

OFERTA CONTRATO

TECNICO/A SUPERIOR DE APOYO A LA INVESTIGACION ASOCIADO A PROYECTO

DOGV: Num. 9310 / 31.03.2022 (página 17778, Anexo III)

Denominación y clasificación del puesto de trabajo: Técnico/a superior de apoyo a la investigación (Grupo: A, Subgrupo: A1, Complemento de destino: 20, Complemento específico: E029), Proyecto financiado por la Agencia Estatal de Investigación y por el Ministerio de Ciencia e Innovación.

Titulaciones: Grados en Informática, Ingeniería Informática, Matemáticas, Ingeniería de Telecomunicaciones, o titulaciones equivalentes.

Periodo: El contrato estará determinado por la duración del Proyecto (hasta Diciembre de 2022) y la disponibilidad presupuestaria.

Jornada de trabajo: 20 horas semanales.

Retribución nómina mensual: 1356 Euros (Aparte trienios, Seguridad Social e Indemnización)

Proyecto PID2019-106708GB-I00: Estudios fundamentales y diseño de estrategias en cromatografía líquida mono-dimensional y bi-dimensional para potenciar la calidad de las separaciones de muestras complejas (CPI-22-092).

Objeto: Asistir al grupo investigador en la construcción de programas auxiliares de tratamiento de datos y optimización cromatográfica, así como también en tareas informáticas diversas y en el mantenimiento de su página web.

Funciones y tareas a desarrollar: En la actualidad, el personal del grupo investigador elabora el software necesario para las aplicaciones desarrolladas en su laboratorio, relacionadas con la modelización, optimización y tratamiento de señales, entre otras, que se relacionan con los objetivos del Proyecto PID2019-106708GB-I00. Los programas se han escrito en MATLAB. Sin embargo, uno de los objetivos del proyecto es que los desarrollos del grupo sean aprovechados por laboratorios de rutina, para lo que es necesario construir equivalentes en un lenguaje de programación estándar, con interfaces sencillas y amigables que permitan su uso interactivo. El técnico cooperará con el resto de investigadores del grupo, que ensayarán y proporcionarán directrices sobre su diseño y amigabilidad.

Contacto:

María Celia García Álvarez-Coque

Departamento de Química Analítica, Facultad de Química (edificio E), 2º piso

E-mail: celia.garcia@uv.es; Tel.: 96 354 4005