

Tecnico de Tool Shop

Tus actividades

- El Técnico de Tool Shop es responsable de realizar operaciones de maquinado, soldadura y pailería para la fabricación, ajuste, reparación y modificación de piezas, herramientas, moldes y estructuras metálicas utilizadas en los procesos productivos.
- Opera máquinas de maquinado convencionales y CNC (torno, fresadora, rectificadora, taladro, EDM, centro de maquinado), asegurando la precisión dimensional y el cumplimiento de las especificaciones técnicas establecidas en los planos de ingeniería.
- Ejecuta trabajos de mecanizado y ajuste de componentes, así como la fabricación o modificación de refacciones solicitadas por las áreas de Mantenimiento, Producción, Ingeniería, Facilities o MRO, asegurando el cumplimiento de los tiempos y requerimientos técnicos.
- Realiza procesos de soldadura y pailería, aplicando técnicas MIG, TIG o eléctrica para la reparación, ensamble o fabricación de estructuras, soportes, bases y adaptaciones requeridas en planta. Participa en trabajos de mantenimiento o modificación de infraestructura que involucren cortes, armados o uniones metálicas. Verifica dimensiones, geometrías y acabados utilizando instrumentos de medición de precisión como micrómetro, vernier, comparadores e indicadores, asegurando la calidad de las piezas fabricadas o reparadas. Solicita, revisa y controla los materiales utilizados (aceros, aluminios, plásticos técnicos, electrodos, gases, consumibles), manteniendo trazabilidad de los lotes y registro de consumos o devoluciones.
- Coordina con el área de MRO la fabricación y entrega de refacciones críticas, asegurando etiquetado correcto, documentación y cumplimiento de los estándares de calidad. Registra los avances, parámetros y resultados de los trabajos realizados en bitácoras o sistemas internos, contribuyendo a la trazabilidad y control del proceso.
- Realiza mantenimiento preventivo básico a las máquinas herramienta y equipos de soldadura, reportando desviaciones o condiciones inseguras. Cumple con las normas de seguridad, uso de equipo de protección personal y prácticas de orden y limpieza (5S).
- Propone mejoras en procesos de maquinado, soldadura y pailería para optimizar tiempos, reducir desperdicios y aumentar la durabilidad de los componentes.
- Manejo de Indicadores de desempeño:
 - Cumplimiento de órdenes de trabajo.
 - Tiempo promedio de entrega de piezas.
 - Tasa de retrabajos o rechazos (%).
 - Cumplimiento de normas de seguridad y orden (5S).



Job ID
REF6480G

Área de trabajo
Engineering

Ubicación
Parque Industrial Las Colinas

Nivel de liderazgo
Leading Self

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

Tu perfil

- 2 a 4 años en operaciones de maquinado convencional y CNC dentro de industria automotriz, metalmeccánica o manufactura de precisión.

- Manejo de herramientas: Torno, fresadora, rectificadora, taladro, prensa, EDM, CNC, instrumentos de medición de precisión.
 - Lectura e interpretación de planos mecánicos
 - Programación básica CNC (Fanuc, Haas, Siemens o similar)
 - Tolerancias geométricas y acabados superficiales
 - Soldadura MIG, TIG y eléctrica
 - Pailería (corte, armado, ensamble y acabado)
 - Conocimiento de materiales metálicos, tratamientos térmicos y herramientas de corte
 - Afilado y selección de herramientas de corte
 - Mantenimiento preventivo básico de maquinaria
-
- Software deseable: Mastercam, SolidCAM, AutoCAD o similar (deseable).

Lo que ofrecemos

La posición es de soporte a producción por lo que maneja turnos rotativos

Ready to take your career to the next level? The future of mobility isn't just anyone's job. Make it yours! **Join AUMOVIO. Own What's Next.**

Acerca de nosotros

Desde su decisión 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.