

# TRIBOLOGIK® INFOLETTRE

ISO 17025:2005

[www.tribologik.com](http://www.tribologik.com)



Décembre 2016

*À tous nos clients et partenaires, nous souhaitons de Joyeuses Fêtes ainsi que Bonheur, Santé et Prospérité pour la Nouvelle Année!*



## Rappel:

### Session de formation

**MLA & MLT Level 1**

Du 6 au 9 mars, 2017

Ce cours de 4 jours porte sur les connaissances nécessaires à l'obtention de la certification ICML de **Machine Lubricant Analyst** et **Machinery Lubrication Technician** selon ISO 18436-4.

**ICML (International Council for Machinery Lubrication)** est un organisme indépendant sans but lucratif dédié au développement de la lubrification en tant que champ de compétence technique. ICML soutient le développement de standards et de guides internationaux avec l'ASTM, ISO et autres organisations. ICML offre aussi des examens de certification des compétences dans les domaines de surveillance et le contrôle de l'état des équipements, la lubrification et l'analyse des lubrifiants.

**Machine Lubricant Analyst (MLA)** - L'analyste en lubrifiants doit démontrer sa compétence en maintenance prédictive pour la surveillance et le contrôle des équipements. Le Niveau I couvre les connaissances de base sur la lubrification et la prise d'échantillon.

**Machinery Lubrication Technician (MLT)** - Le technicien en lubrification doit démontrer sa compétence en lubrification de la machinerie sur le terrain. Le Niveau I couvre les connaissances de base sur la lubrification et l'entreposage des lubrifiants.



**Matt Spurlock, CMRP, CLS, CRL**  
VP, Opérations et Technologie



Matt compte plus de 20 ans d'expérience terrain en lubrification de la machinerie et analyse des lubrifiants, dont huit au sein du Corps des Marines des États-Unis.

Il a conçu et développé plusieurs programmes de lubrification industrielle et d'analyse de lubrifiants, et offre son expertise aux entreprises industrielles du monde entier.



Ce cours est donné par **Tribologik Corporation**, chef de file nord-américain en analyse des lubrifiants, des liquides de refroidissement et des carburants, en collaboration avec **Advanced Machine Reliability Resources Inc.** Tribologik Corporation opère des laboratoires d'analyse des fluides aux États-Unis et au Canada. **AMRRI** aide les industries manufacturières à améliorer la performance et la productivité de leurs équipements.

**Coût: \$1 295.00**

**Adresse:**

**Tribologik Corporation (région de Chicago)**

1212 172<sup>nd</sup> St.

Hammond, IN 46321

**Examen de certification: \$275.00 (À ICML)**

**Information:**

**Nicholas Reich MLA II | VP Vent&Mkting**

[nreich@tribologik.com](mailto:nreich@tribologik.com)

(312) 800-2888 Ext. 40

### Contenu du cours\*

Stratégies de gestion des équipements et de la lubrification de précision

Composition des lubrifiants

Pratiques de sélection des lubrifiants

Lubrification – Huile

Lubrification – Graisse

Entreposage et manutention des lubrifiants

Tribologie appliquée : la science de la lubrification de précision

Propriétés de la performance

Introduction à l'analyse d'huile

Contrôle de la contamination et de la condition du lubrifiant

Surveillance et contrôle de l'état des équipements

Ce cours vous aidera à comprendre l'impact positif que les pratiques de lubrification de qualité supérieure peuvent avoir sur la santé de votre machinerie et la productivité de vos usines.

Les participants apprendront comment transformer une pratique de maintenance réactive en un processus de maintenance prédictive et de surveillance et de contrôle des équipements :

**Détecter les problèmes avant qu'ils surviennent**

**Minimiser les temps d'arrêt**

**Améliorer la productivité**

**Augmenter la rentabilité**

**Prévenir les pannes d'équipements**

**Économiser en renouvellement des équipements et pièces de rechange**

**Hauser la performance**

**Améliorer la fiabilité**

#### **EXAMEN DE CERTIFICATION OPTIONNEL :**

Un examen de certification est offert en option le vendredi 10 mars. L'examen et la certification sont offerts par l'International Council for Machinery Lubrication (ICML). Pour passer l'examen, vous devez vous enregistrer directement sur le site web de l'ICML <http://lubecouncil.org> et payer les \$275 requis au moins deux semaines avant la session.

[info@tribologik.com](mailto:info@tribologik.com)

**Your Equipment's Best Friends**