

Colloque International

29-30 Novembre 2018
Technopole El Ghazala Tunis - TUNISIE

SMART Society 4.0

BigData - I.A- IoT - Robotic

Papiers Scientifiques

Robotics

IoT - I.A

Big Data

APPEL à COMMUNICATION

Introduction

Le colloque met en valeur les travaux de recherche et d'innovation menés par les enseignants, les doctorants et les chercheurs portant sur la thématique « **SMART Society 4.0 : Big Data, I.A, IOT and Robotic** »

Présentation

IOT est une technologie largement recherchée par les entreprises qui créera des dizaines de nouveaux métiers autour de **l'intelligence artificielle (IA)**. Elle constituera un levier important pour le développement socio-économique de notre pays.

Ce nouveau paradigme permet de disposer de services évolués en interconnectant des objets (physiques ou virtuels) grâce aux technologies de l'information et de la communication interopérables existantes ou en évolution à savoir Internet, la communication sans fil, le Cloud Computing, les capteurs, l'analyse de données volumineuses et les algorithmes d'apprentissage automatique.

Une grande quantité de données avec différents formats et contenus est alors traitée efficacement, rapidement et intelligemment grâce à des algorithmes, des techniques, des modèles et des outils avancés.

L'IOT contribue ainsi au développement du phénomène du **BigData** et de ses enjeux par les volumes des données (structurées et non-structurées) collectées qu'il génère afin de créer de la valeur pour l'entreprise.

Les papiers scientifiques soumis doivent porter sur l'un des axes suivants :

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| 1: Big data | 3: Intelligence Artificielle |
| 2: Internet of Things | 4: Robotic |

Les instructions aux auteurs :

Les papiers scientifiques doivent respecter le Template du colloque (*disponible sur le site web*), et la soumission sera transmise par voie électronique sur l'adresse : **Sc.paper@ciadri.org**

Dates importantes

- 07 Novembre 2018 : date limite d'envoi du texte court de 1500 mots maximum.
- 10 Novembre 2018 : date limite d'envoi des réponses aux auteurs

Comité scientifique

1. Rym Faiz (*Professeur à l'IHEC de Carthage*)
2. Farouk Kammoun (*Professeur et CEO, SESAME Tunis*)
3. Jean-Marie Garcia (*CEO LAAS France*)
4. Abderrazzak Jemai (*Professeur, INSAT Tunis*)
5. Sadok Yahia (*Professeur, FST Tunis*)
6. Habib Smei (*Professeur Technologue, ISET Rades*)
7. Makrem Ben Jeddou (*Professeur Technologue, ISET Rades*)
8. Wahiba Kalboussi (*Présidente de l'ARSA, ISET Rades*)
9. Chaker ESSID (*FST Tunis*)
10. Hassen Gharbi (*ENSI Tunis*)
11. Maher Heni (*ISI El Kef*)
12. Bassem Ben Salah (*INSAT Tunis*)

Lieu de la compétition

Elghazala Technopark

Elghazala Technopark, Raoued,
Gouvernorat de l'Ariana,
2088 Ariana – Tunisie



Association pour le Développement, de la
Recherche et de l'Innovation

Pôle Technologique El Ghazala – ARIANA 2088 – TUNISIE
<http://adri-tunisie.org> – contact@adri-tunisie.org

Contact :

Mme Wahiba KALBOUSSI – (216) 58 19 83 83
Mr Chaker ESSID – (216) 99 97 06 92
www.ciadri.org - Sc.paper@ciadri.org

