



## OFERTA DE EMPLEO FERIA PICE

NOMBRE EMPRESA 2.7

### DATOS Y REQUISITOS DE LA OFERTA

<b>Nombre del puesto</b>	Ingeniero/a para el desarrollo de sistemas de electrónica de potencia en sector aeronáutico
<b>Breve descripción del puesto</b>	<p>Buscamos una persona motivada, con iniciativa, autonomía y capacidad de trabajo para que se incorpore a Ceit dentro de un grupo de investigadores encargados de diseñar e implementar sistemas de electrónica de potencia avanzada en el sector del transporte aéreo. Participará en proyectos nacionales e internacionales en colaboración con las principales empresas aeronáuticas con el fin de avanzar en el desarrollo de sistemas eléctricos de tracción y distribución energética embarcadas.</p> <p>Realizará las siguientes tareas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Modelización y diseño de convertidores de potencia de altas prestaciones: tanto la parte de potencia (integración de sistemas WBG, desarrollo de sistemas de refrigeración avanzados, etc.) como la parte de control.</li><li>• Desarrollo y fabricación de los convertidores de potencia</li><li>• Programación de los algoritmos de control.</li><li>• Validación en el laboratorio de los sistemas desarrollados.</li><li>• Integración de los sistemas desarrollados en las aplicaciones demandadas por el cliente.</li></ul> <p>Así mismo, participará en las reuniones de proyecto y en la redacción de documentos técnicos. Recibirá formación en el ámbito de la aplicación de técnicas de diseño en aplicaciones críticas.</p> <p>A medida que se aumente la experiencia irá aumentando sus responsabilidades de forma gradual.</p> <p>Grupo: Vehículos eléctricos y redes distribuidas.</p> <p>Incorporación en una empresa en la vanguardia del conocimiento tecnológico, y con clara vocación de servicio a la sociedad. Oportunidades de crecimiento y desarrollo profesional, y un buen clima laboral basado en la confianza y el trabajo en equipo.</p> <p>La remuneración será acorde a la experiencia.</p> <p>Horario:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Jornada: Invierno: 7,75 horas diarias. Julio y agosto: 6 horas diarias (continua).</li><li>• Horario flexible: entrada entre 8:00 y 9:30, salida a partir de las 16:15.</li><li>• Viernes posibilidad de jornada continua.</li></ul> <p>Teletrabajo: Opción de teletrabajar 1 día a la semana.</p> <p>Vacaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 23 días laborables.</li><li>• Fiestas de Navidad (24-dic al 2-ene).</li></ul>
<b>Lugar del centro de trabajo</b>	San Sebastián

### REQUISITOS DEL PUESTO

<b>Nivel académico</b>	Grado Universitario		
<b>Título académico</b>	Ingeniero de Electrónico, Tecnologías Industriales, Eléctrico.		
<b>Formación complementaria (Especialidad, postgrados, másteres,...)</b>			
<b>Requiere experiencia en el puesto</b>	Sí <input type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>	<b>Años de experiencia</b>



CAMARA DE GIPUZKOA  
GIPUZKOAKO BAZKUNDEA

IDIOMAS	
Idioma	Nivel
Inglés	B2

COMPETENCIAS DIGITALES	
Herramienta	Observaciones
Matlab/Simulink, PLECs, PSIM	
PLECs	
PSIM	
Programación en Python, C, C++	

COMPETENCIAS / HABILIDADES
Persona motivada, autónoma, con iniciativa y capacidad de trabajo en equipo.
Capacidad expresión oral y escrita.