

DIESEL ENGINE TESTING

Corso ad accesso gratuito finanziato attraverso Forma.Temp

OBIETTIVI

Il corso di Diesel Engine Testing progettato da Motorsport Academy e Lombardini Kohler si pone l'obiettivo di sviluppare competenze tecniche ed organizzative nell'ambito della sperimentazione motore. Con un modulo dedicato, il percorso mira ad approfondire la sperimentazione di motori diesel.

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

La figura professionale in uscita trova impiego in sale prova motore e ingegneria della power unit di aziende impegnate nello sviluppo motopropulsore.

DESTINATARI

N. 15 giovani laureati o laureandi in Ingegneria meccanica, mecatronica, energetica, dell'autoveicolo (Laurea Magistrale). Il corso è rivolto unicamente a persone inoccupate o in cerca di occupazione. È richiesta ottima conoscenza della lingua inglese.

CONTENUTI

Tipologia di prove, Rilievo e controllo delle prestazioni, Test stazionari, Test dinamici, Tecniche di sperimentazione, Strumentazione, Sala prova (layout e principali componenti, tipologia dei freni, tipologia degli impianti, automazione e controllo, gestione parametri motore) Controllo Motore, Sperimentazione motore meccanico, Sperimentazione Misurazione emissioni, Accenni di project management.

MODALITA' FORMATIVE

Il corso prevede lezioni ed esercitazioni pratiche all'interno di sale prova.

DURATA/FREQUENZA	SEDE	PERIODO DI REALIZZAZIONE
Il corso ha una durata di 210 ore totali.	- Experis, Via Nazionale 8 - Fornovo di Taro (PR)	Giugno 2016
Le lezioni si svolgono durante la settimana in orario diurno. Le esercitazioni si svolgono in azienda in fascia pomeridiana.	- Lombardini Via Cavaliere del Lavoro Adelmo Lombardini, 2, 42124 Reggio Emilia	- Luglio 2016

Ulteriori Informazioni:

Il corso è finanziato da FORMA.TEMP, pertanto la PARTECIPAZIONE è GRATUITA.

Il percorso formativo è corredato da un servizio Experis Motor Sport volto a individuare opportunità professionali per i partecipanti: verranno svolte azioni a supporto dell'occupazione, quali la realizzazione di colloqui individuali con i recruiter e la promozione delle candidature alle aziende, fino all'eventuale proposta di un contratto in somministrazione

PER PRE-ISCRIVERSI, è necessario inviare la propria richiesta - corredata di breve lettera di presentazione e di motivazione alla partecipazione, nonché di curriculum vitae - all'indirizzo e-mail: academy@it.experis.com entro 6 maggio 2016