Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

LES CND DE DEMAIN

Garantissez la qualité de vos composants

Rendez-vous de la Mécanique en Haute Normandie le 1er juin 2015

Avec les nouvelles techniques de CND :

- Améliorez votre productivité
- Assurez la sécurité des installations
- Garantissez la traçabilité

... Et réduisez coûts et délais

Intervenant

Fan Zhang, chef de projet CND, Cetim

La réunion se tiendra le lundi 1er juin 2015 de 15 h à 18 h au Carré, Salle des Congrès, 101 boulevard de Verdun à Dieppe (76).

Programme

Accueil des participants par *Patrice Gault*, président de Dieppe Méca Energies, et *Philippe Seillier*, chargé d'affaires du Cetim en Normandie.

Présentation des techniques conventionnelles de CND utilisées en production, maintenance ou expertise (ressuage, magnétoscopie, radiographie X, ultrasons mono-éléments) et des cas d'applications (avantages, inconvénients, pérennité).

Les évolutions récentes des techniques d'imagerie non destructive :
- le TOFD (Time Of Flight Diffraction) pour contrôler les soudures, exemples d'application ;
- les ultrasons multiéléments, la thermographie, la radiographie, la tomographie, etc., et présentation de cas concrets d'applications sur structures métalliques.

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

Contraintes réglementaires, environnementales, normalisation : comment y faire face ?

Comment former et certifier vos opérateurs en CND ? Règles et démarches.

Débat, réponses aux questions des participants.

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

Correspondant : Philippe Seillier Tél : 02 32 19 55 23 Email : philippe.seillier@cetim.fr