

11^{ème} Conférence Internationale en Automatique & Traitement de Signal

17-19 Décembre / Sousse, Tunisie

ATS 2024

La 11^{ème} Conférence Internationale en Automatique et Traitement de Signal (ATS-2024) organisée par le Centre National de la Promotion Scientifique et de L'innovation CNPSI-Tunisie en collaboration avec l'Université Sultan Idris-UPSI, Le Centre de Recherche CRTSE-Direction DGRSDT, le Laboratoire de Recherche LDDI-Université de ADRAR, Le laboratoire ARCHIPEL-Université de Bechar, Le laboratoire LEEP-Université de Gabes, La société Nusatek Kuala Lumpur et le Centre International de l'Innovation et du Développement ICID-Tunisie.

ATS'24 vise à favoriser les échanges et à contribuer à la promotion et au développement de l'automatique et le traitement de signal. Les auteurs sont invités à soumettre leurs résumés (02 pages) en français ou en anglais avant le 20 Septembre 2024 (chaque auteur peut soumettre au maximum deux articles). Les versions finales doivent être communiquées avant le 10 Décembre 2024 pour être publiées dans le proceedings indexé de la conférence.

Thématique

Les auteurs sont invités à soumettre leurs articles complets ou bien leurs résumés (02 pages) en français ou en anglais sur les thèmes suivants :

Automatique et Commande :

Automates et langages formels
Automatisation et Commande
Commande robuste
Commande numérique
Convertisseurs DC-DC/ AC-DC...
Electronique de puissance
Electronique industrielle
Modélisation des systèmes
Réseaux intelligents
Identification et commande
Instrumentation & Commande

Traitement de signal et d'Image :

Algorithmes de signaux
Communication Digital
Connexion réseau
Criptage et reconnaissance de forme
Génie logiciel
Internet de Génération future
Langages de programmation
Science informatique
Traitement de signal
Technologie de l'information
Traitement d'image

Publication et indéxation

Tous les articles enregistrés et présentés seront publiés dans Le Proceedings indexé PBS "Proceedings Book Series" avant le **30 Janvier 2025**.

Toutes les versions étendues des articles seront publiées dans l'une des revues indexées suivantes :

- 1- International Journal of Scientific Research & Engineering Technology (IJSET)
- 2- International Journal of Control, Energy and Electrical Engineering (CEEE)
- 3- International Journal of Renewable Energy and Sustainability (RES)
- 4- Algerian Journal of Renewable Energy and Sustainable Development (AJRES)
- 5- International Journal of Computer Science, Communication & Information Technology (CSCIT)

Dates

Date limite de soumission
20 Septembre 2024

Notification des auteurs
15 Novembre 2024

Versions Finales
10 Décembre 2024



* CHALLENGE *
BEST PAPER AWARD 1000DT
DE LA PART DU CENTRE CNPSI

Partenaires

