

CONTRATO EN PRÁCTICAS Ref: 118/2020.

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 establecido por la Comisión de Valoración, 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.

- Al tratarse de un Contrato en Prácticas el candidato o candidata deberá estar en posesión de la Titulación y no haber transcurrido más de cinco años, o de siete cuando el contrato se concierte con un trabajador o trabajadora con discapacidad, desde la terminación de los estudios.

- Dado que el objeto del contrato formativo es permitir la obtención de la práctica profesional adecuada al nivel de estudios o de formación cursados, el contrato de trabajo no se podrá concertar con ningún/a trabajador/a que haya tenido vinculación laboral previa con la entidad en esta categoría profesional o similar.

Título Proyecto de Investigación: NUTRICIÓN PERSONALIZADA DEL NIÑO PREMATURO

El IIS La Fe resuelve convocar 1 plaza(s) para la contratación en régimen de concurrencia competitiva, para un Máster en Técnicas Experimentales en Química que se encargará de desarrollar las funciones en el marco del Proyecto.

Servicio / Unidad / Grupo Acreditado: GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PERINATOLOGÍA

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

Máster Universitario - Técnicas Experimentales en Química

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

- Experiencia en el manejo y preparación de muestras biológicas. (1 punto)
- Experiencia en el uso de técnicas de separación. (2 puntos)
- Experiencia en el uso de espectrometría de masas. (2 puntos)

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

- Expediente académico. (1 punto)
- Curriculum vitae (se valorará especialmente la participación en proyectos de investigación, publicaciones/comunicaciones a congresos). (1 punto)

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

- Carta de motivación. (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:

A) Contenidos Teóricos.

- Requisitos y gestión de la documentación para la aprobación de un estudio clínico por parte del Comité Ético del IISLaFe.
- Utilidad de nuevos biomarcadores en el área de la neonatología.
- Validación de métodos bioanalíticos.
- Comunicación de resultados científicos.

B) Contenidos Prácticos.

- Técnicas de clean-up y preconcentración de biofluidos.
- Puesta a punto de métodos de análisis por LC-MS, GC-MS y técnicas espectroscópicas (FTIR, Raman).
- Análisis univariante y multivariante de los datos generados.

C) Actividades Formativas específicas.

- Participación en las reuniones del grupo de investigación.
- Participación en congresos y jornadas de investigación.

Características del Contrato y/o Beca:

- Jornada parcial 20 horas/semana.
- Cuantía del Contrato: Primer año (60%): 554,17 €/bruto mensual.
Segundo año (75%): 637,50 €/bruto mensual
- Duración del Contrato: 6 meses (prorrogables según disponibilidad económica y hasta un máximo de dos años).

Plazo de finalización de entrega de solicitudes: 13/11/2020

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.*