientos en bioinformática.

### **Criterios de Puntuación:**

1. Formación - **15%**
  - 1.1. Titulación académica - 5%
  - 1.2. Formación Complementaria - 10%
2. Experiencia en técnicas de biología molecular - **20%**
3. Experiencia en técnicas de microbiología y modificación genética de bacterias– **20%**
4. Habilidades comunicativas, de gestión de datos y organizativas - **20%**
5. Otras consideraciones: Certificado de discapacidad (igual o superior al 33%), ser víctima de violencia de género - **5%**
6. Entrevista - **20%**

### **Contrato de Trabajo:**

- Categoría profesional: Ayudante de investigación
- Retribución: (Nivel salarial según lo estipulado en la Tabla salarial CIPF. Cuadro de Equivalencias con el Convenio de Sanidad Privada de la Provincia de Valencia).
- Financiación: Ayuda CNS2023-144592 financiada por MICIU/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR



- Duración: hasta el 30/06/2026
- Fecha de inicio: 01/09/2025
- Jornada: completa
- El plazo de presentación permanecerá abierto hasta el 16/07/2025

### **Proceso de Selección:**

El sistema constará de las siguientes fases:

- 1) Fase de cumplimiento de los requisitos establecidos en la convocatoria. Sólo se considerarán las candidaturas que hayan superado los requisitos imprescindibles.
- 2) Fase de valoración de méritos

- 3) Fase de entrevistas (Los 3 candidatos/as con mayor puntuación en la fase de méritos pasarán a la fase de entrevista)

Tras la segunda fase de valoración de méritos, se seleccionarán los candidatos/as que concurrirán a la fase de entrevistas.

Las personas que forman parte del Comité de selección reciben formación continua en materia de igualdad.

### **Condiciones de trabajo:**

El CIPF promueve la igualdad de trato y oportunidades entre mujeres y hombres, lo que debe considerarse como un principio fundamental de las relaciones laborales y de la gestión de los recursos humanos del CIPF.

El CIPF se compromete a conciliar la vida laboral y familiar de su personal y además ofrece la posibilidad de beneficiarse de horarios de trabajo flexibles.

El CIPF está comprometido con la Carta Europea de Investigadores y el Código de Conducta para la contratación de investigadores a través del desarrollo de la Estrategia de Recursos Humanos para Investigadores-HRS4R y su política de contratación abierta, transparente y basada en el mérito (OTM-R)



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

### **¿Cómo presentar su candidatura?**

Las personas interesadas deberán enviar únicamente su CV, una carta de presentación y referencias a través del portal de empleo de la página web del CIPF.

**EL CV DEBE SUPRIMIR TODA REFERENCIA PERSONAL: NOMBRE, SEXO, EDAD, ESTADO CIVIL, NACIONALIDAD Y NO DEBE INCLUIR FOTOGRAFÍA.**

Si usted tiene alguna duda acerca de esta oferta, por favor, póngase en contacto con el Departamento de Recursos Humanos por correo electrónico: [recursoshumanos@cipf.es](mailto:recursoshumanos@cipf.es)

### **Información básica y detallada sobre el tratamiento de los datos de carácter personal**

**Responsable del tratamiento:** Se informa a la persona interesada que FUNDACIÓN DE LA COMUNIDAD VALENCIANA CENTRO DE INVESTIGACIÓN PRÍNCIPE FELIPE (en adelante CIPF), con domicilio en C/ D' Eduardo Primo Yúfera, número 3, 46012 Valencia, teléfono de contacto 963 289 680 y dirección electrónica de contacto [info@cipf.es](mailto:info@cipf.es) es responsable del tratamiento de los datos que nos comunique en relación con la presente oferta.

**Datos de contacto con el delegado de protección de datos:** [privacy@cipf.es](mailto:privacy@cipf.es)

**Base jurídica y fines de tratamiento:** Con base jurídica en el consentimiento que nos otorga con la comunicación voluntaria (i) de los datos personales; (ii) de los requeridos en la presente oferta así como en su currículum vitae y; (iii) en su caso, de la información proporcionada a través de las entrevistas y pruebas, todos los datos serán tratados con la finalidad de almacenarlos en la bolsa de empleo del CIPF y contactar con la persona interesada para enviar las comunicaciones que corresponda en el proceso de selección abierto a través de la presente oferta. Todos los datos personales serán tratados como un elemento más a valorar para la toma de decisiones relacionada con la selección para el puesto de trabajo, sin que se tome ninguna decisión basada únicamente en el tratamiento automatizado de los datos. Asimismo, una vez finalizado el proceso de selección para el puesto ofertado, salvo ejercicio del derecho de oposición por la persona interesada, todos los datos personales indicados serán tratados por el CIPF, con base jurídica en el interés legítimo del CIPF, para almacenarlos en su bolsa de empleo y disponer de una red de contactos para la ciencia e investigación, con el fin de contactar con la persona interesada ante ofertas, procesos de selección y de reclutamiento de personal que en futuro pudieran surgir.

