



LES BIOLUBRIFIANTS POURQUOI ? QUAND ? COMMENT ?

Une formation pratique pour tout savoir sur les lubrifiants biodégradables, les essais normalisés de biodégradabilité et de toxicité, les classifications, les réglementations et les écolabels

OBJECTIFS

- Connaître la réglementation applicable aux lubrifiants biodégradables
- Savoir choisir et gérer les différents types d'essais sur les lubrifiants
- Savoir vérifier, suivre et interpréter les propriétés environnementales des lubrifiants
- Apprendre à passer un circuit à l'huile biodégradable

PERSONNES CONCERNÉES

- Responsables de la surveillance et du maintien en service des matériels (Services Méthodes, Maintenance et Entretien) ; Responsables du développement des lubrifiants ; Personnes chargées de la gestion des lubrifiants ; Responsables achats de lubrifiants ; Force de vente
- Prérequis nécessaires : savoir écrire, lire et parler français ou anglais

DURÉE

- 2 jours

LIEUX ET DATES

- Sur votre site
- En fonction de vos disponibilités
(formation en français ou en anglais)

FORMULES ET TARIFS

- **Formation INTRA-ENTREPRISE**
Sur votre site. Devis sur demande
- **Formation INTER-ENTREPRISE**
Nous consulter

PÉDAGOGIE

- Formation animée par un expert IESPM
- Groupe de 10 personnes maximum
- Présentation audiovisuelle et exposés de cas concrets
- Présentation des différents matériels d'analyse et d'essais de laboratoire
- Document de synthèse remis à chaque participant
- Mode d'évaluation des connaissances en fin de formation : exercices sur la base de cas concrets et/ou examen type « QCM » et/ou tour de table

PROGRAMME

1^{ère} partie :

LES LUBRIFIANTS

- Types de lubrifiants
- Consommation et composition
- Réglementations et classifications
- Evaluation des risques pour l'environnement

LA BIODÉGRADABILITÉ

- Définitions et abréviations
- Mécanisme de la biodégradation aérobie
- Facteurs influençant la biodégradation
- Evaluation de la biodégradabilité
- Exploitation des résultats - interprétations

L'ÉCOTOXICITÉ

- Toxicité aquatique
- Toxicité des autres organismes

2^{ème} partie :

PASSER À UNE HUILE BIODÉGRADABLE

- Contaminants et dégradations associées
- Notions de compatibilité et miscibilité
- Remplacement du fluide base minérale par un fluide acceptable pour l'environnement
Précautions - Cas des fluides hydrauliques

Pour les formations intra-entreprises, le programme est élaboré sur-mesure pour répondre à vos problématiques.

Les inscriptions seront prises dans l'ordre de réception à IESPM. IESPM se réserve le droit d'annuler ou de reporter la formation dans le cas où le nombre d'inscrits serait insuffisant.

En cas de réclamation : merci de vous adresser à notre service formation par mail à formation@iespm-group.com.

Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite, mais ne sont pas adaptées aux personnes malvoyantes / malentendantes et en situation de handicaps psychiques.

