

# Journée Franco-Italienne sur la Recherche et la Coopération

## Vendredi 19 octobre 2007

à partir de 9 h

Amphi 3 - École Centrale Marseille (*Technopôle de Château-Gombert*)

### Présentations :

- **Actions pour promouvoir la coopération scientifique et technique entre la France et l'Italie**  
*par Francesco Grasso (Ambassade d'Italie)*
- **Coopération recherche/industrie en Italie : exemple des districts technologiques**  
*par Jean-Claude Arditti (Association Franco-Italienne pour la recherche technologique)*
- **Le rôle de l'Université Franco-Italienne (UFI) dans les échanges Franco-Italiens**  
*par Giuliano Ferretti (Université Franco-Italienne)*
- **Un exemple de coopération Franco-Italienne, le GDRE Laboratoire Lagrange en mécanique et génie civil**  
*par Franco Maceri (Università di Roma Tor Vergata)*
- **Méthodes numériques pour EDP stochastiques**  
*par Claudio Canuto, Anita Tabacco (Politecnico di Torino)*
- **Dynamique des fluides à la frontière**  
*par Alessandro Bottaro (Università di Genova)*
- **La fusion à confinement magnétique : modélisation et simulation numérique de la turbulence dans un plasma de tokamak**  
*par Gloria Falchetto (Association Euratom-CEA, DRFC/CEA-Cadarache)*

Organisée par



soutenue par le label scientifique



Université Franco-Italienne

en collaboration avec



avec la participation



### Sessions simultanées :

- **Présentation des problématiques Matériaux/Structures**  
*par Luigi Gambarotta (Università di Genova)*
- **The cosmic X-ray background**  
*par Roberto Gilli (Osservatorio Astronomico di Bologna)*
- **Contact problems in thermoelasticity : an overview and some recent results**  
*par Maria Grazia Naso (Università degli Studi di Brescia)*
- **États quasi-stationnaires et contrôle dans le laser à électrons libres**  
*par Duccio Fanelli (Univ. di Firenze) et Cristel Chandre (CPT Marseille)*
- **Homogénéisation de frontières et réduction de dimension dans une plaque de Kirchoff-Love**  
*par Antonio Gaudiello (Università di Cassino)*
- **Organocatalytic asymmetric synthesis**  
*par Maria Francesca Fochi (Università di Bologna)*
- **Quantum fluid-dynamical modelling of spin transport**  
*par Luigi Barletti (Università di Firenze)*
- **Thème de recherche dans le domaine des drones sous-marins**  
*par Marc Pinto (Università della Spezia)*
- **Application of numerical fluid mechanics to the simulation of flow around ship hulls**  
*par Andrea di Mascio (INSEAN Roma)*
- **Unsteadiness in high speed separated flow : cooperation between France and Italy in European Frame**  
*par Jean-Paul Dussauge (IUSTI Université de Provence) et Sergio Pirozzoli (Università di Roma "La Sapienza")*

### Comité d'organisation :

Salah Bourennane - Guido Ciruolo - Laurent Giordano -  
Frédéric Lebon - Jacques Liandrat - Bernard Molin -  
Sébastien Poncet

### Avec la participation des laboratoires :

Chirotechnologie - Institut Fresnel - IRPHE - LATP - LMA -  
LRD - MSNM-GP