Company
Description

Somos Ingeteam, un equipo formado por más de 4.000 personas presentes en 24 países, convencidas de que hay una manera diferente de generar, transportar, almacenar y consumir la energía de una forma más eficiente y sostenible, y a ello vamos a dedicar todos nuestros esfuerzos en los próximos años. La transición energética ya no es el futuro, es nuestro presente, y para hacer frente a este reto hemos creado el movimiento "The Real Dream Team" compuesto por héroes y heroínas como tú que comparten nuestro sueño: un mundo en el que la producción de energía sea limpia. ¿Y cómo vamos a hacerlo? Electrificando la sociedad de forma innovadora y sostenible a través de nuestra tecnología puntera especializada en la conversión de energía eléctrica y nuestra experiencia de más de 80 años aportando soluciones creativas a problemas concretos. Queremos consolidarnos como líderes en la generación renovable (eólica, fotovoltaica e hidroeléctrica), en el almacenamiento, en la red de transporte inteligente y en los consumos eficientes y limpios de energía eléctrica a través de nuestros cargadores de vehículo eléctrico y convertidores, generadores y motores para tracción, marina, siderurgia, minería y para la producción de hidrógeno verde y bombas y motores sumergibles para agua. A día de hoy hemos suministrado 25 GW de potencia solar fotovoltaica con

Information

📅 Deadline: 2023-03-23
🏢 Category: Business
🚩 Province: Navarra

🌐 Country: Basque Country
🏙️ City: Sarriguren

Company

Ingeteam

Ingeteam**Main functions, requisites & benefits****Main functions**

Necesitamos incorporar para nuestro negocio de EVC un profesional con conocimiento y experiencia en el diseño, desarrollo y validación de sistemas de electrónica de potencia, que aporte investigación e innovación en función de las demandas de mercado. **MISIÓN:** Investigar, diseñar y desarrollar sistemas de electrónica de potencia que aporten mejoras e innovaciones para cargadores de vehículos eléctricos. **RESPONSABILIDADES:** Diseñar, modificar y mejorar Power Stacks para cargadores de vehículo eléctrico. Verificar y validar prototipos y pre-series. Elaborar y revisar documentaciones relativas a producto. Coordinarse con el resto del equipo técnico para la realización de los trabajos asignados. Coordinarse con post-venta y fabricación para resolver incidencias de fabricación o campo, e incorporar mejoras en los diseños.

Requisites

FORMACIÓN REQUERIDA: Grado de Ingeniería, especialidad Electrónica Nivel alto de inglés hablado y escrito (B2 o superior) **OTROS REQUISITOS:** Experiencia mínima de 2 años en diseño y desarrollo de Power Stacks. Experiencia mínima de 2 años en simulación de convertidores electrónicos (PLECS, PSIM, MATLAB u otros). Se valorará experiencia en desarrollo de topologías DCDC aisladas, resonantes, etc. Se valorará experiencia en diseño de sistemas con tecnología SiC. Se valorará experiencia en desarrollo de algoritmos de control. Se valorará experiencia en programación VHDL. Disponibilidad para viajar internacionalmente.

Benefits

DURACIÓN MODALIDAD CONTRATO: Contrato acorde al perfil de la candidatura **HORARIO:** Jornada completa con horario partido flexible