**Destinatarios de los datos:** Los datos personales no serán comunicados a terceros, salvo obligación legal.

**Encargados del tratamiento:** Terceros encargados del tratamiento podrán tratar los datos de la persona interesada para prestar servicios al CIPF, siguiendo las instrucciones del citado Centro, previa suscripción de un contrato de encargo de tratamiento con garantías suficientes de seguridad y confidencialidad.

**Transferencias internacionales:** No existen.

**Plazo de conservación de los datos:** Los datos serán conservados por CIPF hasta completar los plazos previstos en las normas vigentes es para la atención de posibles responsabilidades y obligaciones legales.

**Ejercicio de derechos:** La persona interesada puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, limitación al tratamiento, portabilidad y no ser objeto de una decisión basada únicamente en el tratamiento automatizado de los datos personales. En particular, la persona interesada puede ejercitar su derecho de oposición al tratamiento de sus datos personales basado en el interés legítimo del CIPF. También le asiste el derecho a retirar el consentimiento en cualquier momento, sin que ello afecte a la licitud del tratamiento basado en el consentimiento previo a su retirada. Para el ejercicio de estos derechos la persona interesada puede enviar a CIPF una solicitud indicando el derecho que ejercita y aportando una fotocopia por las dos caras de su DNI o documento legal de identificación de su identidad, a alguna de las siguientes direcciones:

Postal: C/ D' Eduardo Primo Yúfera, número 3, 46012 Valencia  
Electrónica: [info@cipf.es](mailto:info@cipf.es)

Asimismo, la persona interesada queda informada del derecho que le asiste a presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos C/ Jorge Juan, 6, 28001 Madrid, 901100099 - 912663517 ([www.agpd.es](http://www.agpd.es)) en particular, cuando considere que no han obtenido satisfacción en el ejercicio de sus derechos.

Con carácter previo y voluntario a interponer la reclamación, puede contactar con CIPF a través del delegado de protección de datos [privacy@cipf.es](mailto:privacy@cipf.es).

|                                                                                                                                                                                                |                  |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------|
|  <b>VALENCIA BIOMEDICAL<br/>RESEARCH FOUNDATION</b><br><small>CENTRO DE INVESTIGACIÓN PRÍNCIPE FELIPE</small> | <b>FORM</b>      | <b>D100-P-02-F-01</b> |
|                                                                                                                                                                                                | <b>JOB OFFER</b> |                       |
|                                                                                                                                                                                                | Nº edition: 08   | Page 5 de 8           |

**Reference:** AYI.04/2025

**Position title:** Research assistant

**Group:** Systems Biology of Host-Microbiota Interactions Lab (I-79)

**Job description (function and tasks):**

The Systems Biology of Host-Microbiota Interactions lab is offering a Research Assistant position to contribute to the MetaHIS project (Metatranscriptomics to Determine Brachyspira-Host Interactions in Human Intestinal Spirochetosis – MetaHIS project). The objective of the project is to study the role of bacteria from the *Brachyspira* genus in human health and understand their prevalence in the context of diarrhea-associated irritable bowel syndrome.

The position will entail multiple core responsibilities in a laboratory setting, including the processing and management of samples collected as part of the ongoing observational study, routine application of DNA and RNA extraction, determination of microbial load, and *Brachyspira* screening. The candidate will also be involved in the molecular analysis and microbiological characterization of *Brachyspira* bacteria. The selected candidate should be highly motivated and have strong communication skills, as well as strong data management and organizational skills, and the ability to work independently or in a team, as required.

**Research Center description:**

The Prince Felipe Research Centre, CIPF, was created to develop first-rate, competitive and internationally relevant research in the fields of Neurobiology, Advanced Therapies, Rare & Genetic Diseases, Molecular Mechanisms of Disease and Computational Genomics. The research centre, located in Valencia, occupies an area of 32,000 m<sup>2</sup> and it is equipped with the most advanced infrastructures, facilities and technological equipment.

**Basic requirements of the position:**

- Degree in life sciences/health sciences
- Excellent English oral and written skills

**Experience required:**

- Experience working in a laboratory environment with proficiency in molecular biology techniques, extraction, and processing of nucleic acids from different samples.
- Experience in microbiology techniques and genetic modification of bacteria: preparation of culture media, cultivation under different conditions, cloning, and genetic transformation.
- Experienced communicator with strong data management and organizational skills

Only applications that include a detailed cover letter outlining the candidate's suitability for the position will be considered.

## Merits:

In addition to the qualifications specified in the previous section, a bachelor's degree in biomedical sciences (biology, biotechnology, etc.) or similar, a master's degree, or specialization courses will be highly valued. Previous experience in the cultivation of anaerobic microorganisms, experience working with RNA, and knowledge of bioinformatics will also be highly valued.

