

OFERTA DE CONTRATO: Ref 2305/12

AREA DE INVESTIGACION: ENFERMEDADES INFLAMATORIAS Y AUTOINMUNES

Proyecto de Investigación: “INFLAMACION E INMUNOLOGIA DE ORGANOS Y SISTEMAS - RED DE ENFERMEDADES INFLAMATORIAS (REI)”

Investigador Responsable: Dr. José Luis Pablos Álvarez

Entidad financiadora: Entidad Pública

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:

- Procesar muestras de sangre de pacientes, obtención de DNA y RNA.
- Cultivos celulares
- Modelos animales de esclerodermia
- Recogida de variables clínicas, preparación de bases de datos y análisis estadísticos

REQUERIMIENTOS

Titulación académica

Licenciatura y/ grado con master en Ciencias Biológicas

Formación específica

Capacitación para la experimentación con animales, Funciones B, C y D.

Experiencia previa

Se requiere previa en organismos públicos de investigación nacionales y particularmente en áreas de la biología celular y molecular, particularmente aplicada a enfermedades inflamatorias o inmunomediadas.

Procesamiento y análisis de muestras clínicas.

Cultivos celulares, edición genética de modelos celulares.

Análisis moleculares y bioquímicos: Q-PCR, citometría de flujo, Western Blot, técnicas de ELISA,

Patología molecular de tejidos inflamatorios (inmunofluorescencia e inmunohistoquímica)

Diseño y manejo de modelos animales.

Conocimientos de análisis estadístico.

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Se valorará el impacto de las mismas y la participación como autor principal del candidato.

Herramientas informáticas

Microsoft Office, Image J

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 indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

PLAZO

Hasta el 23 de mayo de 2023

El resultado de esta de oferta se publicará en el tablón de anuncios del I+12

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.