INGENIERO/A DE DINÁMICA

Company Description

La movilidad sostenible es uno de los retos más importantes de la sociedad actual. Es necesario contar con redes de transporte de gran capacidad que ofrezcan un alto nivel de confort a los pasajeros y que al mismo tiempo sean respetuosas con el medio ambiente.
El Grupo CAF es uno de los líderes internacionales en el diseño e implantación de sistemas integrales de movilidad sostenible. Además, cuenta con una amplia gama de productos y servicios que incluyen el diseño del sistema, obra civil, señalización, otros sistemas electromecánicos, servicios, suministro de material rodante y operación del sistema.

Information

Deadline: 2022-01-31
Country: Basque Country
Category: Business
City: Beasain
Province: Gipuzkoa

Company

CAF

Main functions, requisites & benefits

Main functions

Estamos contratando una persona para asumir el rol de Ingeniero/a de Dinámica que se incorporará en la sede de Beasain y se integrará en el Departamento de Dirección Técnica del Negocio de Vehículos Ferroviarios. Se responsabilizará en realizar una gestión integral de la Dinámica de los Proyectos, que incluiría, no solo el realizar cálculos para el diseño del vehículo, sino también todo lo relacionado con interacción con cliente interno y externo para la definición y control de la estrategia de Dinámica definida. Participaría desde la fase de oferta de los Proyectos hasta la entrega final a cliente tras haber pasado la fase de pruebas, para la cual también establecería la estrategia a seguir para la evaluación del comportamiento Dinámico del tren.

Requisites

Educación Formación universitaria en Ingeniería (Ingeniero Superior/ Máster) preferiblemente con especialidad mecánica/estructuras Experiencia Profesional: Se valora experiencia en puestos de trabajo relacionados con el análisis dinámico de vehículos Gestión de personas. Experiencia en MS Office Experiencia o conocimiento en: Python, C++, Matlab Experiencia o conocimiento en Software de simulación multibody: VAMPIRE, SIMPACK o similares Idiomas Requeridos: Obligatorios: castellano; inglés Se valorarán muy positivamente: euskera, francés y/o alemán. Competencias: Orientación al cliente (interno y externo) Trabajo en equipo y capacidad de relacionarse Orientación a resultados Otros requisitos: Disponibilidad para viajar y/o desplazamientos temporales nacionales o internacionales (otras sedes, cliente, proveedor, ...) en función de la necesidad de los proyectos

Benefits

Formar parte de una empresa lider en el sector. Integración en equipo altamente cualificado. Condiciones que se negociaran en su caso en función el perfil personal y profesional aportado.