

## 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 para trabajar como Técnico de Laboratorio para el Proyecto de Investigación titulado: "CARACTERÍSTICAS COGNITIVAS Y NEURFISIOLÓGICAS DE PERSONAS CON ALTO RIESGO PARA EL DESARROLLO DE DEMENCIA; UNA APROXIMACIÓN MULTIDIMENSIONAL". Genética y conectividad anatómica. Proyecto financiado por el MINECO de Referencia PSI2015-68793-C3-2-R para el Grupo de Investigación de Psiconeuroendocrinología, Neuroimagen y Genética Molecular en Enfermedades Neuropsiquiátricas.

Este contrato iniciará su vigencia inmediatamente tras resolución, previsiblemente en enero y durará, hasta el agotamiento o cancelación de la financiación recibida para el mismo, siendo la duración prevista inicial hasta el 31/12/2018. El salario bruto mensual asciende a 1.261,03€ (paga extra ya prorrateada). Esta cantidad estará sometida a la aplicación de las condiciones legales actuales.

### DESCRIPCIÓN DEL PUESTO/FUNCIONES

- Técnicas de genética molecular. Manipulación y gestión de muestras biológicas. Gestión de base de datos.
  - Extracción de ácidos nucleicos de muestras biológicas en diferentes condiciones. Mediciones espectrométricas (Nanodrop) y fluorométricas. Análisis genético mediante amplificación por PCR. PCR multiplex. Análisis de variaciones en número de copia mediante MLPA. Procesamiento de microarrays de CGH. Ensayos de genotipado y de expresión mediante PCR digital (ddPCR). Secuenciación de última generación Miseq Illumina. Validación de variantes mediante técnicas de secuenciación masiva. Cultivos celulares. Citometría de flujo. Manejo de software bioinformático. Colaboración en proyectos de I+D financiados en convocatorias públicas

### REQUISITOS DE TITULACIÓN/ FORMACIÓN

- Técnico superior en Laboratorio de Diagnóstico Clínico
- Técnico superior en Anatomía Patológica

### FORMALIZACIÓN DE SOLICITUDES

El plazo de presentación de solicitudes comenzará el día 20 de febrero de 2018 y finalizará el día 24 de febrero de 2018. Los candidatos que participen en esta Convocatoria enviarán un mail a [fibrhh.hcsc@salud.madrid.org](mailto:fibrhh.hcsc@salud.madrid.org) insertando el cv (que incluya datos de contacto) e indicando en el asunto la REF.: "TEC-3-2018". 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 Selección 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.

- Experiencia acreditable en las funciones descritas (0-5 puntos)
- Conocimientos aplicados en Genética para técnicos especialistas en laboratorio de diagnóstico clínico; cursos de actualización en análisis genéticos; Sistemas de Software Bioinformático; Cursos de Citometría de Flujo, técnicas de separación cromatografías y electroforéticas; Cursos de técnicas de cultivos celulares; Cursos de acreditación de Laboratorios; Curso de técnico en experimentación animal.: (0-4 puntos)
- Publicaciones y participación en congresos (0-1 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 Selección adjudicataria de la misma dentro del plazo de 5 días naturales desde esta publicación.

DIRECTOR DE LA FUNDACIÓN

D. Antonio Portolés Pérez



Fecha: 20 de febrero de 2018