OFERTA DE CONTRATO Ref 2203/03
AREA DE INVESTIGACION: NEUROCIENCIAS Y SALUD MENTAL
Proyecto de Investigación: "RICORS-ICTUS"
Investigador Responsable: Dr. Ignacio Lizasoain Hernández
Entidad financiadora: Entidad pública

Área 2. Grupo III - Grado (Art. 15)
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 bajo una supervisión directa del investigador solicitante y las funciones a desarrollar serán:

- Estudio neurológico en pacientes con demencia vascular e ictus isquémico.
- Evaluación de la velocidad de la onda de pulso carotídeo-femoral para el estudio de rigidez arterial en pacientes con demencia.
- Procesamiento de muestras biológicas humanas (sangre, trombos): extracción de plasma y realización de ELISAs y genotipado.
- Producción de células iPSC a partir de células mononucleares humanas y modificación genética mediante tecnología de edición genómica (CRISPR/Cas9).

REQUERIMIENTOS
Titulación académica
Grado en Ciencias de la Salud (Farmacia, Medicina, Biología, Bioquímica o semejante)
Formación específica
Se valorará formación relacionada con neurociencia y demencia vascular
Experiencia Previa
Conocimiento en test cognitivos
Experiencia previa en laboratorio de investigación: Cultivo celulares; técnicas de biología molecular (cloning, extracción de DNA y RNA, PCR, aislamiento de proteínas, Western blot, ELISA, etc).
Publicaciones y/o comunicaciones a congresos
Se valorará positivamente la participación en publicaciones en revistas internacionales y/o comunicaciones a congresos
Herramientas informáticas
Manejo de Windows/Microsoft office, SPSS y programa de gestión de referencias bibliográficas (Reference Manager o similar), y experiencia en el uso de software de bases de datos
Idioma
Se valorará buen nivel de inglés

DURACION
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 rrhh@h12o.es indicando de manera expresa el número de referencia de la oferta.

PLAZO Hasta el 22 de marzo de 2022

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 eliminaran 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.