

Lundi 26 octobre 2009

**16 novembre 2009 : séminaire LNE sur les matériaux composites
et la sécurité incendie dans le transport**

Le LNE donne rendez-vous aux fabricants de matériaux composites, aux fournisseurs et assembleurs, et aux industriels du transport maritime et ferroviaire pour assister à un séminaire sur la sécurité incendie dans le transport.

Avec la participation du Centre d'Expertise des Structures et Matériaux Navals, la DCNS, l'Ecole des Mines d'Alès et des fabricants de matériaux composites, cette journée a pour objet d'aider les responsables techniques R&D, à développer leurs produits en les informant sur : les exigences réglementaires concernant la sécurité incendie dans les transports ; l'optimisation de la performance au feu des produits à l'aide des outils de l'Ingénierie de la Sécurité Incendie ; les options techniques possibles.

Au programme, un point sur la réglementation incendie dans les transports, une présentation de l'Ingénierie de la Sécurité Incendie (ISI), des exemples d'application de l'ISI à la Marine et aux transports de surface (projet Transfeu), un focus sur les applications des matériaux composites ainsi qu'un témoignage d'industriel utilisateur de composites.

Rappelons que le LNE est coordinateur du projet Transfeu. Réunissant 21 partenaires de 10 pays, ce projet vise à appliquer l'ISI aux trains et autres transports de surface. Le but étant d'offrir une alternative aux essais de classification prévus dans le cadre de la réglementation actuelle et de parvenir à une méthodologie harmonisée, qui facilitera l'interopérabilité.

Enfin le LNE participe au projet MP08 (tenue et comportement au feu des composites) mené par DCNS dans le cadre du pôle de compétitivité EMC2 et dont les 3 axes de recherche sont : le développement d'outils de justification de la tenue au feu des composites, l'amélioration du comportement au feu des matériaux et des structures et l'étude de systèmes de lutte contre l'incendie adaptés aux spécificités des composites.

Le Laboratoire national de métrologie et d'essais (LNE), Etablissement Public à caractère Industriel et Commercial (EPIC) de 770 personnes, offre son expertise à l'ensemble des acteurs économiques impliqués dans la qualité et la sécurité des produits. Elle s'appuie sur 5 métiers : Recherche ; Etalonnages et Conseil en métrologie ; Essais et analyses ; Certification ; Formation.

CONTACTS

Presse : Vanessa Herrou – 01 40 43 40 51 - vanessa.herrou@lne.fr

Expert sécurité incendie : Alain Sainrat – 01 30 69 10 73 – alain.sainrat@lne.fr

Pour plus d'informations :
www.lne.fr
rubrique formations et séminaires

Laboratoire national de métrologie et d'essais

Établissement public à caractère industriel et commercial • Siège social : 1, rue Gaston Boissier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00
Fax : 01 40 43 37 37 • E-mail : info@lne.fr • Internet : www.lne.fr • Siret : 313 320 244 00012 • NAF : 743 B • TVA : FR 92 313 320 244
Barclays Paris Centrale IBAN : FR76 3058 8600 0149 7267 4010 170 BIC : BARCFRPP