

Equipes : [CPS3 - Conception, Pilotage, Surveillance et Supervision des systèmes](#)

Etablissement : IUT DE NANTES - département Qualité, Logistique Industrielle et Organisation (QUO)

Description du poste :

Les dossiers de candidatures doivent être déposés sur l'application Galaxie avant le **30/03/2021 à 16h00 (heure de Paris)** pour plus de renseignements, merci de transmettre un message à [drh.concours@univ-nantes.fr](mailto:drh.concours@univ-nantes.fr)

## **Profil**

Prise de fonction : 01/09/2022

### **Activités de recherche :**

La personne recrutée sera principalement rattachée à l'axe pilotage de l'équipe CPS3 (Conception, Pilotage, Surveillance et Supervision des systèmes). Cet axe s'intéresse au développement de méthodes et outils destinés au pilotage des systèmes avec des objectifs liés à la fois à la performance industrielle et au développement durable. La personne recrutée devra s'intéresser aux thématiques suivantes :

- la place de l'humain dans les systèmes industriels (opérateur 4.0, prise de décision assistée par IA)
- les aspects éthiques de la coopération humain/IA.

La section de rattachement sera principalement la section CNU 61. Un rattachement secondaire en section 16 ou 06 est possible. Un profil équilibré entre modélisation et développements expérimentaux sera apprécié. Un investissement dans la formation par et pour la recherche (notamment au travers des masters internationaux locaux) est attendu.

### **Activités d'enseignement :**

La personne recrutée rejoindra le département QUO (Qualité Logistique industrielle et Organisation) de l'IUT de Nantes. Les enseignements dont elle aura la charge seront principalement axés sur les thématiques suivantes:

- les systèmes de production,
- l'optimisation d'un poste de travail,
- l'organisation et l'animation d'une unité de production,
- la gestion physique des stocks.

La personne recrutée aura principalement en charge l'animation de ces enseignements en BUT1, BUTZ et BUT3. Pour ce qui est de la partie "travaux pratiques" de ces enseignements, elle aura à utiliser les plateformes expérimentales déjà implantées dans le Hall de production du département QUO et sera fortement incitée à développer de nouvelles approches pédagogiques basées sur ces plateformes.

Au-delà de sa mission d'enseignement et de la responsabilité de modules, la personne recrutée devra s'impliquer dans les tâches collectives du département QUO. Elle assurera également l'encadrement d'étudiants en stages, en projets et le tutorat d'étudiants en alternance.

### **Activités de valorisation :**

La personne recrutée devra également contribuer à la valorisation de la recherche et à la diffusion de la culture scientifique et technique. Sur le volet de la CSTI, elle pourra s'impliquer dans les différentes actions proposées par l'IUT de Nantes (fête de la science, conférences Science et Citoyen, Tech'nomad, Course en cours, etc.). Au-delà de la valorisation scientifique attendue, il est également demandé à la personne retenue de contribuer

aux actions de valorisation de la recherche vers le milieu industriel, en lien avec les structures de transfert existantes (Plateforme EASI IUT-CAPACITES, IRT Jules Verne, etc.) ou en relation directe.

Consultation des postes sur le site de [Nantes Université](#)

Candidature sur le site du ministère : <https://galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/antares/can/astree/index.jsp> ( fiche de poste accessible à partir du 1er février 2022 )

Fiche de poste :

Les candidats intéressés par ces postes doivent prendre contact :

- [Philippe Castagliola](#) ; tel : 02 28 09 21 12.
- [Harold MOUCHERE](#)

### Calendrier de la campagne de recrutement

Ouverture de l'enregistrement des candidatures aux postes sur l'application GALAXIE	24 Février 2022 10:00, heure de Paris
Clôture de l'enregistrement des candidatures aux posts sur l'application GALAXIE	31 Mars 2022 16:00, heure de Paris
Date et heure limite d'envoi des documents ( papiers ou numériques ) aux établissements ( cachet de la poste ou date email faisant foi )	
Date limite de saisie des voeux d'affectation des candidats sur GALAXIE	16 Juin 2022 16:00, heure de Paris
Publication des résultats sur l'application GALAXIE	20 Juin 2022