

Técnico de validación I+D. Madrid

Seleccionamos para Qualityfry, empresa española que es una referencia en el diseño, fabricación y distribución de maquinaria para el sector de la Hostelería, tanto a nivel nacional como internacional.

Funciones:

Redacción de los Protocolos correspondientes a pruebas de los diferentes modelos.

Proporcionar apoyo al equipo de I+D. Validación de los diseños de I+D

Definir el plan de validación y pruebas adecuado según el nivel de madurez del desarrollo del producto: funcional, resistencia y envejecimiento.

Elaboración de informes de pruebas (unitarias, de integración, funcionales) y análisis de resultados.

Analizar las especificaciones del producto.

Proporcionar apoyo a los equipos de desarrollo y llevar a cabo operaciones de validación.

Gestión de las incidencias que resulten durante las pruebas, e informes de estas.

Construir prototipos, preparar productos, realizar pruebas y escribir informes como parte de las operaciones de validación.

Participar en la interpretación de los resultados de las pruebas y la resolución de anomalías: registro, caracterización e identificación de soluciones técnicas.

Creación de pruebas automatizadas teniendo en cuenta los desarrollos mecánicos y de hardware/software y los requisitos de compatibilidad inversa (retrofit)

Diseño de cableado.

Características:

Ingeniería Técnica o FP II (electrónica, mecánica, industrial, telecomunicaciones o similar).

Inglés a nivel medio. Lectura de hojas e informes técnicos.

Experiencia mínima relevante de 2 años.

Conocimientos y experiencia:

Electrónica industrial.

Sensórica.

Interpretación de esquemáticos.

Manejo de instrumental de laboratorio: Polímetro, osciloscopio, fuentes de alimentación, carga electrónica, etc

Soldadura de componentes electrónicos.

Fabricación de cableados.

Conocimientos mecánicos

Conocimientos en normativas y estándares de seguridad y certificación de productos.

Experiencia en diseño de pruebas y análisis para la validación de productos.

Con capacidad de autonomía.

Habilidades personales:

Capacidad técnica, lógica y analítica.

Habilidades de comunicación para la redacción de informes técnicos y para servir de enlace entre otros departamentos y proveedores.

Creatividad y razonamiento crítico.

Curiosidad y Precisión

Proactividad

Trabajo en equipo.

Flexibilidad

Se ofrece:

Contrato indefinido.

Incorporación inmediata.

Salario negociable entre 25.000 y 30.000 euros brutos al año.

Horario: 8,30 a 5,30 h. Con flexibilidad de una hora y media.

Viernes en teletrabajo.