

Direction générale déléguée
relations humaines

Composante	Département	Section CNU ou regroupement de Sections	Référence ALTAIR
IUT	VA - GEII	CNU 61	AT2_61IUT1

Profil de poste

Intitulé	Informatique industrielle et automatisme Poste de 10 mois à 100% à pourvoir		
Profil enseignement	<p>Pour 2025-2026, les besoins en enseignement au département GEII sont les suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - TD et TP en Informatique / Réseaux : Apprendre les concepts fondamentaux de la programmation, les algorithmes, et les structures de données. Maîtriser les langages de programmation utilisés dans l'industrie (C, C++, