

## SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

### Título del puesto que se oferta

---

**Bioinformático/a para grupo de investigación**

### Características del puesto de trabajo

---

**Referencia interna:** 007/2023

**Resumen del puesto de trabajo:** Se busca profesional cualificado/a, para la realización de actividades científico-técnicas, cuya función principal será el análisis bioinformático y el manejo y explotación de datos NGS, vinculado al desarrollo del proyecto de investigación “PROYEXCEL\_00734”, dentro del grupo de investigación de IMIBIC GC06 “Nuevas Terapias en cáncer”.

**Oportunidades de desarrollo profesional:** El/la candidato/a podrá recibir cursos de formación relacionados con el puesto ofertado. También tendrá la posibilidad de realización de tesis doctoral.

**Investigador/a Responsable:** Enrique Aranda Aguilar / María Victoria García Ortiz.

**Departamento / Grupo:** GC06 Nuevas Terapias en cáncer / UGC Oncología Médica.

**Centro de trabajo:** IMIBIC, Av. Menéndez Pidal s/n, 14004 Córdoba, España.

**Número de puestos disponibles:** 1.

**Grupo profesional al que se incorpora:** Técnico/a especialista.

**Proyecto de cargo:**

Contrato laboral con cargo el expediente **ProyExcel\_00734**, financiado por la Consejería de Universidad, Investigación e Innovación de la Junta de Andalucía, mediante Resolución de 2 de diciembre de 2022, de la Secretaría General de Investigación e Innovación, por la que se conceden ayudas a Proyectos de Excelencia, en régimen de concurrencia competitiva, destinadas a entidades calificadas como Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento, en el ámbito del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020) – Convocatoria 2021.



**Junta de Andalucía**

Consejería de Universidad,  
Investigación e Innovación

**Expediente: ProyExcel\_00734**

**¿Contrato a cargo de fondos europeos? No Condiciones de trabajo:**

<b>Prestaciones</b>	1.642,66 euros brutos/mes (incluye p.p. pagas extras)
<b>Tipo de contrato</b>	Contrato de actividades científico-técnicas (Art. 23 bis de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación).
<b>Duración</b>	Indefinida, vinculada a la duración del proyecto o financiación indicada en la presente convocatoria.
<b>Periodo de prueba</b>	6 meses.
<b>Jornada</b>	100% (40 horas/semana).
<b>Fecha prevista de inicio del contrato</b>	Enero/2023.

**Funciones a realizar**

- Realización de análisis estadísticos relacionados con bioinformática.
- Manejo y explotación bioinformática de datos procedentes de genómica, epigenómica y transcriptómica mediante secuenciación NGS (Next Generation Sequencing) y microarrays.
- Análisis bioinformático a nivel estructural, de biología de sistemas y redes biológicas.
- Interpretación y comunicación de resultados.

**Perfil de la persona a contratar****Titulación:**

- Grado / Licenciatura en Biología, Bioquímica, Bioinformática, Bioestadística, Ingeniería Biomédica, Informática o Matemáticas.

**Formación:**

- Máster en Bioinformática, Biología Computacional o similar.

**Requisitos del perfil****Requisitos mínimos:**

- 1) Título de Grado/Licenciatura en Biología, Bioquímica, Bioinformática, Bioestadística, Ingeniería Biomédica, Informática o Matemáticas.
- 2) Formación en Máster en Bioinformática, Biología Computacional o similar.

**Es imprescindible el envío, junto al CV, de la documentación acreditativa de cumplir los requisitos mínimos exigidos. El incumplimiento de este requerimiento implicará que la candidatura no sea incluida en el proceso de selección.**

**Méritos valorables:**

1. Experiencia contrastable en el uso de herramientas bioinformáticas y análisis estadísticos de datos bioinformáticos (genómica, transcriptómica, metagenómica, microarrays) (**máximo 4 puntos**):
  - a) Prácticas acreditadas en unidades o grupos de bioinformática (0,2 puntos por mes hasta un **máximo de 2 puntos**).
  - b) Trabajo en unidades o grupos de bioinformática (0,5 puntos por mes hasta un **máximo de 2 puntos**).
2. Formación, cursos relacionados con el perfil de la plaza, en alguna de las siguientes disciplinas: (0,3 puntos/curso, hasta un **máximo de 2 puntos**):
  - Bioinformática, estadística y/o computación.
  - Programación en lenguajes de programación Python y R.
  - Herramientas bioinformáticas: Bioconductor y similares.
3. Nivel de inglés acreditado, mínimo B2 (acreditación mediante título al menos de B2 o estancia en el extranjero al menos de un curso académico, **1 punto**).

