



## SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

### Título del puesto que se oferta

Ingeniero/a mecánico

### Características del puesto de trabajo

---

**Referencia interna:** 086/2021

**Resumen del puesto de trabajo:** Se busca profesional cualificado/a y con experiencia para llevar a cabo tareas vinculadas al desarrollo de Plataformas ISCIII de Dinamización e Innovación de las capacidades Industriales del SNS y su transferencia efectiva al sector productivo, código identificativo del proyecto "PT20-00077".

**Oportunidades de desarrollo profesional:** El/la candidato/a recibirá cursos de formación relacionados con el puesto ofertado.

**Investigador/a Responsable:** Dr. Pablo Pérez Martínez

**Departamento / Grupo:** Innovación Tecnológica

**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 auxiliar

**Proyecto de cargo:** PT20-00077. Plataformas ISCIII de apoyo a la I+D+I en Biomedicina y Ciencias de la Salud de la Acción Estratégica en Salud 2017-2020, financiadas por el Instituto de Salud Carlos III, perteneciente al Ministerio de Ciencia e Innovación.

Estas ayudas, excluidos los costes indirectos, están cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Programa Operativo Plurirregional de España 2014-2020 (Objetivo temático "Potenciar la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación"; Objetivo Específico "Fomento y generación de conocimiento de frontera y de conocimiento orientado a los retos de la sociedad, desarrollo de tecnologías emergentes"; Actuación "Proyectos de investigación orientados al Reto de Salud, Cambio Demográfico y Bienestar"), y se regirán de acuerdo con el Reglamento (UE) N° 1303/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013 por el que se establecen las disposiciones comunes relativas al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo, al Fondo de Cohesión, al Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural y al Fondo Europeo Marítimo y de la Pesca, y por el que se establecen disposiciones generales relativas al Fondo Europeo de Desarrollo Regional, al Fondo Social Europeo, al Fondo de Cohesión y al Fondo Europeo Marítimo y de la Pesca, y se deroga el Reglamento(CE) N° 1083/2006 del Consejo; y de acuerdo al Reglamento (UE) N° 1301/2013 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de diciembre de 2013 sobre Fondo Europeo de Desarrollo Regional.

**Contrato a cargo de fondos europeos:** Sí



Unión Europea  
Fondo Europeo de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"



**IMIBIC**



INSTITUTO MAIMÓNIDES DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÓRDOBA



**Coste total de la contratación:** 24.500 euros (incluye cuota patronal de la seguridad social).

#### Condiciones de trabajo:

<b>Prestaciones</b>	1.539,72 euros brutos/mes (incluye p.pagas extras)
<b>Tipo de contrato</b>	Obra o servicio
<b>Jornada</b>	100% (40 horas/semana)
<b>Duración del contrato</b>	12 meses (*)
<b>Fecha prevista de inicio del contrato</b>	enero/2022

(\*) El citado contrato puede ser susceptible de prórroga en función de las necesidades y desarrollo del proyecto, así como de modificación en su jornada por la misma causa, y siempre comunicándolo al trabajador/a con la debida antelación.

#### Funciones a realizar

- Diseño 3D con SolidWorks.
- Impresión 3D con tecnología FDM/FFF/SLA.
- Simulaciones de fluidos y simulaciones térmicas.
- Procesado de piezas para prototipos.
- Apoyo a la captación de proyectos.
- Dar continuidad a los proyectos recopilados y a los proyectos activos actuales. Valoración, filtrado, organización y asignación de recursos.
- Apoyo en la búsqueda de empresas y socios estratégicos.
- Selección de eventos de interés para la institución.
- Apoyo en la creación de Start-up.
- Apoyo en la justificación de proyectos.
- Apoyo en patentes y en estudio del estado del arte.
- Apoyo en la gestión de los proyectos.

#### Perfil de la persona a contratar

##### Perfil del/de la investigador/a (R1-R4):

<b>R1</b> (investigador/a predoctoral)
<b>R2</b> (investigador/a posdoctoral)
<b>R3</b> (investigador/a estabilizado/a: personal investigador que tienen cierto nivel de independencia)
<b>R4</b> (investigadores/as principales o senior)

##### Titulación:

- Graduado en Ingeniería Mecánica/Diseño Industrial o equivalentes.



Unión Europea  
Fondo Europeo  
de Desarrollo Regional  
"Una manera de hacer Europa"



**IMIBIC**



INSTITUTO MAIMÓNIDES DE  
INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA  
DE CÓRDOBA



## Formación:

- Graduado en Ingeniería Mecánica/Diseño Industrial o equivalentes.

## Requisitos del perfil

---

### Requisitos mínimos:

- 1) Titulación universitaria en Ingeniería Mecánica/Diseño Industrial o equivalentes.

**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 en puestos relacionados con (1 punto por año de experiencia, hasta un **máximo de 4 puntos**).
  - a. Diseño 3D. (hasta un máximo de **1 punto**)
  - b. Impresión 3D con FDM/FFF/SLA. (hasta un máximo **1 punto**)
  - c. Simulación 3D (fluidos/térmica). (hasta un máximo **1 punto**)
  - d. Gestión de Patentes. (hasta un máximo **1 punto**)
- 2) Formación complementaria directamente relacionada con la oferta (0,5 puntos por curso/formación, hasta un **máximo de 2 puntos**).
- 3) Nivel de inglés acreditado, mínimo B1 (acreditación mediante título al menos de B1 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**.

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:

	Día	Mes	Año	Horas
Fecha Inicio	29	diciembre	2021	00.00 h
Fecha Fin	7	enero	2021	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 serán conservados, 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.*

*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, 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.*

Córdoba, 29 de diciembre de 2021

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