

OFERTA DE CONTRATO: 1911/06

Área de investigación: ENFERMEDADES RARAS Y DE BASE GENÉTICA

Proyecto de Investigación: "NUEVOS BIOMARCADORES EN ELA: MUTACIONES SOMÁTICAS, NEUROINFLAMACIÓN Y METABOLISMO DE ARN (I)"

Investigador Responsable: Dr. Alberto García Redondo

Entidad financiadora: Entidad pública

REQUISITOS

Titulación académica

Grado en Biología

Formación específica:

Master en Biomedicina, Neurociencia, Biología Molecular, Bioquímica, Análisis Sanitarios

MERITOS

Formación específica:

Gestión de la investigación

Experiencia laboral

Participación en proyectos de Biomedicina, especialmente en búsqueda de biomarcadores y/o genética-genómica.

Desarrollo de estudios bioinformáticos

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos

Publicaciones y/o comunicaciones a congresos en el campo de la neurodegeneración

Idiomas: Inglés medio

FUNCIONES

- Extracción de ADN y purificación de linfocitos
- Manejo y gestión de la colección de muestras de la Unidad
- Realización de estudios genéticos a distintos niveles (secuenciación puntual y masiva)
- Desarrollo del análisis bioinformático de los estudios de secuenciación masiva
- Participación en los seminarios del grupo, servicio e instituto.
- Presentación de resultados en la comunidad científica e internacional.
- Formación en capacidades de desarrollo de tecnología biomédica y gestión de la investigación.

DURACION

Según proyecto

DOCUMENTACION

1. Currículum Vitae (en español), adaptado a los requisitos y méritos de la convocatoria.
2. Fotocopia DNI.
3. Fotocopia de titulación requerida.

ENTREGA

Envío de la documentación indicando la referencia de la convocatoria a rrhh@h12o.es

Plazo de presentación de solicitudes: Hasta el 22 de noviembre de 2019