

Les END AUTOMATISES

**Le Comité Régional Grand Sud
Ouest de la COFREND
organise le 24 Novembre 2015
à Brive la Gaillarde (19)**

**une Journée Technique sur les
END automatisés**



PROGRAMME DE LA JOURNEE

- A partir de 9.30 Accueil des participants et exposition
- 10.00 - 10.15 Bienvenue, Introduction
Jean-Marie Morvan, Président du Comité Régional SO de la COFREND
- 10.15 - 10.40 Contrôle non destructif automatisé : quels défis pour la mécanique ?
Henri Walaszeck, CETIM
- 10.40 - 11.05 La robotique et le CND : Deux outils complémentaires
Olivier Martin, Actemium
- 11.05 - 11.30 Pause & Expo
- 11.30 - 11.55 La robotisation au service des CND, application en radiographie
François-Xavier Masdupuis & Frédéric Agenon, SNE Deshors ADI
- 11.55 - 12.20 Contrôle par ultrasons multiéléments de billettes en titane, pour pièces de train d'atterrissage de l'A350
Claude Chambon, Aubert & Duval
- 12.20 - 13.30 Déjeuner
- 13.30 - 13.55 Utilisation d'outils de simulation pour le contrôle ultrasons robotisé
Sébastien Bey, CEA
- 13.55 - 14.20 Remplacement des ultrasons conventionnels + Radiographie par des ultrasons Phased array + TOFD sur des soudures circulaires de fortes épaisseurs
Jean-Marc Crauland, Areva
- 14.20 - 14.50 Pause & Expo
- 14.50 - 15.15 Solutions automatisées pour structures aéronaves
Vincent Bissauge, Testia
- 15.15 - 15.40 Les CND avancés : Laser 3D - inspection mécanisée - TOFD - Phased Array - Acoustic-eye
Cyril Chabrant et/ou Nicolas Cricoveanu, Dekra
- 15.40 - 16.00 Conclusion

**Pour toutes informations, contactez la COFREND par e-mail à
pole.communication@cofrend.com
ou par téléphone au 01 44 19 05 30 ou au 06 01 31 54 24**

EXPOSANTS



INFORMATIONS PRATIQUES

Adresse :

Hôtel Le Quercy/La truffe Noire
8 Bis Quai Tourny
19100 Brive-la-Gaillarde
Tel : 05 55 74 09 26



Accès :

A 15min à pied de la gare SNCF

En provenance de Paris Sortie n°49
«Brive Est» de l'Autoroute A20

GPS : Lat. : 45.160892
Long. : 1.533654



Hébergement :

Possibilités d'hébergement à l'hôtel Le Quercy, pour réserver contactez le 05 55 74 09 26.
Tarif : 98 € la nuit en chambre simple, prévoir 12 € par personne pour le buffet petit déjeuner.