



LA SURVEILLANCE DES CARBURANTS ET DES COMBUSTIBLES POUR MOTEURS DIESEL : GAZOLE, FIOUL DOMESTIQUE ET BIO

Comment mettre en place une surveillance adaptée aux combustibles pour moteur diesel : gazole, fioul domestique et bio carburants par la technique des analyses de fluides.

Objectif

Donner aux participants les connaissances, recommandations, méthodes et moyens pour mettre en place une surveillance adaptée aux différents combustibles des moteurs diesel.

Personnes concernées

Personnel des services Méthodes, Maintenance, Entretien ayant la responsabilité de la surveillance et du maintien en service des moteurs diesels.

Contenu

- Le marché, utilisation et réglementation,
- Les spécifications,
- Caractéristiques et Analyses :
 - Caractéristiques de tenue au froid
 - Caractéristiques liées à la combustion
 - Pollution, corrosion
- Etudes de cas

(Programme détaillé sur demande)

Durée

2 jours

Lieu

Verneuil sur Avre(27)

Moyens et méthodes pédagogiques

Présentation audiovisuelle
Exposé de cas concrets
Présentation de matériels de prélèvement et d'analyse
Etude de cas
Travail et exercices de groupe.

Une documentation de synthèse est remise à chaque participant.

Stage interentreprises

Ce stage peut être réalisé sur site, dans votre entreprise.
Nous consulter.

Informations pratiques

Repas du midi inclus dans les frais et pris en commun.

Dates: Voir calendrier

→ A des fins pédagogiques, le nombre de participants est limité à 10.
Les inscriptions seront prises dans l'ordre de réception à IESPM.
IESPM se réserve le droit d'annuler un stage dans le cas d'un nombre insuffisant d'inscriptions.



LA SURVEILLANCE DES CARBURANTS ET DES COMBUSTIBLES POUR MOTEURS DIESEL : GAZOLE, FUEL DOMESTIQUE ET BIO

I- MARCHE, UTILISATION ET REGLEMENTATION

Utilisation Moteur Diesel
Utilisation Chaudière
Les spécifications

II- CARACTERISTIQUES ET ANALYSES

Caractéristiques physico chimiques
Caractéristiques de tenue au froid
Caractéristiques liées à la combustion
Pollution, corrosion
Micro-organismes

III- MAINTENANCE DES INSTALLATIONS

IV- ETUDE DE CAS

Etablissement de diagnostics en travail de groupe.
Présentation de cas concrets.
Méthodes utilisées pour la mise en place d'une surveillance.