

Invitation



Les lundis de la Mécanique

Avec les nouvelles techniques de traitement de surface, vous pouvez améliorer les performances mécaniques de vos pièces, réduire l'usure et la corrosion, diminuer vos consommations d'énergie... et concevoir de nouveaux produits plus intelligents.

Vous pouvez aussi combiner écologie et économie : de nombreux exemples industriels vous le prouvent.

Intervenants

Jean-Marc Bélot

Responsable de la veille technologique « Revêtements et traitement de surface », Cetim

Denis Théry

Délégué général de l'UITS (Union des industries de traitement de surface)

Jean Reby

Expert corrosion traitement de surface, Cetim

Stéphane Klein

Directeur adjoint en charge de la R&D, STX Europe

Contact

Stéphanie Hervé

Déléguée régionale du Cetim en Bretagne, Pays de la Loire et Poitou-Charentes
02 40 37 36 71
stephanie.herve@cetim.fr

Les nouvelles techniques de traitement de surface : analyse comparée avec les techniques existantes

À Saint-Nazaire

STX Europe, avenue Antoine-Bourdelle

le 22 octobre 2012 de 14 h à 18 h 30

Accueil des participants par Stéphane Klein, directeur adjoint de STX Europe, et par Stéphanie Hervé, déléguée régionale du Cetim en Pays de La Loire.

Visite guidée chez STX Europe, chantiers navals de Saint-Nazaire (pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise. La liste des participants sera close le mercredi 17 octobre 2012. Merci de bien vouloir vous présenter muni de votre carte d'identité ou passeport en cours de validité).

Les procédés innovants appliqués aujourd'hui et les axes de recherche dans le monde : techniques de durcissement des surfaces, revêtements avec inclusion de particules, dépôts sur alliages légers (aluminium, magnésium), matériaux sol-gel, dioxyde de titane, etc., par Jean-Marc Bélot.

Règlements applicables en matière de traitement de surface, évolutions en cours et prévisibles, par Denis Théry.

Comparaison des techniques et traitements de surface sur le plan des performances : techniques, économiques et écologiques sur l'ensemble du cycle de vie de la pièce traitée, par Jean Reby.

Témoignage de STX Europe, par Stéphane Klein.

Débat, réponses aux questions des participants.

À l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions.

Production performante



1208-004



Ensemble pour les entreprises de la mécanique



Comité de Développement de la Métallurgie des Pays de la Loire



POUR VOUS INSCRIRE

vous pouvez soit vous rendre sur notre site Internet cetim.fr - rubrique « Actualités - Agenda » soit nous retourner ce bulletin par télécopie au **03 44 67 36 94** ou par courrier à l'adresse ci-contre.

M^{me} M^{lle} M.

Nom _____ Prénom _____ Fonction _____

Tél. _____ Portable _____ Courriel _____

Date et lieu de naissance (obligatoire) : _____

Entreprise _____

Adresse _____

ou cachet de l'entreprise

**CETIM
SQR
BP 80067
60304 SENLIS Cedex**