

Appel à contribution
Numéro spécial
“10^{ème} Conférence Francophone en
Gestion et Ingénierie des Systèmes Hospitaliers
– GISEH 2020”



Génie Industriel et Productique (Revue Openscience)

Sondes Chaabane, Maria Di Mascolo

Cenuméro spécial fera suite à la 10^{ème} Conférence Francophone en Gestion et Ingénierie des Systèmes Hospitaliers – GISEH 2020 – qui aura lieu à Valenciennes en Avril 2020. Ce numéro spécial est une opportunité pour les chercheurs en génie industriel de publier une version étendue de leur communication à GISEH, de préférence en français.

Les établissements de soins et de santé vont évoluer vers des établissements agiles, performants et ouverts sur leurs environnements. Les avancées technologiques et les innovations organisationnelles couplés avec les méthodes et les outils du génie industriel vont permettre à ces établissements de maîtriser et optimiser l'offre de soins, d'anticiper et prévenir la demande et de contrôler l'évolution des besoins en soins et santé. L'humain sera au centre des préoccupations en sa qualité de patients, citoyen et soignants. L'objectif est d'offrir un environnement de santé performant répondant aux exigences de sécurité, de qualité et de productivité.

Les articles attendus concernent aussi bien les aspects théoriques qu'applicatifs du **génie industriel et de la productique**, allant des méthodes d'innovations techniques ou organisationnelles à leurs mises en œuvre et leurs suivis opérationnels. Ils s'intéressent aux thèmes suivants (liste non exhaustive) :

- Systèmes d'information
- « Supply chain » et logistique hospitalière
- Systèmes de santé et numérique
- Planification et ordonnancement
- Simulation et optimisation des flux
- Optimisation du parcours patients
- Recherche opérationnelle et santé
- Evaluation de la performance
- Données médicales et Big-data
- Nouvelles organisations innovantes

Les soumissions sont ouvertes jusqu'au **01/07/2020**, et se font à l'adresse ci-dessous, en précisant, dans le message, que la soumission concerne le numéro spécial "10^{ème}

Conférence Francophone en Gestion et Ingénierie des Systèmes Hospitaliers – GISEH 2020 ” :

<https://www.openscience.fr/Genie-industriel-et-productique>

Date de publication envisagée : **Octobre 2019**

Le concept Openscience fonctionne en deux phases :

Phase 1 –

Articles en accès libre, revue avec ISSN

- Articles en langue française de moins de 15 pages
- Les soumissions (avec template Latex ou Word) arrivent chez ISTE, qui assure un contrôle anti-plagiat et transmet au rédacteur en chef
- Acceptation ou refus par le comité au fil de l'eau, décision rapide (< 8 semaines)
- Les articles acceptés sont mis en ligne avec DOI et référencement par les moteurs de recherche

Phase 2 -

- Diffusion mondiale (par Wiley ou Elsevier) d'ouvrages, avec droits d'auteurs, après traduction, par ISTE Londres, d'articles sélectionnés parmi ceux parus en phase 1
- Sélection des articles par le comité de rédaction qui assure la cohérence thématique de l'ouvrage.
- Le comité de rédaction peut déléguer la coordination de l'ouvrage.
- Les articles doivent être retravaillés pour atteindre un format < 25 pages.
- Contrat d'édition et droits d'auteurs sur les ventes (y compris électroniques).
- Un ou deux ouvrages par an.

Merci de vos contributions nombreuses pour nous aider au succès de ce numéro spécial.