

CONVOCATORIA DE CONTRATO

LA FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS – IDISSC oferta un contrato a través de convocatoria pública en régimen de concurrencia competitiva en el marco de la autorización Ref: 45/724474.9/20 para trabajar como personal Investigador en la unidad de investigación de Neurología en el grupo de investigación Enfermedades neurológicas del IdISSC.

Este contrato a jornada parcial (84,4% aprox.) iniciará su vigencia inmediatamente tras resolución. El salario bruto mensual será de 1973,41€ aprox. (pagas extras ya prorrateadas). Esta cantidad estará sometida a la aplicación de las condiciones legales actuales.

DESCRIPCIÓN DEL PUESTO/FUNCIONES

Desarrollo de las siguientes funciones en estudios de las tres áreas estrechamente relacionadas con el servicio de neurología y las líneas de investigación que actualmente se realizan:

- Terapia celular en el SNC
- Neurogénesis del adulto y alteraciones en enfermedades neurodegenerativas
- Mecanismos fisiopatológicos de las enfermedades neurodegenerativas como la EP, la ELA y la EM.
- Diseño de protocolos experimentales para animales de laboratorio (D/ antigua C).
- Desarrollo de modelos experimentales murinos de EM (lisolecitina, etc), Isquemia cerebral, cultivos celulares.
- Técnicas de microscopía electrónica de barrido y trasmisión. Microscopia confocal.
- Inmunohistoquímica, manejo de equipo estereotactico para cirugías en ratón/rata, estereología, biología molecular, transfección y manejo de cultivo celular (líneas establecidas y cultivos primarios).
- Colaboración en el desarrollo de ensayos preclínicos encaminado a enfermedades vasculares cerebrales y relacionadas con terapia celular.
- Participación en el desarrollo patentes.
- Gestión de proyectos científicos.
- Publicación de artículos científicos.

REQUISITOS DE TITULACIÓN/ FORMACIÓN

- Licenciado en Química o carreras afines.
- Doctorado en Ciencias Biomédicas

FORMALIZACIÓN DE SOLICITUDES

El plazo de presentación de solicitudes comenzará el día **28 de Octubre de 2020** y finalizará el día **01 de Noviembre de 2020**.

Los candidatos que participen en esta convocatoria enviarán su candidatura a través de nuestra pág. web, en la zona envío de candidaturas: (<http://www.idissc.org/unete-a-nosotros.php>) insertando cv (que incluya datos de contacto) e indicando la Referencia: "INV-31-2020". La presentación de solicitud supone aceptación plena e incondicional de las bases que regulan y declaración responsable de la veracidad de los datos. Además, los candidatos deberán estar en disposición de presentar cuando se lo solicite la Fundación: Fotocopia D.N.I. o pasaporte. Original y copia o compulsa del título universitario. Justificante de cualquier mérito alegado.

EVALUACIÓN DE LOS CANDIDATOS

El currículum y la documentación (en su caso) de los solicitantes serán evaluados por una Comisión de Evaluación designada a tal efecto, quien actuará de Tribunal, de conformidad con los siguientes criterios y baremos (siempre que se cumpla lo establecido como requisitos):

A) Valoración de los méritos del candidato.

1. Publicaciones relacionadas con Terapia Celular y Neurogenesis en PubMed (0-2 puntos).
2. Publicaciones relacionadas con enfermedades Neurodegenerativas y modelos experimentales en Pubmed (0-2 puntos)
3. Manejo de Microscopia Confocal (0-2 puntos)
4. Experiencia en investigación en animales y acreditación, y diseño de estudios preclínicos (0-2 puntos)
5. Proyectos científicos en el área de neurociencias (0-2 Puntos).

B) Entrevista Personal para ver idoneidad y motivación del candidato (sólo para quienes al menos superen el 50% de las valoraciones.) Se valorarán los aspectos de capacitación personal del candidato. Se puntuará de 0 a 5 puntos.

La Resolución se hará pública al día siguiente de la adjudicación del contrato, pudiendo ser objeto de reclamación ante la Comisión de Evaluación dentro del plazo de 5 días naturales desde esta publicación.

Fecha: **28 de octubre 2020**