

**CONTRATO, Ref: 105/2020.**

**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.
- 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

El IIS la Fe resuelve convocar 1 plaza para un contrato en régimen de concurrencia competitiva, para un TÉCNICO DE LABORATORIO BIOLOGÍA CELULAR

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

Ciclo Formativo Grado Superior: Téc laboratorio/ Téc anatomía patológica

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

1. Experiencia contrastada en técnicas de biología celular: cultivos celulares primarios y cultivos de líneas celulares inmortalizadas (0,25 por año hasta un máximo de 1 puntos)
2. Experiencia contrastada en técnicas histológicas: fijación, inclusión, corte, tinción y marcaje con fluoróforos (0,25 por año hasta un máximo de 1 puntos)
3. Experiencia contrastada en microscopía óptica (0,25 por año hasta un máximo de 1 puntos)
4. Experiencia contrastada en técnicas de citometría: análisis y separación celular (0,1 por año hasta un máximo de 0.4)
5. Experiencia contrastada en técnicas de biología molecular: extracción de ácidos nucleicos y proteínas, análisis de proteínas por western blot y ELISA y análisis de ácidos nucleicos (0,15 por año hasta un máximo de 0.6 puntos)
6. Formación específica en técnicas de biología celular y microscopía (hasta un máximo de 1 puntos)

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

- Expediente académico (hasta 0.5 puntos) y conocimiento acreditado de idiomas comunitarios (hasta 0.5 puntos)
- CV: Experiencia investigadora (hasta 1 punto)

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

- Estancias acreditadas en centros de investigación nacionales y extranjeros (0.4 puntos)
- Participación en proyectos de investigación (0.3 puntos)
- Certificado junta cualificadora de coneixement de valencia o equivalente (0.1 puntos)
- Diversidad Funcional (0.2 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:**

Apoyo en el desarrollo de actividades de investigación, con las funciones propias de técnico de laboratorio:

- Dar soporte técnico en las actividades o proyectos de la Plataforma/Unidad/Grupo de Investigación.
- Realizar tareas de mantenimiento y limpieza del equipamiento complejo de Plataforma/Unidad/Grupo de Investigación.
- Realizar tareas de procesamiento de muestras y almacenamiento.
- Apoyo en las tareas de cultivos celulares primarios y cultivos de líneas celulares inmortalizadas: mantenimiento, amplificación, congelación y descongelación. Estudios de IC50, MTT, transfecciones, generación de estables, transformación bacteriana.
- Apoyo en la creación y mantenimiento de repositorio de líneas celulares y de la base de datos asociada
- Extracción de proteínas y de ácidos nucleicos a partir de cultivos celulares

- Análisis de contaminaciones microbianas.
- Apoyo técnico en las tareas de microscopía: preparación, tratamiento y procesado de la muestra para microscopía. Técnicas histológicas. Observación y captura de imagen.
- Separación de células mediante citometría de flujo.
- Realizar tareas de procesamiento de datos experimentales y clínicos.
- Realizar tareas de apoyo y colaboración en las iniciativas tecnológicas y de innovación.
- Realizar tareas de pedido y almacenamiento del material de laboratorio complejo necesario para desarrollar las actividades de la Plataforma/Unidad/Grupo de Investigación.
- Desarrollar actividades básicas de control y garantía de la calidad y procedimientos de seguridad en base a principios de ética e integridad de la investigación, excelencia científica, respeto y ejercicio de derechos del paciente.

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

- Jornada completa
- Cuantía del Contrato: 1.687,50 euros/Brutos mensuales
- Duración del Contrato: Interinidad-Selección
- Dedicación Exclusiva.

**Plazo de finalización de entrega de solicitudes: 25/10/2020**

**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.*