

---

01 Jun

## **Rendez-vous de la Mécanique en Haute Normandie - DIEPPE le 1 er juin 2015 : Les CND de demain**

Monday 1 June 2015 - 15:00 > Monday 1 June 2015 - 18:00

Lieu

Dieppe  
Le Carré - Salle des Congrès  
France

@participant\_counter\_title (0)

@created\_by :

-

-

-

[Print](#)

## **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.

**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.**

