

**L'INSTITUT SUPERIEUR DES TECHNIQUES AVANCEES de SAINT-ETIENNE
ISTASE**

Organise à l'attention des Professeurs de Physique et de Mathématiques des Classes Préparatoires :

**Une journée d'information le lundi 5 mai de 9h à 17h
Thème : le Traitement des Images**

- 09h00-09h30 : accueil des participants
Hall du Pôle Optique Rhône-Alpes, 10, rue Barrouin, Saint-Etienne
- 09h30-10h00 **présentation de l'ISTASE
recrutement (Concours INT), filières, spécialités, placement,
stratégie
par Gérard NOYEL, Directeur**
- 10h00-11h45 : conférence
**« Outils Mathématiques et Modèles Physiques pour la
classification des formes et le traitement des images ».
Applications biomédicales, industrielles...
par Michel JOURLIN, Professeur ISTASE, Responsable du
Master de Recherche « Image, Vision, Signal »**
- 11h45-12h15 : questions, discussion
- 12h15-13h45 : repas
- 13h45-15h00 : conférence
**« Classification des Images par Croissance de Région : rôle
des outils de nature métrique »
par Hubert KONIK, Responsable des Relations Industrielles de
l'ISTASE**
- 15h00-16h00 : table ronde informelle
relations ISTASE – Classes Préparatoires : TIPE, présentation de
l'ISTASE aux élèves, journée portes ouvertes...
- 16h00-17h00 : visite des plate-formes technologiques ou du Laboratoire Hubert Curien
(optionnel)

L'école prend en charge les repas de midi et, pour les 10 premiers inscrits aux 2 journées la nuit d'hôtel.

Si vous êtes intéressé(e), prendre contact avec Valérie de la Bourdonnaye

04 77 91 57 12

valerie.dela.bourdonnaye@univ-st-etienne.fr