



# 27<sup>ème</sup> Journées Internationales Francophones de Tribologie

## Procédés & Génie civil

Les Journées Internationales Francophones de Tribologie (JIFT) sont organisées chaque année sous l'égide de l'Association Française de Mécanique. L'objectif de ces journées est de favoriser les rencontres et discussions entre industriels, gestionnaires, instituts de recherches et universitaires sur des problématiques liées à la tribologie. Elles mettent en avant la complémentarité entre les recherches fondamentales sur le frottement, la lubrification et l'usure et les applications dans divers domaines liés aux activités humaines.

En 2015, les journées JIFT seront consacrées aux applications en procédés de fabrication et en génie civil. Le thème choisi permettra d'illustrer l'usage de la tribologie pour résoudre des problèmes rencontrés d'une part dans les procédés de fabrication des matériaux (métalliques, plastiques, composites) incluant les nouveaux procédés (impression 3D, dépose automatisée de bandes composites, etc.) et, d'autre part, dans la construction et la gestion des ouvrages de génie civil (routes, ouvrages d'art, pistes d'aéroports, etc.). L'aspect multi-échelles des revêtements fonctionnels sera abordé également.

### Comité scientifique

<b>Jean Frêne</b> (président d'honneur)	Université de Poitiers
<b>Philippe Kapsa</b> (président)	École Centrale Lyon
Yves Berthier	INSA Lyon
Maxence Bigerelle	Université de Valenciennes
Christophe Binetruy	École Centrale Nantes
Christine Boher	École des Mines Albi
Ali Bouchoucha	Université de Constantine
Marie-Ange Bueno	Université de Haute-Alsace
Antoine Chateauminois	ESPCI
Yan-Ming Chen	Cetim
Jean Denape	ENI Tarbes

Yannick Desplanques	École Centrale Lille
Mohamed El Mansori	ENSAM Aix
Christian Gauthier	Université de Strasbourg
Malal Kane	IFSTTAR
Stefano Mischler	EPFL
Pierre Montmitonnet	École des Mines Paris
Olivier Noël	Université du Mans
Guillaume Racineux	École Centrale Nantes
Caroline Richard	Université de Tours
François Robbe-Valloire	SUPMECA
Xavier Roizard	Université Franche-Comté
Hamid Zaidi	Université de Poitiers
Hassan Zahouani	École Centrale Lyon

### Organisateurs



### Appel à communications

Un appel à communications sera lancé en décembre 2014 sur des sujets liés à la tribologie (frottement, lubrification, usure) et en particulier aux procédés de fabrication et au génie civil.

### Lieu & accès

IFSTTAR  
Route de Bouaye, CS4, 44344 Bouguenais Cedex  
GPS : N 47°15'48.89, O -1°63'8.78

### Contact

Minh-Tan Do  
Courriel : [minh-tan.do@ifsttar.fr](mailto:minh-tan.do@ifsttar.fr)  
Tél : +33 (0)2 40 84 57 95

