

CONTRATO Ref: 92/2020

Requisitos para participar en la convocatoria:

-Tener nacionalidad española o permiso de trabajo, o alguna otra nacionalidad que permita el acceso al empleo del sector público. En caso de no tenerla y resultar esta persona seleccionada, el contrato no se formalizará hasta que la documentación correspondiente esté en regla. En caso de que finalmente no se consiga finalizar este trámite dentro del plazo de dos meses desde la concesión la persona seleccionada no podrá ser contratada; dejando, en este caso, la plaza desierta o contratándose a la siguiente persona en caso de que se haya dado orden de prelación en la Resolución.

- Tener cumplidos 16 años y no exceder, en su caso, de la edad máxima de jubilación forzosa o de aquella otra que pueda establecer por ley.

- El/la solicitante quedará vinculado mediante CONTRATO DE TRABAJO TEMPORAL con la Fundación para la investigación sanitaria del Hospital universitario y Politécnico La Fe por el periodo determinado para el proyecto de investigación. Esta contratación está supeditada a la concesión de la autorización administrativa pertinente.

-La Fundación y/o el Tribunal, por razones de interés para la entidad, podrán desistir en cualquier momento de la resolución o cancelación de esta Convocatoria, sin mediar justificación alguna

Título Proyecto de Investigación: CARACTERIZACIÓN DE LAS BASES FISIOPATOLÓGICAS DE LAS EII: IDENTIFICACIÓN DE ELEMENTOS RESPONSABLES Y BÚSQUEDA DE BIOMARCADORES PREDICTORES DE RESPUESTA.

El IIS la Fe resuelve convocar 1 plaza para la contratación en régimen de concurrencia competitiva, para un **Doctor/Doctora en Ciencias de la Salud, especialidad Farmacia** que se encargará de desarrollar las funciones en el marco del Proyecto.

Servicio / Unidad / Grupo Acreditado: GRUPO ACREDITADO DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL

Requisitos de los candidatos: *(Todos los requisitos que se exijan en este apartado serán imprescindibles para poder optar al puesto):*

Doctorado - Ciencias Experimentales y de la Salud – Farmacia

Méritos a valorar: *(Se valorarán los méritos relacionados con la actividad/funciones a desarrollar) (de 0 a 5 puntos)*

- Experiencia previa contrastada en el tema a desarrollar (2 puntos):

- En técnicas moleculares para genética (SNPs, expresión génica) y epigenética (microRNAs y metilación).
- En citometría de flujo para la caracterización de poblaciones inmunes en enfermedades inflamatorias.
- En inmunohistoquímica e inmunofluorescencia de biopsias intestinales.
- Western blot, multiplexado de proteínas, determinaciones enzimáticas.
- Formación en Enfermedad Inflamatoria intestinal.

- Publicaciones y participación en proyectos de investigación individuales y coordinados relacionados con la Enfermedad Inflamatoria Intestinal (EII) (2 puntos).

- Conocimiento de bases de datos corporativas: ENEIDA (1 punto).

Currículum vitae *(de 0 a 2 puntos)*

Currículum vitae (2 puntos)

- Se valorará haber realizado estancias formativas y de perfeccionamiento en centros de investigación nacionales y extranjeros, así como haber dirigido trabajos de final de Máster y Tesis Doctorales en los últimos 10 años.

Otros Méritos: *(Formación complementaria) (de 0 a 1 punto)*

- Experiencia con el programa Infinicyt (0,25 puntos).

- Experiencia en el manejo de la historia clínica informatizada con el programa Orion Clinic (0,25 puntos).

- Actividad docente (0,25 puntos).

- Participación en comités científicos (0,25 puntos).

Entrevista (de 0 a 2 puntos)

Si procede se hará entrevista si la diferencia entre el primer candidato y el segundo es igual o inferior a dos puntos.

Actividad Formativa / Funciones a desarrollar:

- Análisis genéticos/epigenéticos de los elementos a estudio: PPAR?, CAT, enzimas relacionados con el estrés oxidativo, y DEF en las muestras incluidas en el estudio.
- Inmunohistoquímica y microscopía confocal del PPARy, CAT y DEFA en células inmunes y del epitelio intestinal incluidas en el proyecto.
- Análisis multiplexado de citoquinas, WB y actividades enzimáticas/niveles de proteínas. Análisis por citometría de flujo.
- Análisis bioestadístico de los resultados obtenidos en el estudio.
- Participación en cursos formativos y de perfeccionamiento relacionados con las técnicas/elementos a estudio en el proyecto.
- Preparación de comunicaciones a congresos y publicaciones científicas como consecuencia de las actividades realizadas en el presente proyecto.
- Asistencia a reuniones/congresos nacionales en el ámbito de la EII.

Características del Contrato y/o Beca:

- Jornada completa.
- Cuantía del Contrato: 2.250 €/Brutos mensuales
- Duración del Contrato: 6 meses prorrogables según disponibilidad económica del proyecto.
- Dedicación Exclusiva.

Plazo de finalización de entrega de solicitudes: 11/09/2020

Documentación a aportar On-Line www.iislafe.es

- Currículum Vitae Actualizado.
- Expediente Académico con nota media.
- Copia de la Titulación Académica exigida.
- Documentación acreditativa de los méritos reseñados.

**La documentación presentada a este concurso público quedará en depósito en el IIS La FE.*