



*Société d'Automatique, de Génie Industriel et de Productique*

## **Journées Nationales Automatique de la SAGIP et demi-journée GDR MACS**

**Webinaire 25 - 27 Novembre 2020**

Comme annoncé cet été et compte tenu de la situation sanitaire, les Journées Nationales d'Automatique 2020 organisées du 25 Novembre au 27 Novembre 2020 par la SAGIP prendront la forme d'un webinaire avec plusieurs sessions scientifiques menées en parallèles, précédées d'une demi-journée webinaire plénier GDR MACS.

Les grandes lignes du programme sont les suivantes :

- **Mercredi 25 Novembre 14h-18h :**
  - Présentation de la prospective « Automatique et IA » du GDR MACS par Christophe Prieur
  - Assemblée générale du GDR MACS
  - Présentation des actions du GDR MACS
  
- **Jeudi 26 Novembre 8h30-12h :**
  - Sessions Automatique et Transports Terrestres.
  - Sessions conjointes Commande des Systèmes Électriques, Systèmes Dynamiques Hybrides, et Synchronisation et Observation.
  
- **Jeudi 26 Novembre 14h-17h30 :**
  - Sessions Identification et « COVID-19 ».
  - Session Véhicules Aériens Autonomes.
  - Session « *Safe Autonomy* » des Systèmes Cyber-Physiques.
  - Session Méthodes et Outils pour la Synthèse et l'Analyse en Robustesse.
  - Session Sûreté / Surveillance / Supervision.
  
- **Vendredi 27 Novembre 8h30-12h :**
  - Sessions Automatisation des Systèmes Hommes-Machines.
  - Sessions Outils pour l'Analyse et la Synthèse de Systèmes de Dimension Infinie.
  - Session « Automatique et Cybersécurité », conjointe Sûreté / Surveillance / Supervision et Vérification et Synthèse des Systèmes Cyber-Physiques.
  
- **Vendredi 27 Novembre 14h-17h30 :**
  - Session « *Safe Autonomy* » des Systèmes Cyber-Physiques.
  - Session Outils pour l'Analyse et la Synthèse de Systèmes de Dimension Infinie.
  - Session Réseaux et Systèmes Électriques Intelligents.
  - Session Automatique et Réseaux de Communication.