# **HEAVY METAL** artist







# Ingeniería de diseño de producto Coordinación de soldadura - IWE

#### RESPONSABILIDAD PRINCIPAL

Diseñar un producto y su proceso de fabricación conforme a los requerimientos de cliente, a la legislación vigente y a los estándares de calidad marcados por el Grupo Witzenmann asegurando su buen funcionamiento en las condiciones de trabajo conocidas.

## **RESPONSABILIDADES DETALLADAS:**

- Realización del diseño del producto conforme a la normativa (PED 2014/68/EU, ...), los estándares del Grupo (ISO 10380, ISO 9001, ISO 14001,EN 15085 ...) y la legislación vigente de forma que dicho diseño satisfaga las necesidades del cliente
- Definición del flujo de producción adecuado para la fabricación del elemento diseñado, a partir de los medios de fabricación disponibles y estandarizados en el Grupo, incluyendo el método y parámetros de soldeo. Creación de órdenes de trabajo y códigos de material en el ERP SAP, definiendo los pasos de proceso requeridos para la fabricación del producto.
- Definición del flujo de proceso y optimización de técnicas de soldeo de la empresa, tanto a nivel técnico como de gestión.
- Coordinación de soldadura, incluidos requisitos de diseño, definición de materiales, consumibles, técnicas y parámetros de soldeo para la fabricación de los productos diseñados, inspecciones y trazabilidad. También en el ámbito de la ingeniería de proceso cuando sea requerido por la organización, (suplencia de IWE de proceso).
- Elaboración de documentación de soldadura WPS / WPQR, expedientes EN15085, documentos de registro, etc. y supervisión de laboratorios certificadores de soldadura.
- Definición (y diseño si es necesario) de materiales de compra requeridos para el producto a fabricar. Selección de los proveedores más apropiados para el suministro de materiales. Valoración de dichos proveedores con el fin de mejorar paulatinamente y los niveles de calidad y precios.
- Elaboración de planos de producto, incluyendo acotación, materiales, indicaciones de soldadura, etc. y creación de estándares de componentes para el diseño del producto.
- Identificación, clasificación, análisis y priorización de las oportunidades de mejora continua que existan en el sistema de diseño de
- Coordinación con el resto del Grupo Witzenmann de la solución de problemas relativos a la función de ingeniería de diseño así como el planteamiento y ejecución de las acciones de mejora continua, definiendo y liderando los proyectos de análisis y solución de problemas de las familias de productos.

### REQUERIMIENTOS DEL PUESTO DE TRABAJO:

Titulación: Ingeniería de grado superior Experiencia mínima: 3 años en puesto igual o similar Formación complementaria: Ingeniería de soldadura IWE

Inglés nivel C1 Idiomas:

Ofimática: Dominio de entorno office 365 y software avanzado

Competencias: Flexibilidad, orientación al cliente, trabajo en equipo, orientación al logro, iniciativa, respeto, Análisis y solución de problemas, preocupación por el orden y la calidad, dinamismo

CONTACTO: ana.bazan@witzenmann.com