

Company Description

Somos especialistas en la selección de perfiles técnicos altamente cualificados. Nuestra experiencia de más de 15 años trabajando siempre en entornos industriales nos permite identificar el TALENTO HUMANO. Nuestro éxito se basa en acompañarte buscando siempre el encaje perfecto entre candidato y organización. Y como buenos acompañantes, siempre te informamos del estado del proceso. No sirve de nada que estemos trabajando en ello si no te lo contamos, así no te lo hacemos sentir! Nuestra METODOLOGÍA de trabajo: • Entrevistas, presenciales, telemáticas o telefónicas, adaptándonos a tu disponibilidad. • Proceso de selección por Competencias. • Mejores puestos para los mejores profesionales. • Apoyo en el proceso de desplazamiento si deseas cambiar de ciudad. • Análisis de tus intereses para adaptarnos lo mejor posible a tus necesidades.

Information

 Deadline: 2023-12-17
 Category: Business
 Province: Gipuzkoa

 Country: Basque Country
 City: Zumaia

Company

IDDTEK



Main functions, requisites & benefits

Main functions

Probada solvencia para la simulación electromagnética de máquinas eléctricas (FLUX, Maxwell, Comsol, MotorCAD, etc). Diseño eléctrico de máquinas rotativas, preferiblemente motores síncronos de imanes permanentes (PMSM). Cálculos térmicos / disipación de calor. Cálculos de NVH (Noise, vibration and harshness). Simulación de casos de fallo (Matlab/Simulink). Participación en DFMEA. Relación con cliente final para la gestión del proyecto y sus fases (prototipos / Producción). Es imprescindible un nivel alto de Inglés (B2 fluido o superior).

Requisites

Ingeniero/a Eléctrico/a o Ingeniero/a con Posgrado en "Energía y Electrónica de Potencia", valorándose muy positivamente un Doctorado en Ingeniería Eléctrica. Más de 3 años de experiencia en diseño y simulación de máquinas eléctricas (motores, generadores). Probada solvencia para la simulación electromagnética de máquinas eléctricas (FLUX, Maxwell, Comsol, MotorCAD, etc). Diseño eléctrico de máquinas rotativas, preferiblemente motores síncronos de imanes permanentes (PMSM). Cálculos térmicos / disipación de calor. Cálculos de NVH (Noise, vibration and harshness). Simulación de casos de fallo (Matlab/Simulink). Participación en DFMEA. Relación con cliente final para la gestión del proyecto y sus fases (prototipos / Producción).. Es imprescindible un nivel alto de Inglés. Se valorarán los conocimientos de Francés y/o Alemán.

Benefits

Contratación por nuestro cliente, TIER 1 de automoción, para incorporarse en el equipo de R&D de motores eléctricos. Paquete retributivo atractivo, acorde a la experiencia y capacidades del/la candidato/a. Excelentes posibilidades de crecimiento y desarrollo profesional. Horario flexible. Formación a medida. Comedor de empresa. etc...