

# CALL FOR PAPERS



## La conférence FAST est l'événement bisannuel de référence sur les transports rapides.

Depuis 1991, FAST s'est imposé comme la rencontre mondiale des acteurs concernés par les transports rapides.

FAST 2017 est conjointement organisé par le GICAN en partenariat avec DCNS, Pôle EMC2 et Sirehna. Vous trouverez toutes les informations concernant la destination sur le site web de l'événement.

Nous vous recommandons de participer à cet événement et vous conseillons, si vous êtes concernés par le sujet, à soumettre vos communications.

*A bientôt, à Nantes, en Septembre 2017 !*

[FAST2017.COM](http://FAST2017.COM)

*« Nous encourageons tous les auteurs à soumettre leurs papiers sur les thèmes suivants »*

## TRANSPORT MARITIME RAPIDE

- Hydrodynamique et structures
- Conception et nouveaux concepts
- Modélisation et simulation
- Navire intelligent
- Chantier intelligent
- Exploitation, sécurité, logistique
- Réglementation et normalisation
- Aspects économiques

## MATÉRIAUX INNOVANTS POUR LE NAVAL

- Matériaux métalliques
- Matériaux organiques et composites
- Soudage, collage, assemblage
- Matériaux intelligents
- Simulation et essais
- Corrosion et protection contre la corrosion (y.c. fouling)
- Contrôle de santé
- Impact environnemental
- Matériaux et fabrication additive

Merci de soumettre vos résumés via le site internet ou l'email ci-dessous avant le **28 février 2017** afin qu'ils puissent être étudiés et sélectionnés par le comité technique.

La liste des résumés sélectionnés sera connue en **avril 2017**. Un template sera alors adressé aux auteurs sélectionnés afin qu'ils puissent communiquer leur document final avant le **30 juin 2017**.

Les documents finaux devront comporter entre **3 et 5 pages** comprenant les images et devront être transmis sous **ppt** ou **pdf**. Ils seront communiqués aux participants du congrès lors de l'événement.

**Envoyez vos papiers à [hello@fast2017.com](mailto:hello@fast2017.com)**

## Membres du Comité International

• **Lawrence J. Doctors, Emeritus Professor**  
School of Mechanical and Manufacturing Engineering  
*The University of New South Wales, Sydney*

• **François-Marie Duthoit**  
VP International Development and R&D cooperation  
*DCNS Headquarters, Paris*

• **Odd Magnus Faltinsen, Professor**  
Department of Marine Technology  
*Norwegian University of Science and Technology, NTNU.*

• **Joëlle Gutierrez**  
Head of CESMAN (Centre d'expertise des structures et matériaux navals)  
*DCNS Research, Nantes*

• **Kjell Olav Holden**  
Chairman of the International Standing Committee for the FAST Conferences.  
Advisor FAST Foundation  
*Norwegian University of Science and Technology, NTNU*

• **Chris B. McKesson, Instructor**  
Department of Mechanical Engineering - Faculty of Applied Science  
*The University of British Columbia*

• **Patrick Parneix**  
Head of organic materials unit  
*DCNS Research, Nantes*

• **Todd J. Peltzer, P.E.**  
Vice President and Director of Programs  
*Navatek, Ltd - Hawaii*

• **Paul J Roden, PE**  
CAPT (USCG, ret) Fairbanks Morse  
*Washington, DC*

• **Professor Kirill V. Rozhdestvensky**  
Vice Rector, International Science & Education  
Department Applied Mathematics and Mathematical Modeling,  
*Saint Petersburg State Marine Technical University*