DEVELOPMENT ENGINEER

Company Description

Vaillant Group es líder mundial en el mercado y la tecnología del calor, la ventilación y el aire acondicionado. Entra a formar parte de los más de 16.000 empleados y empleadas de más de 50 nacionalidades que colaboran a diario en la visión de trabajar por un clima mejor – en el hogar y en su entorno. Con grandes e innovadores proyectos estratégicos. Y con pequeños gestos que cualquiera puede llevar a cabo en su día a día. Actúa de forma global, trabaja de forma global. Forma parte de nuestro equipo, distribuimos nuestros productos en alrededor de 60 países y disponemos de 10 sedes de desarrollo y producción en 6 países europeos y China.

Information

Deadline: 2022-12-31
Category: Business
Province: Araba / Álava
Country: Basque Country
City: Vitoria-Gasteiz

Company

Vaillant Group

VAILLANT GROUP

Main functions, requisites & benefits

Main functions

Buscamos profesionales cuya misión será la de desarrollar, validar e integrar los componentes y funciones de la bombas de calor, garantizando el cumplimiento de las especificaciones de los requisitos del cliente. Si queres conocer más sobre la oferta e inscribirte en la misma accede a nuestro portal de empleo.

Requisites

Titulación requerida: Ingeniería Superior/Grado (valorable Master en Ingeniería). Especialidades termodinámica, energética, mecatrónica. Conocimientos técnicos: Sistemas HVAC, Termodinámica y fluidos, componentes frigoríficos (compresores, intercambiadores, dispositivos de expansión, acumuladores, válvulas), componentes de control (sensores de presión y temperatura, termostatos, presostatos), aAcústica y vibraciones, procesos industriales. Enfoque hacía el diseño para fabricación y montaje (DFMA). Conocimiento de herramientas (recomendable): gestión de requisitos (Polarion), Product lifecycle Management (PLM Windchill). Conocimiento de los procesos: análisis funcional (modelo en V), gestión de requisitos de ingeniería, análisis modal de fallos y efectos (AMFE de diseño y de proceso), gestión de riesgos en proyectos de nuevo desarrollo, descripciones de ensayos y campañas de cualificación, interpretación estándares y normas para su aplicación. Alto nivel de inglés (uso profesional tanto hablado como escrito).

Benefits

Formación, beneficios sociales, flexibilidad, jornada intensiva (viernes y verano), trabajo en un entorno internacional.