

**OFERTA DE CONTRATO Ref 2207/03**

**AREA DE INVESTIGACION:** CARDIOVASCULAR

**Proyecto de Investigación:** CARACTERIZACIÓN Y BÚSQUEDA DE NUEVOS BIOMARCADORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR EN DISLIPEMIAS

**Investigador Responsable:** Dr. Agustín Blanco Echevarría

**Entidad financiadora:** Entidad privada

**Área 2. Grupo II - Titulado Superior**

Son los profesionales que prestan servicios científico-técnicos a la comunidad investigadora a través de plataformas o servicios de apoyo a la investigación, o directamente en los grupos de investigación. Ejercen su función con autonomía, responsabilidad e iniciativa para organizar su trabajo y/o el de otros, realizando su cometido bajo una supervisión de los resultados obtenidos por parte del investigador solicitante de esta ayuda realizando las siguientes funciones:

- Caracterización y búsqueda de nuevos biomarcadores de riesgo cardiovascular en pacientes con dislipemias primarias y secundarias, mediante la puesta a punto de técnicas bioquímicas y metabolómicas
- Puesta a punto de parámetros bioquímicos relacionados con el metabolismo lipídico (separación electroforética de lipoproteínas, ApoE, ApoC-II, ApoC-III, Apo A2, partículas LDL pequeñas y densas (sd-LDL), partículas HDL disfuncionales y lipoproteína asociada a fosfolipasa A2 (Lp(PLA2))
- Implementación de un panel lipidómico mediante espectrometría de masas de alta resolución que permita la búsqueda de patrones de caracterización de las principales dislipemias
- Inclusión en el Sistema Informático del Laboratorio (SIL) de algoritmos diagnósticos de las distintas dislipemias que integren todas las herramientas anteriormente mencionadas

**REQUERIMIENTOS**

**Titulación académica**

Grado en Química

**Formación específica**

Bioquímica Clínica

Formación específica en dislipemias (fisiopatología y análisis)

**Experiencia Previa**

Se valorará experiencia en Laboratorio Clínico y participación en Ensayos Clínicos

Se valorará acreditación como auditor (norma ISO15189)

**Idiomas**

Inglés

**DURACIÓN**

Según Proyecto

**DOCUMENTACION Y ENTREGA**

Currículum Vitae (en español) adaptado a los requisitos de la oferta, fotocopia DNI, fotocopia de titulación.

Envío de la documentación a [rhh@h12o.es](mailto:rhh@h12o.es) indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

**PLAZO**

Hasta el 10 de julio de 2022

El resultado de esta de convocatoria se publicará en el apartado de convocatorias [www.imas12.es](http://www.imas12.es)

**NOTA LOPD REGLAMENTO UE 2016/679 Y LEY ORGÁNICA 3/2018 DE 5 DE DICIEMBRE DE PROTECCIÓN DE DATOS**

Le informamos que sus datos serán incorporados a un fichero titularidad de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre para gestión del personal de la Fundación durante el proceso selectivo de esta convocatoria. Una vez finalizado el proceso de selección se eliminarán todos los datos aportados a nuestro fichero de gestión de personal.

Sus datos no serán comunicados a terceros. En cualquier momento podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, sin coste alguno. Para ello, podrá dirigirse a la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre sito en Avda. de Córdoba, s/n, Centro de Actividades Ambulatorias, 6ª planta – Bloque D, 28041, Madrid.