## Valuation criteria:

1. Training - **15%**
  - 1.1. Academic degrees - 5%
  - 1.2. Additional training - 10%
2. Experience in molecular biology techniques- **20%**
3. Experience in microbiology and genetic modification of bacteria - **20%**
4. Communication skills, organization and data management skills - **20%**
5. Other considerations: Certificate of disability (equal to or greater than 33%), being a victim of gender violence - **5%**
6. Interview - **20%**

## Contract

- Professional category: research assistant
- Salary Level: (Salary level as stipulated in the Convenio de Sanidad Privada de la Provincia de Valencia)
- Funding Source/Project: Grant CNS2023-144592 financed by MICIU/AEI/10.13039/501100011033 and by the EU (NextGenerationEU/PRTR)



- Duration: until 30/06/2026
- Starting date: 01/09/2025
- Working day: full time
- The application process will remain open until July 16<sup>th</sup> 2025

## Selection process:

The system will consist in the following phases:

- 1) Phase of compliance with the requirements established in the call. Only candidates with the essential requirements will be considered.
- 2) Merit valuation phase.
- 3) Interview phase (The 3 candidates with the highest score in the merit phase will go to the interview phase)

The selected candidates will go to the interview phase.

The members of the Selection Committee receive continuous training in equality issues.

## **Working conditions:**

The CIPF promotes equal treatment and opportunities between women and men, which should be considered a fundamental aspect of the CIPF's labor relations and human resources management.

The CIPF is committed to reconcile a work and family life of its employees and are offering the possibility to benefit from flexible working hours.

The CIPF is committed to complying with the European Charter for Researchers and the Code of Conduct for the Recruitment of Researchers (EU Charter & Code) by developing its human resources strategy for researchers (HRS4R) and through its open, transparent, and merit-based recruitment policy (OTM-R).



HR EXCELLENCE IN RESEARCH

## **¿How to present your candidacy?**

Interested candidates should send their CV, cover letter and references through the job portal on the CIPF website.

**THE CV SHOULD REMOVE ALL PERSONAL REFERENCES: NAME, GENDER, AGE, MARITAL STATUS, NATIONALITY AND SHOULD NOT INCLUDE A PHOTOGRAPH.**

Please indicate the offer reference number in the subject field. If you have any questions about this offer, please contact the Human Resources Department by email to: [recursoshumanos@cipf.es](mailto:recursoshumanos@cipf.es)

## **Basic and detailed information on the processing of personal data**

**Personal data controller:** The data subject is informed that the VALENCIAN COMMUNITY FOUNDATION PRÍNCIPE FELIPE RESEARCH CENTER (hereinafter CIPF), with address at C / D 'Eduardo Primo Yúfera, number 3, 46012 Valencia, contact telephone number 963 289 680 and contact email address [info@cipf.es](mailto:info@cipf.es) is the responsible for the treatment of the data that you communicate to us in relation to this offer.

**Users and data subjects may contact the data protection officer at the following email address:** [privacy@cipf.es](mailto:privacy@cipf.es)

**Legal basis and purposes for processing and storing your personal data:** With legal basis in the consent that you grant us with the voluntary communication (i) of personal data; (ii) of those required in this offer as well as in your curriculum vitae and; (iii) where appropriate, from the information provided through the interviews and tests, all the data will be processed in order to store them in the CIPF employment exchange and contact the interested person to send the corresponding communications in the selection process opened through this offer. All personal data will be treated as one more element to be evaluated for decision-making related to the selection for the job, without any decision being



made based solely on the automated processing of the data. Likewise, once the selection process for the position offered is completed, except for the exercise of the right of opposition by the interested person, all the personal data indicated will be processed by the CIPF, with legal basis in the legitimate interest of the CIPF, to store them in their employment exchange and have a network of contacts for science and research, in order to contact the person concerned about offers, selection processes and recruitment of personnel that may arise in the future.

**Recipients of the data:** Personal data will not be communicated to third parties, except legal obligation.

**Personal data processors:** Third parties in charge of the treatment may process the data of the interested person to provide services to the CIPF, following the instructions of the aforementioned Center, after signing a contract for the treatment with sufficient guarantees of security and confidentiality.

**International transfers:** They do not exist.

**Data conservation period:** The data will be kept by CIPF until the deadlines provided in the current regulations are completed, it is for the attention of possible responsibilities and legal obligations.

**Exercise of rights regarding the processing of your personal data:** The data subject can exercise his/her rights to request access, rectification, deletion, opposition, limitation to treatment, portability and not be subject to a decision based solely on the automated processing of personal data. In particular, the data subject can exercise his/her right to object to the processing of their personal data based on the legitimate interest of the CIPF. You also have the right to withdraw consent at any time, without affecting the legality of the treatment based on the consent prior to its withdrawal. For the exercise of these rights, the data subject can send a request to CIPF indicating the right they exercise and providing a double-sided photocopy of their ID or legal identification document of their identity, to any of the following addresses:

**Postal:** C / D 'Eduardo Primo Yúfera, number 3, 46012 Valencia Email: [info@cipf.es](mailto:info@cipf.es)

Likewise, the data subject is informed of the right to request the tutelage of the Spanish Agency for Data Protection C / Jorge Juan, 6, 28001 Madrid, 901100099 - 912663517 ([www.agpd.es](http://www.agpd.es)) in particular, when you consider that the data have not been obtained in satisfaction of your rights.

Prior to filing that request, you can contact CIPF through the data protection officer [privacy@cipf.es](mailto:privacy@cipf.es).