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

Referencia: AYI.05/2023

Nombre del Puesto: Técnico/a de laboratorio

Grupo: Enfermedades Raras Neurodegenerativas

Descripción del puesto (funciones y tareas):

El puesto de técnico/a de laboratorio con la categoría laboral de ayudante de investigación se incorporará en el laboratorio de Enfermedades Raras Neurodegenerativas, con la Dra. Carmen Espinós como investigadora principal y jefa de grupo, realizando las siguientes funciones:

- Extracción de RNA de plasma, para los estudios de microRNAs.
- Extracción de DNA de heces para estudios de microbioma.
- PCRs cuantitativas para el análisis de la expresión de microRNAs y de validación de taxones bacterianos.
- Análisis estadístico para la correlación de los biomarcadores con parámetros bioquímicos.
- ML/AI (*machine learning/artificial intelligence*). Colaborará principalmente en la tabulación de la información clínica y en el caso del microbioma, de hábitos y alimentación. Participará en el trabajo de ordenar la información clínica para el estudio computacional.

El/la técnica/o de investigación se incorporará a la línea centrada en la caracterización de biomarcadores. Como se describe, las tareas a realizar son tanto experimentales como informáticas. Se trata pues de una formación completa y acorde con las últimas tendencias de estudio en las que las aproximaciones *big data* son ya de rutina en muchos centros. Por ello, el/la técnica/o ganará conocimiento y competencias muy útiles para su futura empleabilidad dado el carácter dual y actual del programa formativo diseñado, acorde con las necesidades actuales del mercado laboral.

Descripción del Centro de Investigación:

El Centro de Investigación Príncipe Felipe, 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 m², y está dotado de una infraestructura, unas instalaciones y un equipamiento de última generación.

Requisitos básicos del puesto:

- Las personas que sean contratadas deberán ser jóvenes entre 16 y 30 años de edad y encontrarse desempleadas e inscritas como demandantes de empleo en el servicio público de empleo correspondiente en el momento de comenzar la relación contractual.
- No haber tenido relación laboral con el CIPF en el plazo de 6 meses inmediatamente anteriores a la contratación.

- Titulación requerida: El/la candidato/a deberá poseer una titulación de ciclo formativo superior en laboratorio clínico y biomédico o similar.
- Alto nivel de inglés tanto hablado como escrito.
- Experiencia correspondiente a la descripción del puesto.

Méritos Valorables:

1. Formación:
 - 1.1- Ciclo formativo de grado superior en laboratorio clínico y biomédico o similar.
 - 1.2- Buen nivel de inglés tanto hablado como escrito.
2. Conocimientos de bioquímica, y biología molecular y celular.
3. Se valorará experiencia en el empleo de software (Excel, R) y bases de datos (ensembl, miRBase).
4. Se valorará experiencia en análisis estadístico.

Criterios de Puntuación:

1. Formación - 15%
 - 1.1. Titulación académica - 5%
 - 1.2. Formación Complementaria - 10%
2. Conocimientos de bioquímica, y biología molecular y celular - 20%
3. Conocimientos en el empleo de software y bases de datos – 20%
4. Conocimientos en análisis estadístico – 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 el Convenio de Sanidad Privada de la Provincia de Valencia)
- Financiación: **Programa Investigo. Mecanismo de recuperación y resiliencia. Con el apoyo de la Generalitat Valenciana (INVEST/2023/142). Cofinanciado por la Unión Europea – NextGenerationEU**



- Duración: 24 meses
- Fecha de inicio: 1/12/2023
- Jornada: Completa
- El plazo de presentación permanecerá abierto hasta el 22 de octubre de 2023

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)

La valoración curricular y de las personas candidatas deberá realizarse mediante el uso de curriculum vitae ciego, garantizando el principio de no discriminación por ninguna razón. Es imprescindible adjuntar toda la documentación requerida en cuestión de formación requerida en el momento de presentar la solicitud.

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 por correo electrónico su CV, una carta de presentación y referencias.

EL CV DEBE SUPRIMIR TODA REFERENCIA PERSONAL: 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

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 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

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/ Dr. Eduardo Primo Yúfera, número 3, 46012 Valencia

Electrónica: 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) 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.

 VALENCIA BIOMEDICAL RESEARCH FOUNDATION <small>CENTRO DE INVESTIGACIÓN PRÍNCIPE FELIPE</small>	FORMULARIO	D100-P-02-F-01
	JOB OFFER	
	Nº edición: 01	Página 5 de 8

Reference: AYI.05/2023

Position title: Laboratory Technician

Group: Rare Neurodegenerative Diseases

Job description (function and tasks):

The position of laboratory technician with the job category of research assistant will be incorporated into the Rare Neurodegenerative Diseases laboratory, with Carmen Espinós as principal investigator and group leader, performing the following functions:

- Extraction of RNA from plasma, for microRNA studies.
- DNA extraction from feces for microbiome studies.
- Quantitative PCRs for the analysis of microRNA expression and validation of bacterial taxa.
- Statistical analysis for the correlation of biomarkers with biochemical parameters.
- ML/AI (machine learning/artificial intelligence). The technician will mainly collaborate in the tabulation of clinical information and, in the case of the microbiome, habits and diet, and will participate in the work of organizing clinical information for computational study.

The research technician will be incorporated into the line focused on the characterization of biomarkers. As described, the tasks to be performed are both experimental and computational. It is therefore a complete training in line with the latest study trends in which big data approaches are already routine in many centers. Therefore, the technician will gain knowledge and skills that are very useful for their future employability given the dual and current nature of the training program designed, in accordance with the current needs of the labor market.

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 center, located in Valencia, occupies an area of 32,000 m² and it is equipped with the most advanced infrastructures, facilities and technological equipment.

Basic requirements of the position:

- Having between 16 and 30 years of age and be unemployed and registered as job seekers in the corresponding public employment service at the time the contractual relationship begins.
- Not having had an employment relationship with the CIPF in the period of 6 months immediately prior to hiring.
- Required qualifications: The candidate must have a higher training cycle qualification in laboratory or pathological anatomy.
- High level of English both spoken and written.
- Experience corresponding to the job description.

Merits:

1. Training:

- 1.1- Higher level training cycle in clinical and biomedical laboratory or similar.
- 1.2- Good level of English both spoken and written.

2. Knowledge of biochemistry, molecular and cellular biology.

3. Experience using software (Excel, R) and databases (ensembl, miRBase) will be valued.

4. Experience in statistical analysis will be valued.

Evaluation criteria:

1. Training - 15%

1.1. Academic degree - 5%

1.2. Complementary Training - 10%

2. Knowledge of biochemistry, molecular and cellular biology - 20%

3. Knowledge in the use of software and databases – 20%

4. Knowledge in statistical analysis – 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: Ayudante de investigación, (Research assistant)
- Salary Level: (Salary level as stipulated in the Convenio de Sanidad Privada de la Provincia de Valencia)
- Funding Source/Project: **Programa Investigo. Mecanismo de recuperación y resiliencia. Con el apoyo de la Generalitat Valenciana (INVEST/2023/142). Cofinanciado por la Unión Europea – NextGenerationEU**



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU

- Duration: 24 months
- Starting date: 1/12/2023
- Working day: Full time
- The deadline for receipt of resumes will be open until 22nd October, 2023

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 three 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.

THE CV SHOULD REMOVE ALL PERSONAL REFERENCES: 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

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 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

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

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) 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.