

Training - Adaptation Groupe Motopropulseur - Véhicule



ADAPT-FR-P



Face-to-face only



1 day

Cette formation apporte les connaissances relatives aux transmissions pour permettre de traiter les sujets d'adaptation moteur/véhicule

Level

Knowledge

Public

Ingénieurs, cadres et techniciens travaillant dans le domaine des moteurs d'automobile et désirant comprendre les compromis d'une adaptation

Objectives

Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Comprendre les bases de la dynamique longitudinale d'un véhicule,
- Faire une macro-adaptation GMP-véhicule à travers des travaux dirigés.

Pedagogical & technical resources

- Activités pédagogiques pour valider les acquisitions de connaissance.
- Exercices d'adaptation de démultiplications et analyse sur les impacts prestations (performances, consommation).

Assessment of achievements

- Les stagiaires sont évalués au long de la formation au travers de phases applicatives et d'échanges avec le formateur
- Une évaluation à chaud peut également être effectuée en fin de formation et/ou en fin de module par des tests visant à vérifier la compréhension et l'intégration par les apprenants des connaissances correspondant aux objectifs de la formation

Prerequisites

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

Responsable

Formateur IFP Training, ayant une expertise dans le domaine et formé à des méthodes pédagogiques modernes adaptées aux besoins spécifiques des apprenants issus du milieu professionnel

Program

ADAPTATION

Principes d'adaptation véhicules, critères d'optimisation : performances, dépollution, consommation, acoustique et vibrations.

Prise en compte de contraintes supplémentaires.

Exercices d'applications.

Sessions

To French entities : IFP Training is referenced to DataDock ; you may contact your OPCO about potential funding.
Please contact our disabled persons referent to check the accessibility of this training program : referent.handicap@ifptraining.com