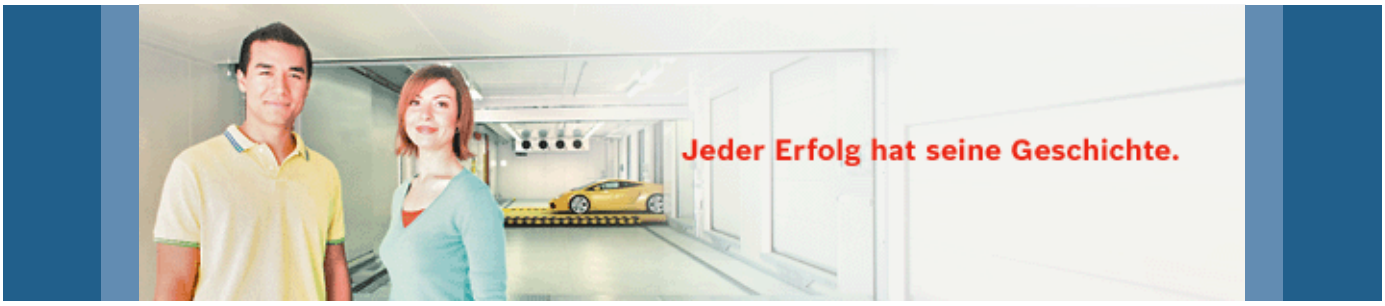

Práctica de empresa en el desarrollo de tecnologías electrónicas avanzadas

La capacidad innovadora y el adelanto tecnológico son los responsables del éxito de Bosch. Superemos juntos desafíos con su disposición a aprender permanentemente.

La división de electrónica del automóvil es líder mundial en el desarrollo y producción de innovadores sistemas electrónicos, unidades de control, sensores y semiconductores para la industria del automóvil. Robert Bosch Elektronik GmbH es una filial del grupo Robert Bosch GmbH.

En el centro de competencias (CoC) de test desarrollamos a nivel mundial estrategias y conceptos para la verificación y comprobación de sistemas electrónicos y unidades de control.

Fecha:	06.02.2014
Referencia:	DE00284731
Land:	Deutschland
Sitio:	Salzgitter
Departamento:	AE/MFI-CT

Departamento de recusos humanos
Christina Serbetci
SzP/HRL
Tel.: +49 5341/28-6271

La sección
Carlos-Javier Moran-Iglesias
Tel.: +49 5341/28-7340

Carlos-Javier.Moran-Iglesias@de.bosch.com

Función:

Usted será integrado en un departamento central altamente especializado que desarrolla revolucionarias innovaciones para el futuro de la empresa automovilística mundial.

Las actividades básicas que tendrá que desarrollar son:

- Preparación y procesado de datos experimentales
- Llevar a cabo complejos análisis de datos
- Desarrollo de modelos predictivos físico matemáticos
- Concepción e implementación de algoritmos
- Discusión y presentación de resultados, interpretaciones e ideas propias en el equipo de trabajo

Requerimientos:

- Estudiantes de último curso o recién licenciados en ciencias físicas o ciencias matemáticas
- Capacidad analítica sobresaliente combinada con el deseo de aplicarla en la búsqueda de respuestas a problemas complejos
- Conocimientos fundados de probabilidad y estadística
- Conocimientos de programación (MATLAB, C++…) serían una ventaja. Sin embargo no son ningún requisito

Especialmente importante es la disposición de tomar parte activa en discusiones técnicas controvertidas sobre temas complejos, así como el apasionado deseo de aportar ideas no convencionales.

AE/MFI-CT
Dr. Carlos-Javier Moran-Iglesias

Nos alegraremos de recibir su CV