**Se solicita a los/as candidatos/as que desglosen en meses tanto las tareas como la antigüedad de la experiencia profesional. No se considerarán aquellos CV que no especifiquen clara y concretamente el número de meses de experiencia o méritos que sean objeto de valoración.**

## Proceso de selección

---

Se seleccionarán al menos a los/as **tres mejores candidatos/as** para llevar a cabo una entrevista personal en la que se valorará las dotes de comunicación, aptitud para el trabajo y habilidades, con un **máximo de 3 puntos**.

Solo serán elegibles para la fase de **entrevista** las candidaturas que obtengan al menos un 50% de los puntos de los méritos valorables.

Tras la resolución de la plaza, y en caso de que la persona seleccionada renunciara al contrato, el Comité de Selección y Evaluación podrá disponer resolver a favor de la siguiente persona mejor posicionada según la lista de puntuaciones publicada.

## Presentación de solicitudes

---

**Documentos a presentar:**

Las solicitudes deben incluir **CV y documentación** escaneada **acreditativa de cumplir los requisitos mínimos** exigidos.

En el CV, será **imprescindible** indicar en el CV la **duración en meses** de la **experiencia** o los **méritos** que sean objeto de valoración.

**Forma:**

Por mail a la dirección [personal@imibic.org](mailto:personal@imibic.org).

En el mail, será imprescindible **indicar la referencia** de la convocatoria **en el asunto**. No se valorarán las candidaturas que no vengan con referencia.

**Plazo:**

	<b>Día</b>	<b>Mes</b>	<b>Año</b>	<b>Horas</b>
<b>Fecha Inicio</b>	24	enero	2023	00.00 h
<b>Fecha Fin</b>	02	febrero	2023	23.59 h

**POLÍTICA DE SELECCIÓN**

***La política de selección del IMIBIC es abierta, transparente y basada en méritos, asegurando la contratación de la persona idónea para el puesto de trabajo ofertado, garantizando la igualdad de oportunidades y acceso para tod@s, haciendo la carrera investigadora más atractiva.***

***El/la investigador/a responsable de esta contratación declara que la persona a contratar no tendrá vinculación laboral con el SSPA ni va a realizar labor asistencial.***

**PROTECCIÓN DE DATOS**

*De conformidad con lo establecido en la normativa vigente en Protección de Datos de Carácter Personal (RGPD 2016/679 y L.O.P.D.G.D.D. 3/2018) le informamos que la Responsable es la Fundación para la Investigación Biomédica de Córdoba (FIBICO) con CIF G14825277. En FIBICO tratamos la información que nos facilita con el fin de valorar su currículum para cubrir las distintas vacantes a un puesto de trabajo que se produzcan en nuestra organización y debido por tanto a un interés legítimo los datos proporcionados podrán ser conservados para la gestión de la convocatoria y sus responsabilidades administrativas. La publicación de los procesos de selección, se podrá extender en 6 meses, con el fin de asegurar el conocimiento y acceso por parte de los/las interesados/as.*

*Se le recuerda que bajo lo dispuesto por la Ley 19/2013, de 9 de diciembre, de transparencia, acceso a la información pública y buen gobierno y la Ley 1/2014, de 24 de junio, de Transparencia Pública de Andalucía, los datos identificativos y aquellos precisos para la calificación y baremación en convocatorias de empleo y/o contratos, pueden ser publicados en las dependencias de la entidad y en su web corporativa, aun así usted puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación u oposición, etc., dirigiéndose de forma fehaciente a la dirección de contacto de la Entidad: Avenida Menéndez Pidal S/N (Edificio IMIBIC) 14004. [info@imibic.org](mailto:info@imibic.org); Teléfono: 957 21 37 00. Delegado de Protección Datos [DPD@imibic.org](mailto:DPD@imibic.org), más información en [www.imibic.org](http://www.imibic.org). Los datos no se cederán a terceros salvo obligación legal.*

*Puede contactar con el Delegado de Protección de Datos en la dirección electrónica [dpd@imibic.org](mailto:dpd@imibic.org) y puede ejercer su derecho de tutela ante la Agencia Española de Protección de Datos [www.aepd.es](http://www.aepd.es).*

Córdoba, 23 de enero de 2023

**VºBº del/de la Investigador/a Responsable**

GARCIA  
ORTIZ  
MARIA  
VICTORIA -  
44352472P

Firmado digitalmente por  
GARCIA ORTIZ MARIA  
VICTORIA - 44352472P  
Nombre de reconocimiento  
(DN): c=ES,  
serialNumber=IDCES-4435247  
2P, givenName=MARIA  
VICTORIA, sn=GARCIA ORTIZ,  
cn=GARCIA ORTIZ MARIA  
VICTORIA - 44352472P  
Fecha: 2023.01.23 15:24:08  
+01'00'