



IRTA es un instituto de investigación agroalimentario pionero en Cataluña, fundado en el año 1985, con un capital humano de más de 800 personas que desarrolla sus actividades con una clara vocación de servicio público. Dispone de 10 centros de trabajo propios y 19 ubicaciones.

Puesto vacante: Técnico/a en cromatografía asociado al proyecto PSQAM

Referencia: 14/21

Área de adscripción: Área de Producción Animal

Programa de adscripción: Aguas Marinas y Continentales

Localidad: Sant Carles de la Ràpita - Tarragona

Jornada: completa de 37,5 horas semanales en horario de mañana y tarde

Nivel: 4.1 de la escala de soporte de IRTA

Retribución: 22.873,57€ brutos anuales

Duración del contrato: contrato laboral temporal de 12 meses

Funciones específicas del puesto de trabajo:

- Colaborar y dar apoyo técnico a la investigación con las técnicas cromatográficas al proyecto "Programa de Seguimiento de la Calidad de las Aguas, Moluscos y Fitoplancton Tóxico en las Zonas de Producción de Marisco del Litoral Catalán (PSQAM)".
- Manipular reactivos y procesar muestras con precisión.
- Ejecutar los protocolos de ensayo con métodos instrumentales (LC-UV / DAD, LC-FLD, LC-MS / MS) a partir de protocolos estandarizados por el personal investigador.
- Realizar el mantenimiento y el control de la instrumentación y el stock del laboratorio, así como el registro de las muestras.
- Realizar el control de calidad bajo Norma ISO 17025: calibración y mantenimiento de equipos de medida y ensayo, participación en auditorías ENAC y logro de objetivos de calidad.
- Realizar el apoyo técnico necesario a proyectos de investigación y contratos.

Requisitos:

- Ciclo Formativo de Grado Superior, Bachillerato científico o equivalente
- Conocimientos de ofimática a nivel de usuario
- Carné de conducir B.

Méritos adicionales:

- Formación en química analítica.
- Conocimientos de validación de métodos analíticos.
- Experiencia demostrable en técnicas de preparación de muestra para análisis químico y bioquímico, extracciones y purificaciones.
- Experiencia demostrable en técnicas cromatográficas, principalmente de líquidos, y técnicas de detección asociada (-UV, -FLD, -MS / MS).
- Experiencia en entornos de trabajo con control de calidad bajo Norma ISO 17025.
- Experiencia en ejecución de instrucciones técnicas establecidas en el laboratorio con precisión e independencia.
- Nivel alto de inglés.

Competencias/Habilidades:

- Cooperación y trabajo en equipo
- Iniciativa y autonomía
- Organización y planificación
- Habilidades comunicativas
- Flexibilidad y adaptación al entorno

Inscríbete a la oferta de nuestra Bolsa de Trabajo a <http://www.irta.cat/es/trabajo/> (abrir el enlace directo) hasta el día **04 de abril de 2021 (incluido)**. Es necesario adjuntar una carta de motivación al currículum.

Política de integración: reserva de la plaza en un primer turno al personal con discapacidad

Calendario ORIENTATIVO de selección para el proceso de referencia ref. 14/21 Técnico/a en cromatografía asociado al proyecto PSQAM

26 días naturales	Publicación y difusión de la plaza ofertada: web del IRTA, redes sociales.
4 días laborables siguientes	Envío de los CV pre-seleccionados aptos al Comité de Selección para su estudio. Envío mail informativo a las candidaturas no aptas para continuar en el proceso.
10 días laborables siguientes	Celebración del Comité de Selección: . Entrevista a las candidaturas aptas seleccionadas. . Envío mail informativo a las personas desestimadas por el Comité de Selección para continuar en el proceso. . Acta Comité de Selección con la persona seleccionada y los motivos por los que se han descartado el resto de las candidaturas. . Envío mail informativo a las personas desestimadas en el proceso de selección.
5 días laborables siguientes	Envío a Recursos Humanos de la documentación oficial necesaria para el contrato de trabajo, y coordinación en el establecimiento de la fecha inicio del contrato.
Primera quincena de mayo de 2021	Inicio del contrato (aproximadamente)