

Company Description

Ceit es un centro de investigación sin ánimo de lucro creado por la Universidad de Navarra en 1982. El principal objetivo del centro es la realización de proyectos de investigación industrial aplicada mediante una estrecha colaboración con los departamentos de I+D. Ceit promueve la excelencia en la investigación aplicada mediante la publicación de resultados no confidenciales y la participación en foros científicos y técnicos. El centro también cuenta con un amplio programa de docencia de doctorado en el área industrial. Ceit promueve soluciones de alto valor agregado a través de proyectos de investigación y la formación de jóvenes investigadores en un marco comercialmente productivo.

Information

 Deadline: 2024-02-29
 Category: Business
 Province: Gipuzkoa

 Country: Basque Country
 City: San Sebastian

Company

Ceit



Main functions, requisites & benefits

Main functions

¿Quieres investigar en las tecnologías TIC y tener impacto en la industria, el transporte y la sociedad?. ¿Quieres crecer en el ámbito científico y trabajar en proyectos internacionales?. ¿Te gustaría diseñar la electrónica del futuro?. Formarás parte del Grupo de Sistemas Electrónicos y Comunicaciones, dentro de la división de Tecnologías de la Información y Comunicación en Ceit. Podrás ser parte activa de la generación de tecnologías de sensado, radio frecuencia y comunicaciones en el marco de proyectos nacionales e internacionales multidisciplinares en varios sectores, principalmente en transporte, energía e Industria 4.0. Buscamos una persona para el estudio, simulación, diseño e implementación de hardware de Radiofrecuencia y Analógico. Se requieren sólidos conocimientos de electrónica y propagación electromagnética. Con la incorporación al grupo, ofrecemos crecer personal y profesionalmente, haciendo crecer también a los jóvenes investigadores. Funciones: Generar cono cimiento: dirigir tesis doctorales, publicar artículos científicos, desarrollar patentes... Elaborar, coordinar y ejecutar propuestas I+D. Gestionar equipos de proyectos. Participar en plataformas tecnológicas: Asistencia y contribución en dichas plataformas, divulgación interna... ParticipaR en actividades comerciales y gestionar clientes junto con el departamento comercial. Elaborar/apoyar en planes estratégicos de investigación y vigilancia tecnológica.

Requisites

Titulación: Doctor/a en Telecomunicaciones o Ingeniería Electrónica. Idiomas: Inglés. Informática: Software para diseño electrónico (Cadence, ADS,...), para simulación EM (Momentum, CST, HFSS...) y Matlab. Otros: Conocimientos sólidos de análisis electrónico, radio frecuencia y electromagnetismo.

Benefits

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. Remuneración: La remuneración será acorde a la experiencia. Incorporación: Inmediata. Horario: Jornada: Invierno: 7.75 horas diarias. Julio y agosto: 6 horas diarias (continua). Horario flexible: entrada entre 8:00 y 9:30, salida a partir de las 16:15. Viernes posibilidad de jornada continua. Teletrabajo: Opción de teletrabajar 1 día a la semana. Vacaciones: 23 días laborables + fiestas de Navidad (24-dic al 2-ene).