

**Maitre de conférences  
« Optimisation de la production et de la logistique »**

Référence Galaxie :	DRH
Intitulé du poste :	Maitre de conférences « Optimisation de la production et de la logistique »
Section(s) CNU :	61/27
Localisation :	Université de Technologie de Troyes, 12 rue Marie Curie à Troyes
Affectation structurelle :	Département ROSAS
Date de prise de fonction :	01/09/2020
Profil :	« Optimisation de la production et de la logistique »
Mots-clés :	Modélisation ; recherche opérationnelle ; analyse de performances ; optimisation des systèmes de production ; logistique et transport
Job profile :	Production and logistics optimization
Research fields EURAXESS :	Engineering, Computer Science

La recherche, la formation et le transfert de technologie sont les trois missions de l'UTT. Etablissement public créé à Troyes en 1994, l'UTT est aujourd'hui parmi les 10 écoles d'ingénieurs les plus importantes en France. Elle compte 3100 étudiants, de post-bac à bac+5 et bac+8. L'UTT emploie environ 460 Enseignants Chercheurs et BIATSS

Misant sur la recherche d'excellence et fortement partenariale, l'Institut Charles Delaunay sous tutelle de l'UTT regroupent l'ensemble des activités de recherche de l'UTT. Il est constitué de 8 équipes de recherche disciplinaires et multidisciplinaires et porte 2 thématiques transverses interdisciplinaires à finalités socio-techniques dont une venant d'être récemment mise en place autour de l'Industrie du Futur. L'effectif de l'ICD est d'environ 360 personnes dont 120 EC, 40 BIATSS et 180 Doctorants.

**Missions :**

Les missions sont celles habituellement confiées à un.e maître de conférences. Un investissement équilibré entre les activités de formation et de recherche est attendu.

**Enseignement :**

Le titulaire devra renforcer les enseignements principalement au sein de la formation d'ingénieur en Génie industriel de l'UTT (L3 à M2). Les principaux besoins concernent 4 modules de L3 sur les thèmes suivants : « Méthodes de gestion des stocks et de prévision de la demande », « Organisation et gestion de la production », « Recherche opérationnelle » et « Structuration et gestion de données industrielles ».

Il vous sera demandé un investissement pour le suivi des étudiants, la participation aux jurys, la participation aux réflexions et aux travaux des équipes pédagogiques des modules dans lesquels vous interviendrez.

**Recherche :**

Le titulaire du poste intégrera l'équipe Logistique et Optimisation des Systèmes Industriels (LOSI) de l'Institut Charles Delaunay (ICD).

Il effectuera des activités de recherche sur la modélisation, l'analyse de performances et l'optimisation des systèmes de production et logistiques. Les domaines visés concernent l'étude des systèmes de production et logistiques en intégrant les problématiques de transport, de gestion de production, de politique d'approvisionnement, de distribution et de conception de la chaîne logistique.

Le titulaire sera amené à mettre ses compétences disciplinaires au service de projets dans le cadre de la thématique transversale de l'UTT : « Services et Industries du Futur » et de son Institut (ISIFT).

**Compétences souhaitées :**

Des compétences fortes sont demandées en modélisation, recherche opérationnelle et statistiques. Des compétences en optimisation combinatoire avec l'utilisation de méthodes exactes et/ou approchées de type métaheuristiques sont également requises.

**Activités complémentaires**

- Motivation, travail collaboratif et gestion de groupe
- Capacité à inscrire des notions fondamentales dans un cadre industriel ou dans une dimension d'ingénierie au sens large

*Rappel : Les enseignants-chercheurs sont soumis à l'obligation de résidence.  
Poste également ouvert aux personnes bénéficiant de la reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé.  
Pour faciliter la lecture du document, le masculin générique se réfère aussi bien aux femmes qu'aux hommes.*

**Contact:** recrutement-rosas@utt.fr

**Modalités de candidature disponibles à l'adresse suivante :**

**<http://www.utt.fr/fr/universite/ressources-humaines.html>**