

Company Description

La actividad principal de la empresa se centra en la ingeniería mecatrónica, proporcionando soluciones de diseño completas para componentes y módulos de chasis y suspensión. Para lograr este desafiante y exigente objetivo, se aplican amplios conocimientos y experiencia en dinámica vehicular y optimización topológica en la fase de ingeniería, así como en los más punteros métodos de ensayo.

Information

 Deadline: 2021-01-31
 Category: Business
 Province: Bizkaia

 Country: Basque Country
 City: Amorebieta-Etxano

Company



Main functions, requisites & benefits

Main functions

Instrumentar componentes mediante galgas extensiométricas, sensores de desplazamiento, acelerómetros y células de carga. Recoger datos, analizar, evaluar los resultados obtenidos, conclusiones y redacción de informes. Ejecutar ensayos de fatiga y estáticos acorde a las especificaciones definidas por el cliente. Gestionar la validación mediante ensayos estructurales de los nuevos desarrollos de componentes. Gestionar el laboratorio de ensayos estructurales: definición técnica de equipos, definición de métodos y procedimientos, realización de propuestas de implementación de mejoras. Gestionar el laboratorio de metalografía, realización de probetas, análisis de resultados y elaboración de informes.

Requisites

Ingeniero/a - especialidad mecánica/electrónica. Se requerirá experiencia en el sector de automoción en tareas de sensorización y validación de funciones completas y subconjuntos. Se requieren 2 - 3 años mínimo en tareas similares. Idiomas: Se valorará conocimiento de inglés y/o alemán. Dominio de herramientas informáticas. Dominio de herramientas manuales y de taller. Capacidad de trabajo en equipo.

Benefits

Se valorará en función de la valía del aplicante.

