

Adherido a la Carta Europea del Investigador y con el Código de Conducta para la Contratación de Investigadores

## **CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACIÓN DE UN/A INVESTIGADOR/A POSTDOCTORAL - PROYECTOS SINÉRGICOS DE I+D EN NUEVAS Y EMERGENTES ÁREAS CIENTÍFICAS DE LA COMUNIDAD DE MADRID. Y2020/BIO6350 (NUTRISION CM)**

**(Ref. PD2021-011)**

IMDEA ALIMENTACIÓN (Instituto Madrileño de Estudios Avanzados en Alimentación) es un Instituto de Excelencia en Investigación Alimentaria creado por la Comunidad de Madrid en coordinación con universidades, centros de investigación y empresas. Constituido como Fundación sin ánimo de lucro en el marco del IV PRICIT, su estructura y naturaleza jurídica están orientadas a ayudar a superar la distancia existente entre la investigación y la sociedad.

IMDEA ALIMENTACIÓN pertenece a la Red de Institutos Madrileños de Estudios Avanzados promovida por la Comunidad de Madrid con el objeto de desarrollar investigación útil para la sociedad y de excelencia científica internacional. Más información en [www.food.imdea.org](http://www.food.imdea.org).

En este marco se desarrolla el Programa Sinérgico de I+D de la Comunidad de Madrid en nuevas y emergentes áreas científicas con referencia Y2020/BIO6350, acrónimo "NutriSION CM" y título: "*Estrategias nutricionales de precisión para reactivar el sistema inmune deteriorado como consecuencia de la edad, la obesidad o la quimioterapia*" para cuyo adecuado desarrollo, el Instituto IMDEA Alimentación requiere de personal investigador postdoctoral altamente cualificado. Con esta finalidad y al objeto de respetar los principios de igualdad, mérito, capacidad, publicidad, objetividad y concurrencia para la contratación de personal, HA RESUELTO convocar el presente proceso de selección para la contratación laboral temporal, con arreglo a las siguientes bases

### **BASES DE LA CONVOCATORIA**

#### **1. Condiciones Generales**

1.1. Se convoca proceso para seleccionar al candidato para cubrir el puesto de trabajo de un/a investigador/a postdoctoral mediante contrato laboral temporal a tiempo completo para la Fundación IMDEA Alimentación con el perfil y las características establecidas en el Anexo 1.

Ref. PD2021-011 – Investigador/a postdoctoral  
IP responsable: Ana Ramírez de Molina (e-mail: [ana.ramirez@imdea.org](mailto:ana.ramirez@imdea.org))

#### **2. Requisitos de los Aspirantes**

2.1. Para ser admitido en este procedimiento, los aspirantes deberán reunir los siguientes requisitos:

- a) Tener nacionalidad española o cualquiera otra a la que las normas del Estado atribuyan iguales derechos a efectos laborales en la Administración Pública.

En caso de candidatos de países no miembros de la Unión Europea o de algún país perteneciente al Espacio Económico Europeo (EEE) o Suiza, será necesario tener un permiso de trabajo válido.

- b) Estar en posesión de Titulación universitaria requerida en el Anexo 1.  
En el caso de estar en posesión de un título académico extranjero, se deberá disponer de la correspondiente credencial de homologación al título equivalente en España, expedida por el

órgano competente para el reconocimiento de títulos y cualificaciones extranjeras de educación en el Ministerio de Educación, Cultura y Deportes.

- c) Estar en posesión de la documentación acreditativa de los requisitos y cualificaciones establecidas en el anexo 1.

### **3. Proceso de selección**

3.1. Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, y una vez comprobado el cumplimiento de los requisitos enumerados en la base segunda, se procederá por la Comisión de selección a la valoración de los méritos acreditados documentalmente incluidos en los *curriculums* y a la selección de las candidaturas que mejor se adapten a los requisitos establecidos, abriéndose, a continuación, una segunda fase de selección consistente en una entrevista personal.

3.2. La entrevista personal consistirá en la realización de una entrevista presencial o por videoconferencia que versará únicamente sobre los méritos alegados por los candidatos en la fase de concurso y se dirigirá a valorar la adecuación del candidato al puesto. La entrevista tendrá una duración máxima de 45 minutos.

### **4. Formalización y Plazo de solicitudes**

4.1. Quienes reúnan los requisitos establecidos y deseen participar en el presente proceso selectivo deberán presentar a través del Portal de Empleo de la Fundación, dentro del plazo establecido, la siguiente documentación:

- a) *Curriculum Vitae* actualizado, preferentemente en modelo Europass: <https://europass.cedefop.europa.eu/es/documents/curriculum-vitae>, indicando las actividades relacionadas con los requisitos, méritos y experiencia establecidos en el Anexo I que puedan ser acreditados fehacientemente y vida laboral, en su caso.
- b) Título universitario de la titulación correspondiente, que se requiere el Anexo 1.
- c) Carta de motivación.

En cualquier momento del proceso de selección, se podrá solicitar a los candidatos que presenten la documentación original de los requisitos y méritos alegados.

4.2. Dirección de presentación de las candidaturas: Portal de Empleo de la Fundación:

<https://jobs.food.imdea.org/> o  
<https://www.food.imdea.org/careers>- Open Calls >>

Ref. PD2021-011 – Investigador/a postdoctoral

4.3. **Sólo se tendrán en consideración las solicitudes presentadas por esta vía** y con toda la documentación requerida completa, en caso contrario no se podrán evaluar y serán desechadas.

4.4. El plazo de presentación de solicitudes será de quince días naturales, contados desde el día siguiente al de la publicación de la presente Resolución en el Portal de empleo de la Fundación.

No se admitirá ninguna solicitud posterior a dicha fecha.

4.5. Los resultados de la selección se publicarán en el Portal de Empleo de la Fundación y el/la candidato/a seleccionado/a recibirá notificación por correo electrónico, quien deberá remitir su aceptación formal en los cinco días siguientes a la notificación.

Igualmente, la resolución se notificará por correo electrónico a todos los/as candidatos/as de forma personalizada.

## 5. Incompatibilidades

La Fundación tiene consideración de organismo de investigación público de la Comunidad de Madrid y forma parte del sector público autonómico, por lo que, a los contratos les será de aplicación la normativa de incompatibilidades establecida en la Ley 53/1984, de 26 de diciembre y R.D. 598/1985 de 30 de abril, y por tanto el candidato/a no deberá hallarse incurso en ninguna de las incompatibilidades que en dicha normativa se contemplan.

## 6. Política de protección de datos

En cumplimiento del Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016 (Publicado en DOUEL núm. 119 de 04 de mayo de 2016) relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos. (RGPD), le informamos de que los datos que se recojan en el presente proceso serán incorporados a un fichero automatizado de carácter confidencial, debidamente inscrito en la Agencia Española de Protección de Datos cuya titularidad corresponde a la Fundación IMDEA ALIMENTACIÓN, con la finalidad de llevar a cabo actividades relacionadas con la gestión de recursos humanos. A tales efectos, el candidato/a podrá ejercer sus derechos de oposición al tratamiento descrito, así como los derechos de acceso, cancelación y rectificación, reconocidos por la citada normativa en materia de protección de datos de carácter personal, dirigiéndose a la siguiente dirección: IMDEA ALIMENTACIÓN. Ctra. de Cantoblanco, 8, 28049 Cantoblanco – MADRID, e-mail: [datos.alimentación@imdea.org](mailto:datos.alimentación@imdea.org).

## 7. Financiación y publicidad

El contrato está financiado por la Comunidad de Madrid a través de la Ayuda de Ref. Y2020/BIO6350, acrónimo "NutriSION", en el marco de la Convocatoria 2020 de ayudas para la realización de proyectos sinérgicos de I+D en nuevas y emergentes áreas científicas en la frontera de la ciencia y de naturaleza interdisciplinar (Orden 93/2020, de 2 de julio, del consejero de Educación e Investigación).

## 8. Publicidad de la convocatoria

La presente convocatoria se publicará en el Portal de Empleo de la Fundación IMDEA ALIMENTACION: <https://jobs.food.imdea.org/>  
<https://www.food.imdea.org/careers> - **Open Calls >>**

Además, se dará difusión de la convocatoria mediante anuncio en las siguientes páginas Web:

Portal de Empleo de I + D + i: <http://www.madrimasd.org/investigacion-empresas/empleo-idi>  
EURAXESS Jobs Portal de la European Commission: <http://ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index>  
Red IRIS: <http://www.rediris.es/>

Madrid, a la fecha de la firma digital  
EL DIRECTOR

Fdo.: Guillermo Reglero Rada

Anexo 1.

<b>- REFERENCIA: Ref. PD2021-011</b>	
Nombre del puesto:	Investigador/a postdoctoral
Lugar de trabajo:	Sede de la Fundación IMDEA Alimentación. Madrid, España
Número de plazas:	1
Categoría laboral:	Doctor
Condiciones laborales:	<p>Tipo contrato: contrato laboral temporal a tiempo completo, con periodo de prueba establecido por ley.</p> <p>Dedicación: 37,5 h/semana en jornada partida, de lunes a viernes.</p> <p>Duración: hasta 30/06/2022, con posibilidad de prórroga.</p> <p>Salario Bruto Anual: 28.685 euros</p> <p>Incorporación: inmediata</p>
Descripción del trabajo:	<p>La actividad laboral del investigador/a postdoctoral será la realización de actividades científico-técnicas en el proyecto NutriSION CM - Y2020/BIO6350: <i>“Estrategias nutricionales de precisión para reactivar el sistema inmune deteriorado como consecuencia de la edad, la obesidad o la quimioterapia”</i> financiado por la Comunidad de Madrid en el marco de la Convocatoria 2020 de ayudas para la realización de proyectos sinérgicos de I+D en nuevas y emergentes áreas científicas en la frontera de la ciencia y de naturaleza interdisciplinar</p> <p>Funciones principales:</p> <p>El/a candidato/a participará en el cribado y desarrollo de formulaciones nutricionales de precisión de alta biodisponibilidad, mediante el uso de distintas metodologías y técnicas analíticas (cultivo celular, Seahorse XFe, qPCR, Western blot, microscopía...).</p> <p>El/a candidato/a será responsable de la caracterización genética, metabólica, antropométrica y nutricional de distintos grupos poblacionales, así como de la ejecución de ensayos clínicos con formulaciones nutricionales en diversos grupos de población.</p> <p>El/a investigador/a supervisará a los estudiantes de predoctorado, licenciatura y master, ayudará en la presentación de proyectos, redacción y revisión de trabajos, presentación de datos y otras tareas en el laboratorio, relacionadas con el proyecto.</p>
Formación:	<p><u>Titulación requerida:</u></p> <p>- Doctorado en Investigación Biomédica, Bioquímica o Biología Molecular.</p> <p><u>Formación adicional a valorar (otras titulaciones, otros conocimientos):</u></p> <p>- Grado/Diplomatura en Nutrición Humana y Dietética.</p>

Perfil:	<p><u>Experiencia profesional requerida:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Experiencia con técnicas de biología molecular y celular: cultivo de células eucariotas, aislamiento y cuantificación de ARN y proteínas, qPCR, Western blot, microscopía confocal, análisis de actividad metabólica.</li><li>- Conocimientos y experiencia previa en estudios nutricionales, análisis de dieta, intervenciones nutricionales, gestión de pacientes, administración de cuestionarios, medidas antropométricas, informatización de datos, obtención y procesado de muestras biológicas.</li><li>- Conocimientos de genómica nutricional, búsqueda y análisis de polimorfismos genéticos.</li></ul> <p><u>Experiencia profesional adicional a valorar:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Se valorará el conocimiento y el liderazgo / participación en ensayos clínicos, así como la participación en consorcios internacionales europeos.</li><li>- Se valorará un amplio conocimiento científico, habiendo trabajado en varios campos de la ciencia, incluido nutrición, cáncer y patologías metabólicas.</li></ul> <p><u>Otros méritos a valorar:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Conocimiento de inglés avanzado.</li><li>- Manejo de bases de datos y softwares de análisis estadísticos.</li><li>- Se valorarán positivamente las estancias de investigación en centros internacionales.</li></ul> <p><u>Capacidades:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Las habilidades de liderazgo, planificación y orientación a resultados, así como excelentes habilidades de relación interpersonal y habilidades de trabajo en equipo son bienvenidas.</li><li>- Se busca una persona proactiva que muestre iniciativa y habilidades para la toma de decisiones.</li></ul>
---------	--