

CONTRATO Ref: 88/2020

**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:** DETECCIÓN DE CÁNCER DE PULMÓN CON UNA MARCA EPIGENÉTICA EN MUESTRAS CITOLÓGICAS DE ADENOPATÍAS MEDIASTÍNICAS POR EBUS-TBNA

El IIS la Fe resuelve convocar 1 plaza para la contratación en régimen de concurrencia competitiva, para un Técnico Superior de Laboratorio que se encargará de desarrollar las funciones en el marco del Proyecto.

**Servicio / Unidad / Grupo Acreditado:** Neumología/Unidad de Técnicas de Neumología/Infecciones Respiratorias

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

Ciclo Formativo Grado Superior Técnico de Laboratorio de Análisis de Diagnóstico Clínico

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

- Experiencia en el manejo de tecnología epigenómica (principalmente PCR digital, pirosecuenciación, etc.) (2 puntos).
- Experiencia previa acreditada en biología molecular y cultivos celulares (extracción de DNA, manejo de Qiacube, cfDNA, etc.) (1 punto).
- Participación previa en proyectos de investigación y en comunicaciones nacionales-internacionales en biología molecular y cáncer (1 punto).
- Publicaciones científicas en revistas dentro del campo de la biología molecular y cáncer (1 punto).

**Currículum vitae y Expediente Académico** *(de 0 a 2 puntos)*

Currículum vitae (1 punto).

Expediente académico (1 punto).

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

Realización de cursos específicos en técnicas de biología molecular y genómica (0,5 puntos).

Cartas de recomendación (0,5 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:**

- Extracción de ADN con la tecnología QIACUBE.
- Organización, procesamiento y análisis de las muestras obtenidas de los pacientes incluidos en el estudio, utilizando el pirosecuenciador, la droplet digital PCR digital (ddPCR) y el análisis de arrays de metilación mediante el Array EPIC.
- Filtrado de los datos de metilación y análisis correspondiente de los resultados obtenidos tras el análisis de las muestras incluidas en el estudio.
- Apoyo en el análisis estadístico para determinar la validación clínica de los test desarrollados en el proyecto.

**Características del Contrato y/o Beca:**

- Jornada completa
- Cuantía del Contrato: 1.250 €/Brutos mensuales
- Duración del Contrato: Hasta finalización del proyecto o disponibilidad económica.
- Dedicación Exclusiva.

**Plazo de finalización de entrega de solicitudes: 05/09/2020**

**Documentación a aportar On-Line [www.iislafe.es](http://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.*