

Somos un centro de Investigación con sede en Paterna, Valencia que requiere incorporar en nuestro Laboratorio Químico un/a Técnico/a de Laboratorio de Cromatografía, que realice aquellos ensayos vinculados al área de cromatografía para la determinación específica de sustancias mediante técnicas cromatográficas (líquidos y gases acoplados a distintos detectores).

FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES

- Preparar muestras de ensayo y disoluciones en el área del laboratorio químico. Realizar análisis químicos de alimentos, aguas y simulantes, etc.
- Apoyo técnico y realización de actividades de ensayo, en equipos de cromatografía líquida y gaseosa con detectores de fluorescencia, UV-Vis, espectroscopía de masas, IR, FID, QTOF, etc.
- Colaborar en la puesta a punto de nuevos métodos de análisis.
- Calibración, mantenimiento y verificación del estado de los equipos utilizados.
- Conocer y velar por el aseguramiento de la calidad de los trabajos y principales normas de seguridad definidas (personal, equipos, materiales).
- Notificar sobre cualquier desviación y/o incidencia fallo al responsable del laboratorio. Elaboración de informes técnicos de resultados.

Requisitos mínimos

- Grado con máster especialista/licenciatura o titulación universitaria.
- Valorable: Máster en técnicas analíticas/doctorado.
- Se requiere experiencia mínima demostrable de 2 años en laboratorio químico (o similar) y/o en la realización de ensayos mediante técnicas de cromatografía en las técnicas: GC-FID, GC-MS, HPLC-UV y LC-MS/MS.
- Valorable experiencia en: determinación NIAS (non intentionally added substances) volátiles, semi-volátiles y no volátiles; así como experiencia en otras técnicas de análisis como GC-TOF, UPLC-
- QTOF, UHPLC, ICP-MS y GPC.
- Conocimientos en: Sistemas de gestión de la calidad según ISO 17025, y en el uso de un software específico, tal y como Empower, MassLynx, Unifi o MassHunter.
- Disponibilidad para la realización de viajes puntuales de cara a la participación en congresos y/o actividades de difusión.

Para más información pueden contactarme y podemos hablar más en detalle de la posición.

Muchas gracias,

Eva Gómez Muñoz
Técnico de Personas y Talento
People & Talent Specialist
ITENE
Parque Tecnológico
C/ Albert Einstein, 1
46980 Paterna
Valencia - Spain
(+34) 672 387 511
eva.gomez@itene.com
www.itene.com