



At Continental, we offer compelling tasks and a dynamic environment for smart and innovative people to bring their ideas to life – no matter where they are at in their career. Our diverse portfolio and expertise combined with your personal contribution, empowers us to successfully develop the most innovative mobility solutions for over 140 years. As part of our international team with 200,000 employees in 53 countries, you have the freedom of shaping the future in motion with us.

Continental Automotive Italy spa ha due sedi nell'area pisana (Fauglia e S. Piero a Grado) e un organico di circa 1000 persone. L'azienda opera nel settore dell'iniezione a benzina progettando, producendo e commercializzando elettroiniettori e Fuel Rail per le principali case automobilistiche mondiali. Alta tecnologia, Know how, qualità e innovazione sono le parole chiave che hanno consentito di imporsi come leader nel panorama internazionale, differenziando progressivamente l'offerta e intraprendendo nuove sfide per il futuro. Presso la sede di Pisa ricerchiamo un:

Ingegnere Meccanico/Aeronautico/Gestionale per attività R&D/Testing (tirocinio extracurricolare)

Job description:

Il candidato si occuperà del progetto finalizzato ad armonizzare le procedure di verifica della qualità dei banchi test, seguirà l'estensione di tali procedure ai nuovi banchi, svilupperà nuove tipologie di test e standardizzerà la raccolta e la gestione delle informazioni.

Inoltre seguirà la redazione di una nuova procedura nei reparti di Functional Testing Iniettori benzina ad alta pressione (GDI) degli stabilimenti Continental nel mondo.

A completamento del progetto dovranno essere stabilite le modalità con i quali gestire e presentare i risultati nelle locations R&D di Pisa, Changchun (Cina) e Newport News (USA) (utilizzando tecniche di visual management).

Durante il tirocinio si acquisiranno nozioni di base sul funzionamento dell'iniettore GDI, sui sistemi di misura e delle architetture dei banchi per misurare la portata dinamica e istantanea di un iniettore tipo solenoide.

Si utilizzeranno metodi statistici per il controllo di un sistema di misura tramite SW Minitab.

Job requirements:

La ricerca è rivolta a laureati in Ingegneria Meccanica/Aeronautica/Gestionale con buon inglese.

Si offre tirocinio della durata di un anno con borsa di studio di 700 € mensili e mensa aziendale.

L'inizio del tirocinio è previsto per metà Luglio 2016.

Let your ideas shape the future. Take the first step and send your CV to your contact partner:

Continental AG | Mr./Mrs. **Alessia Brega Ciuffardi**

E mail: alessia.brega.ciuffardi@continental-corporation.com