



## Carrera del Personal de Apoyo Técnico operador de planta de producción de celdas y baterías de Litio (I)

Unidad de Gestión: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS

Unidad Ejecutora / CIT: YTEC

Título de proyecto:

Cargo a solicitar: Técnico

Comité evaluador: Y-TEC

Fecha de apertura del concurso: 13-09-2023

Fecha de cierre del concurso: 28-09-2023

### Descripción de las actividades a realizar - Tareas específicas:

- Participar del montaje y puesta en marcha de plantas de producción de celdas y baterías de Ion Li, verificando funcionamiento de los equipos y servicios auxiliares involucrados
- Operar regularmente los diferentes equipos y servicios auxiliares de la planta, atendiendo a los planes/programas de producción especificados y a las normas de calidad, seguridad y salud ocupacional definidos por Y-TEC
- Realizar controles de proceso y ensayos en línea de acuerdo con los Planes de Inspección y Ensayo (PIE) establecidos, procurando su registración y análisis empleando técnicas estadísticas de control de proceso (CEP).
- Realizar ensayos de recepción de materias primas, insumos y productos intermedios de acuerdo con los Planes de Inspección y Ensayos establecidos, procurando su registración y análisis por técnicas estadísticas de control de calidad
- Realizar control de productos terminados, mediante la realización de los ensayos de calidad y performance especificados en los Planes de Inspección y Ensayo (PIE): ensayos de ciclado, de cortocircuito, otros.
- Realizar el mantenimiento de los equipos y servicios auxiliares de la planta, de acuerdo con los planes establecidos incluyendo las tareas propias del Mantenimiento Productivo Total (TPM).
- Conocer y cumplir lo establecido en el Sistema de Desarrollo Sustentable de la Producción, basado en el cuidado del medio ambiente, la seguridad, la salud ocupacional y la calidad de vida propia y de sus congéneres.
- Participar del Programa de Calibración de equipos de verificación y control, interpretando resultados, redactando informes y recomendaciones
- Asistir a cursos de formación y de perfeccionamiento en la temática
- Mantener el orden en el espacio físico en que se desempeñe.
- Realizar las tareas atendiendo las normas de seguridad de la Unidad

Requisitos:

- Ser argentino nativo, o naturalizado.
- El cargo a cubrir se encuadra en el régimen establecido por Ley 20.464 para el Personal de Apoyo a la Investigación Y Desarrollo de CONICET.
- Los interesados deben cumplir con los requisitos establecidos en la Ley Marco de Regulación Público Nacional, Ley 25164 Y su Dec. de Empleo Reglamentario N°1421/02.
- Secundario completo
- Poseer experiencia no inferior a un (1) año en operación y mantenimiento de equipos y máquinas industriales de manufactura (Excluyente)
- Se valorará experiencia previa en procesos de manufactura, montaje y puesta en marcha de facilidades de producción de Celdas de Litio
- Formación en Operario de Planta de Manufactura (Excluyente)
- Formación en Procesos de Fabricación de Baterías y Celdas de Litio (Excluyente)
- Formación en Seguridad e Higiene en ámbitos industriales
- Buena predisposición para trabajar en equipo y en grupos interdisciplinarios
- Disponibilidad para realizar cursos de formación y perfeccionamiento en el área de su desempeño.
- Desempeñar las tareas con Dedicación Exclusiva

Detalle de Equipos a utilizar para el presente cargo:

**Los equipos y maquinarias a utilizar fueron fabricados especialmente para la producción de celdas y baterías de Litio**

Observaciones:

Este concurso se realizará a través del Sistema Integral de gestión y Evaluación (SIGEVA) mediante la intranet del CONICET. Ver Instructivo para Ingresos CPA por SIGEVA en el apartado "descargas" (menú de la derecha de la página web)