DISEÑADOR/A MECÁNICO

Company Description

Empresa de soluciones de automatización ubicada en Bizkaia, busca un/a Diseñador/a Mecánico. Dentro del Departamento de Servicio de asistencia post venta se ocupará de tareas relacionadas con el diseño de proyectos mecánicos en proyectos de mejoras, restyling y retrofitting de líneas robotizadas propias, y sus elementos componentes.

Information

Deadline: 2020-06-17
Category: Business
Province: Bizkaia
Country: Basque Country

Company

ieTeam Consultores

Main functions, requisites & benefits

Main functions

Tareas a desempeñar en sus funciones diarias: Participación en reuniones de lanzamiento de proyectos y de revisión de diseños. Redacción de especificaciones previas al diseño. Diseño elementos mecánicos del proyecto. Es necesario con conocimientos en diseño de máquinas con mecanismos y accionamientos eléctricos y neumáticos. Redacción de listas de materiales. Contacto con cliente para obtención de datos necesarios para el desarrollo del diseño. Pruebas en nuestras instalaciones de prototipos previos al diseño definitivo. Validación de los elementos fabricados a su llegada a nuestras instalaciones, comprobando que cumplen con los requisitos de los planos. Seguimiento de la evolución de los elementos ya fabricados, durante su puesta en marcha para verificar que funcionan de acuerdo a lo inicialmente planteado. Redacción de documentaciones para entregar a clientes. Colaboración en la elaboración de ofertas.

Requisites

Buscamos a una persona con formación en Ingeniería, siendo deseable Ingeniería Técnica Industrial en Mecánica. Se precisa una experiencia mínima de 2 años en diseño de maquinaria industrial: Imprescindible conocimiento en diseño de mecanismos con accionamientos eléctricos y neumáticos. Se valorarán altamente conocimientos de diseño relacionado con robótica industrial (especialmente en diseño de garras) y/o maquinaria especial. Se valorará altamente experiencia en sectores relacionados con la alimentación o fabricación de bienes de consumo, de cara al desarrollo de soluciones de packaging y paletizado. Será deseable experiencia en montajes y/o mantenimiento de equipos y conocimientos en normativa seguridad de máquinas, diseño higiénico, etc... Será importante el manejo fluido de herramientas de diseño 3D (solidworks). Se requiere un nivel medio de inglés, que permita la lectura de documentos técnicos y la realización de consultas a proveedores. Buscamos a una persona con personalidad proactiva y orientada a objetivos, con vocación en la búsqueda de soluciones ingeniosas e innovadoras. Será necesario alto grado de creatividad y visión espacial, acostumbrada a trabajar en equipo, con personas de alto nivel técnico y experiencia en el sector. El desarrollo de los proyectos implica una visión detallada de cada uno de los elementos que los componen junto con una visión global de conjunto para garantizar el correcto funcionamiento del sistema.