Técnico de inyección

Tus actividades

Asegurar la correcta operación, ajuste y optimización de los procesos de inyección de plástico, garantizando el cumplimiento de los estándares de calidad, productividad, seguridad y eficiencia establecidos por la organización.

- Realizar mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo a máquinas de inyección de plástico, periféricos y equipos auxiliares.
- Diagnosticar y solucionar fallas mecánicas, eléctricas, neumáticas e hidráulicas en los equipos de producción.
- Ejecutar arranques, cambios de molde y liberación de procesos de inyección.
- Ajustar y optimizar parámetros de proceso (temperatura, presión, velocidad, tiempo de inyección, enfriamiento y contrapresión) para asegurar la calidad y estabilidad del producto.
- Analizar defectos de moldeo y desarrollar acciones correctivas para eliminar desperdicios y reducir tiempos de ciclo.
- Participar en la instalación, validación y puesta en marcha de nuevos equipos, moldes y procesos.
- Monitorear el desempeño de las máquinas mediante indicadores de disponibilidad, eficiencia y calidad.
- Ejecutar actividades de mejora continua enfocadas a reducción de scrap, incremento de OEE y optimización de costos.
- Mantener actualizada la documentación técnica, registros de mantenimiento e historial de equipos.
- Garantizar el cumplimiento de los estándares de seguridad, calidad y medio ambiente establecidos por la organización.
- Coordinar trabajos con proveedores externos y áreas de producción, calidad e ingeniería.

Tu perfil

- Conocimiento:
  - Procesos de inyección de plástico.
  - Ajuste y parametrización de máquinas de inyección.
  - Interpretación de diagramas eléctricos, neumáticos e hidráulicos.
  - Sistemas de control, sensores y actuadores.
  - Mantenimiento industrial.
  - Manejo de equipos auxiliares: termorreguladores, chillers, secadores, alimentadores y robots.
  - Análisis y solución de problemas mediante metodologías estructuradas.
  - TPM, Lean Manufacturing y mejora continua.
  - Herramientas de calidad (5 Why's, Ishikawa, PFMEA, Control Plan).
- Escolaridad:
  - Técnico Superior Universitario, Carrera Técnica o Ingeniería:
    - Mecatrónica
    - Electromecánica

Job ID
REF81734U

Área de trabajo
Manufacturing Operations and Production

Ubicación
Silao

Nivel de liderazgo
Leading Self

Unidad jurídica
AUMOVIO MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.

        - Mantenimiento Industrial
        - Automatización
        - Ingeniería en Plásticos o afín
- Experiencia:
    - 2 a 3 años en mantenimiento y procesos de inyección de plástico.
    - Experiencia en máquinas de inyección hidráulicas, híbridas o eléctricas.
    - Experiencia en cambios de molde, arranque de producción y optimización de procesos.
    - Conocimiento de moldes de inyección, colada caliente y sistemas de enfriamiento.
- Ingles:
    - Basico

Lo que ofrecemos

¿Listo para llevar tu carrera al siguiente nivel? El futuro de la movilidad no es trabajo de cualquiera. **¡Hazlo tuyo! Únete a AUMOVIO. Own What's Next.**

Acerca de nosotros

Desde su escisión en septiembre de 2025, AUMOVIO opera como una empresa independiente siguiendo con el negocio anterior del sector Automotriz del grupo Continental Esta compañía de tecnología y electrónica ofrece un portafolio amplio que hace que la movilidad sea segura, emocionante, conectada y autónoma. Esto incluye soluciones de sensores, pantallas, sistemas de frenado y confort, así como una experiencia integral en software, plataformas de arquitectura y sistemas de asistencia para vehículos definidos por software.

En el año fiscal 2024, las áreas de negocio que ahora pertenecen a AUMOVIO generaron ventas por 19.6 mil millones de euros. La empresa tiene su sede en Fráncfort, Alemania, y cuenta con aproximadamente 87,000 empleado(a)s en más de 100 ubicaciones en todo el mundo.