



Association de Traitement Thermique et de Traitement de Surface

**CYCLES DE CONFÉRENCES EN RÉGION**

Journée Technique organisée par la Section Ouest

# TRIBOLOGIE : PROCÉDÉS INNOVANTS



**Jeudi 15 novembre 2018**

**ISMANS - LE MANS**

## PROGRAMME

**8h30 :**  
Accueil des participants.

**9h00 :**  
Présentation de l'ISMANS.

**9h15 :**  
Présentation A3TS.

**9h30 :**  
Panorama des traitements thermochimiques à but tribologique réalisés chez Bodycote.  
Patrick JACQUOT (BODYCOTE).

**10h10 :**  
SURFACE ONE, nouvelle génération de machine de revêtement et futures applications dans les industries de l'aéronautique et des turbines à gaz.  
Fernand BIXQUERT (CERLIKON BALZERS).

**10h50 : Pause**

**11h10 :**  
Nitruration Liquide Ionique.  
Vincent MONTEUX (HEF).

**11h50 :**  
Cas concret de dépôt plasma dans les têtes de bielle.  
Claude HANOTTE.

**12h30 : Déjeuner**  
Restaurant « La Foresterie »  
Route de LAVAL  
72000 LE MANS  
Coordonnées GPS :  
Latitude : 48.016827  
Longitude : 0.143808

**14h00 : Visite du site de CRONITE MANCELLE**  
Route du Lude  
72230 ARNAGE  
Coordonnées GPS :  
Latitude : 47.91658  
Longitude : 0.18776

CRONITE MANCELLE est spécialiste de la conception et de la réalisation de supports de charge en aciers réfractaires ou composites adaptés aux différents process de Traitement Thermique.

Le site CRONITE MANCELLE est l'une des unités de production du Groupe SAFE CRONITE qui est le leader mondial pour la production de pièces moulées résistant à l'abrasion, la corrosion et à la haute température pour les secteurs du Traitement Thermique, de l'incinération, de l'énergie, de la pétrochimie et de l'aéronautique.



### PARTICIPATION AUX FRAIS :

75€ TTC repas inclus.

Joindre le règlement par chèque bancaire ou postal à l'ordre de : A3TS Section Ouest.

Votre inscription prendra effet à la réception de votre règlement.

Possibilité de réserver une chambre d'hôtel pour les personnes arrivant la veille, se renseigner auprès de Gérard PIERRE par Email : [sylvie.gerard37@gmail.com](mailto:sylvie.gerard37@gmail.com)

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS :

A3TS Section Ouest  
Gérard PIERRE  
CAR RD GROUP  
ZI Ouest

37110 CHATEAU-RENAULT

06 48 89 27 41  
[samuel.memet@car-rdgroup.fr](mailto:samuel.memet@car-rdgroup.fr)

**Date limite d'inscription : 02/11/2018**

# TRIBOLOGIE : PROCÉDÉS INNOVANTS

Judi 15 novembre 2018 - ISMANS - LE MANS

Nom .....

Société .....

Prénom .....

Adresse .....

Nationalité .....

Code postal ..... Ville .....

Fonction .....

Tél ..... Email .....

**Visite :**  (nombre de places limitées)

Prévoir EPI : chaussures de sécurité et, si possible, casque, lunettes de protection et protections auditives.

Bulletin à retourner avec le règlement avant le 02/11/2017 à :

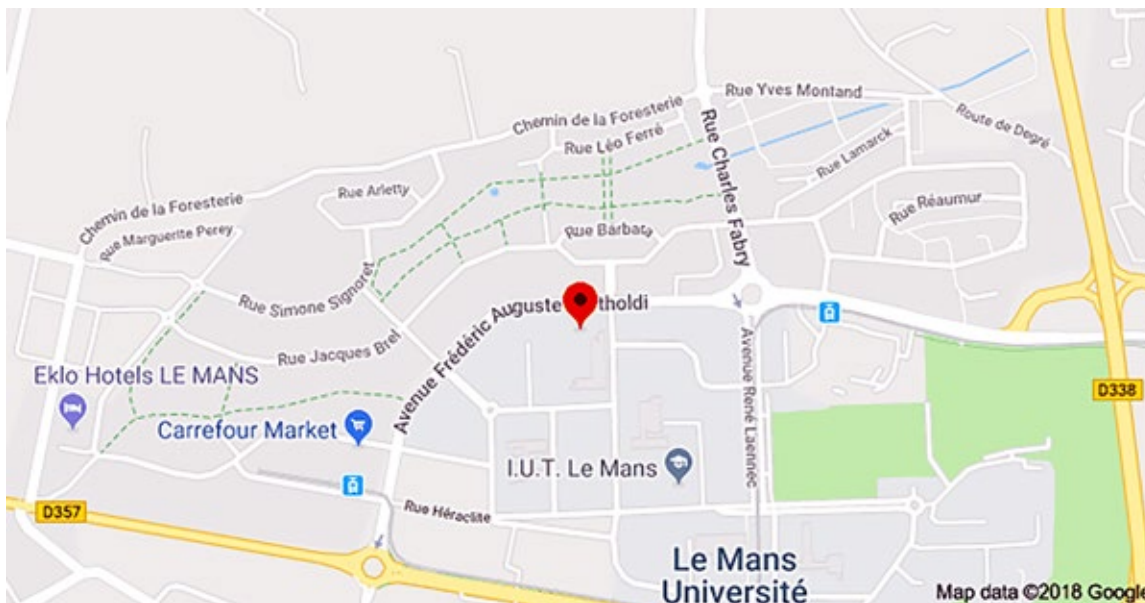
A3TS Section Ouest

M. Gérard PIERRE

CAR RD GROUP

Z.I. Ouest

37110 CHATEAU-RENAULT



**ISMANS**

Groupe CESI

(Amphi N°2)

44 Avenue F. A. Bartholdi

72000 LE MANS

Coordonnées GPS :

Latitude : 48.01972

Longitude : 0.157536



**A3TS**

71 rue La Fayette - 75009 PARIS

a3ts@a3ts.org