

## CONVOCATORIA DE EMPLEO

REFERENCIA	FECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE
<b>RD21/0002/0025</b>	<b>11/02/2022</b>	<b>20/02/2022</b>

### PERFIL DEL CANDIDATO

#### REQUISITOS EXCLUYENTES: (1)

<b>TITULACIÓN</b>	Doctor/a en Biología Molecular y Biomedicina.
<b>EXPERIENCIA</b>	Acreditación de trabajo previo de mínimo 2 años en un grupo de investigación en epidemiología y bases moleculares y celulares de enfermedades inflamatorias.
<b>OTROS REQUISITOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inglés nivel C1.</li> <li>- Acreditación de formación en el diseño y análisis de estudios de genotipado.</li> <li>- Acreditación de formación en el manejo del equipo de PCR cuantitativa a tiempo real QuantStudio 7 (QS7).</li> </ul>

#### MÉRITOS A VALORAR

<b>EXPERIENCIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Investigador Principal en proyectos de investigación en reumatología y enfermedades inflamatorias.</li> <li>-Participación en proyectos de investigación en reumatología y enfermedades inflamatorias.</li> <li>-Estancia en centros de investigación nacional/internacional.</li> <li>-En técnicas de genotipado y análisis de polimorfismos por sondas TaqMan, estudios de genómica funcional, medición de niveles séricos de diferentes biomarcadores por ELISA así como en técnicas de cultivo celular.</li> <li>-En el aislamiento de ácidos nucleicos a partir de muestras biológicas.</li> <li>-Manejo de programas estadísticos como STATA y PLINK.</li> <li>-Experiencia en el manejo de bases de datos clínicas.</li> </ul>
<b>OTROS</b>	-Primer autor de publicaciones científicas en el área de reumatología y en enfermedades inflamatorias.

### DATOS DE CONTRATACIÓN

TIPO DE CONTRATO	FECHA DE INCORPORACIÓN PREVISTA	JORNADA
A proyecto de investigación	Marzo 2022	Completa (35 H/S)
REMUNERACIÓN ANUAL BRUTA		DURACIÓN ESTIMADA
33.936,65 €		6 Meses (prorrogables en función del proyecto y de la disponibilidad económica)
CENTRO DE TRABAJO		SERVICIO / DEPARTAMENTO
IDIVAL – Planta 2- Laboratorio 201/202		Grupo "Investigación en epidemiología genética y arterioesclerosis de las enfermedades sistémicas y en enfermedades metabólicas óseas del aparato locomotor"

### DATOS DEL PUESTO DE TRABAJO

#### PUESTO DE TRABAJO

Técnico/a de apoyo a la investigación

#### FUNCIONES:

- Manipulación, procesamiento y almacenamiento de muestras biológicas propias del proyecto.
- Estudio de polimorfismos genéticos por qPCR.
- Medición de niveles séricos de diferentes biomarcadores por ELISA y/o multiplex.
- Estudios de expresión génica por qPCR.
- Estudios celulares mediante técnicas de citometría de flujo y cultivo celular.
- Manejo de bases de datos informáticas de aplicación en el proyecto.
- Ensayos habituales en un laboratorio de investigación en enfermedades inflamatorias.

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE	GRUPO DE INVESTIGACIÓN / ÁREA	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN		
Miguel Ángel González-Gay	Grupo "Investigación en epidemiología genética y arterioesclerosis de las enfermedades sistémicas y en enfermedades metabólicas óseas del aparato locomotor"	RD21/0002/0025 – Red de Enfermedades Inflamatorias (REI): Inflamación e Inmunopatología de Órganos y Sistemas. Ayuda financiada por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciada por la Unión Europea		
PROCESO DE SELECCIÓN				
FASES DEL PROCESO DE SELECCIÓN (2)				BOLSA DE EMPLEO
Preselección Entrevista: máximo candidatos a entrevistar: 2 (solicitudes con mayor puntuación) Informe del Tribunal Resolución				NO
TRIBUNAL DE SELECCIÓN				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Miguel Ángel González-Gay, investigador principal del proyecto de investigación.</li> <li>Galo Peralta, director de gestión de IDIVAL</li> <li>Patricia Alvarez Ingelmo, Coordinadora de RRHH.</li> </ul>				
TABLA DE PUNTUACIÓN DE MÉRITOS				
MÉRITO	EVALUACIÓN	VALORACIÓN		MÁXIMO
Investigador Principal en proyectos de investigación en reumatología y enfermedades inflamatorias	Curricular	Cumplimiento del mérito	3 o más: 12 puntos 1-2: 6 puntos	12
Participación en proyectos de investigación en reumatología y enfermedades inflamatorias	Curricular	Cumplimiento del mérito	10 o más: 8 puntos 1-9: 2 puntos	8
Estancia en centros de investigación nacional/internacional.	Curricular	Cumplimiento del mérito	Si/No	2
Experiencia en técnicas de genotipado y análisis de polimorfismos por sondas TaqMan, estudios de genómica funcional, medición de niveles séricos de diferentes biomarcadores por ELISA así como en técnicas de cultivo celular.	Curricular	Cumplimiento del mérito	Si/No	10
Experiencia en el aislamiento de ácidos nucleicos a partir de muestras biológicas.	Curricular	Cumplimiento del mérito	Si/No	3
Manejo de programas estadísticos como STATA y PLINK.	Curricular	Cumplimiento del mérito	Si/No	5
Experiencia en el manejo de bases de datos clínicas.	Curricular	Cumplimiento del mérito	Si/No	5
Primer autor de publicaciones científicas en el área de reumatología y en enfermedades inflamatorias.	Curricular	Número de publicaciones	Más de 20: 15 puntos 1 a 20: 6 puntos	15
TABLA DE PUNTUACIÓN TOTAL				
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA POR MÉRITOS</b>				<b>60</b>
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA EN ENTREVISTA</b>				<b>40</b>
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA</b>				<b>100</b>

(1) No subsanable

(2) Ver duración de cada fase en el documento "Proceso de Selección"

*En cumplimiento de lo establecido en el Artículo 11 de la Ley Orgánica 3/2018 se le informa que el responsable del tratamiento de sus datos personales es la FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN MARQUES DE VALDECILLA (IDIVAL), sus datos serán tratados con la finalidad de ser tratados en la medida en que fueran necesarios o convenientes para el desarrollo de la relación jurídica establecida entre las partes. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidad o limitación del tratamiento, dirigiéndose a la FUNDACIÓN IDIVAL en la siguiente dirección: AVDA. CARDENAL HERRERA ORIA, S/N 39007, SANTANDER. Más información en [www.idival.org/es/Política-de-Privacidad](http://www.idival.org/es/Política-de-Privacidad)*