



JOURNEES TECHNIQUES COSAC 2013

Toulouse – Du 24 au 26 Septembre

APPEL A CONFERENCE

Note aux conférenciers

A l'occasion de la sortie de l'Airbus A350, le **COSAC** a souhaité organiser autour de sa journée annuelle des Niveaux 3 un évènement majeur en France dans le domaine du **Contrôle Non Destructif** du secteur **Aéronautique**. Ces journées seront composées également, de conférences techniques et d'une exposition complète de matériel. Elles réuniront les principaux professionnels du domaine et représentent une opportunité unique pour s'informer sur l'état de l'art et les dernières innovations.

Elles auront lieu au Centre des Congrès "P. Baudis" - 11 Esplanade Compans Caffarelli - 31000 Toulouse.

Les auteurs sont invités à soumettre à frandtb@cosac-ndt.com leur proposition de conférence technique selon l'appel à Conférence joint ou disponible sur le site COSAC (www.cosac-ndt.com).

Délai : A renvoyer avant le 28 juin 2013.

Les thèmes proposés sont les suivants :

- Caractérisation de défauts
- Caractérisation de matériaux
- Courants de Foucault
- Emission Acoustique
- Etanchéité
- Evaluation de contraintes
- Imagerie innovante et traitement du signal
- Maîtrise des risques
- Mesure d'endommagement
- Méthodes émergentes
- Applications CND dans le programme A350
- Méthodes optiques
- Normalisation - Certification
- Nouveaux équipements et nouvelles mises en œuvre (robotisation)
- Nouvelles applications pour le CND
- Rayonnements ionisants X
- Ressuage & magnétoscopie
- Shearographie
- Thermographie
- Ultrasons
- Autres (précisez)

Les propositions de conférence seront formulées en français ou en anglais, aux formats Word (résumé) et Powerpoint (présentation). Les propositions seront sélectionnées par le **COSAC**. La priorité est attribuée aux présentations à caractère technique. Les présentations commerciales ne sont pas souhaitées. Chaque conférencier disposera de 15 minutes pour la présentation orale, suivies de 5 minutes de questions et d'échanges avec l'auditoire. La rédaction d'un article complet n'est pas obligatoire

Les auteurs retenus et avertis fin juillet devront soumettre une version finale (texte rédigé et diaporama) pour le **1 septembre 2013**. Les conférences seront regroupées sur un support édité par le **COSAC** et distribué aux participants lors des Journées.

Conditions de participation : Conférencier : Participation gratuite aux Journées et dîner de Gala

