

Cette formation est adaptable en mode classe virtuelle

Réglementation émissions polluantes & CO2

1 jour
A savoir

REMI-FR-A

NIVEAU

Fondamentaux

FINALITÉ

Cette formation vise à comprendre toutes les spécificités des réglementations émissions de polluants et émissions de CO₂ dans l'automobile.

OBJECTIFS

Vous serez capable de :

identifier et comprendre toutes les spécificités des cycles, des procédures, les seuils limites, les évolutions récentes aussi bien sur les émissions polluantes que sur les émissions de CO₂,

identifier les écarts entre la réglementation Europe et celles des autres grands marchés à l'international (Chine, États-Unis, etc.),

comprendre quelles sont les procédures et les exigences sur des véhicules hybrides et électriques.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Pédagogie active.

Formateur expert de l'industrie.

ÉVALUATIONS DES ACQUIS

Quiz sur notre Learning Management System.

PRÉREQUIS

Une première expérience d'au moins 3 ans dans le domaine automobile.

PLUS D'INFOS

Ce programme peut être complété par une journée sur la réglementation OBD.

Programme

INTRODUCTION

REGLEMENTATIONS EMISSIONS POLLUANTES

Europe :

Terminologie de la réglementation. Les types d'essais dans la réglementation européenne.

Essai de type 1 WLTP : cycle, procédure de test, limites, critères, calendrier, masse, gestion des rapports, bilan électrique, l'approche combinée.

Essai de type 1A : RDE.

Essai de type 2 : contrôle des émissions à l'échappement au ralenti.

Essai de type 5 : essai de durabilité.

Essai de type 6 : mesure des émissions à l'échappement en ambiance froide.

International :

Calendrier et écarts avec l'Europe.

Zoom sur US et Chine.

Procédures de mesure des véhicules hybrides.

Procédures de mesure des véhicules électriques.

REGLEMENTATIONS EMISSIONS DE CO2

Europe.

International.

IFP Training est référencé au DataDock. Rapprochez-vous de votre OPCO (ex-OPCA) pour connaître les possibilités de financement de cette formation.