

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/a 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: 2024-05-11
 Category: Business
 Province: Bizkaia

 Country: Basque Country
 City: Abanto Zierbena

Company

IDDTEK



Main functions, requisites & benefits

Main functions

Realizar análisis FEM estructural, térmico y CFD para el desarrollo de máquinas eléctricas de altas prestaciones. Analizar transferencia de calor mediante CFD. Estudiar los sistemas de refrigeración y lubricación de la máquina eléctrica y rodamientos mediante CFD y térmicos en 3D Realizar análisis termomecánicos, evaluando temperaturas y holguras de funcionamiento. Realzar informes de sustentación del diseño.

Requisites

Ingeniero/a Mecánico/a, valorándose Máster en Ingeniería Mecánica, Cálculo por elementos finitos, etc.. Experiencia en Análisis por elementos finitos, Estructural y/o CFD y/o Térmico. Muy valorable la experiencia en máquinas con temperatura: motores eléctricos, motores térmicos, turbinas, etc... Valorable conocimientos/experiencia en análisis de vibraciones (NVH) Es imprescindible un nivel alto de Inglés (B2 o superior). En lo personal deberá demostrar autonomía y capacidad para liderar el desarrollo de producto de la compañía. Para el mejor desarrollo del proyecto, es imprescindible comunicarse en inglés.

Benefits

Incorporación directa en plantilla de importante empresa, referente tecnológico en el desarrollo de motores, generadores y máquinas eléctricas en Bizkaia. La retribución será acorde a la experiencia y capacidades de la persona. Horario flexible de entrada y salida. Seguro médico de empresa. Participación en beneficios de la compañía Modelo de gestión que da oportunidades de crecimiento tanto a nivel personal como profesional.