



Cargo: Analista Físicoquímico para Laboratorio de Referencia de Litio (CÓDIGO AF2)

Objetivo del cargo:

Dar soporte y apoyo analítico a lo largo del proyecto por el cual se genera este cargo para los análisis realizados en el Laboratorio de Técnicas Espectroscópicas para las técnicas de ICP-OES y/o Espectrometría de Absorción Atómica (EAA) para realizar validación de la metodología por esta técnica en productos de litio y/o salmueras para las actividades relacionadas para obtener acreditación bajo ISO 17025 de las técnicas mencionadas.

Funciones del cargo:

- Aprobar capacitaciones internas y/o externas relacionadas con el cargo a desempeñar
- Redactar informes de análisis y/o de especialidad técnica
- Generar documentación asociada al sistema de gestión de calidad de las técnicas con miras al proceso de acreditación.
- Realizar preparación y medición de muestras.
- Internalizar el proceso de análisis para las técnicas mencionadas (ICP-OES y EAA).
- Interpretación y tratamiento estadístico de datos a través de softwares asociado para la cuantificación de analitos.
- Lavado de material y gestión de desechos.
- Participación en proceso de implementación y mejoras del laboratorio.

Duración:

Por proyecto, se trata de un cargo a honorarios, con vigencia hasta noviembre de 2027.

Sueldo:

Renta bruta de \$1.875.000, mensual.

Formación Educacional

Título profesional universitario de una carrera de al menos 8 semestres otorgado por un establecimiento de Educación Superior reconocido por el Estado de Chile en Química, Licenciatura en Química, Químico Laboratorista, Analista Químico y/o Ingeniería Química.

Experiencia

- Máximo dos años de experiencia laboral comprobable.
- Capacidad analítica y de síntesis de bibliografía científica.
- Manejo de conceptos clave y experiencia en el trabajo de laboratorio de análisis químico, análisis instrumental en ICP-OES y EAA para validación de metodologías analíticas.



- Orientación al trabajo en equipo, redacción de informes técnicos, tratamiento de datos y análisis estadístico.

Idioma

Nivel de inglés intermedio-alto verificable (con certificado de algún instituto).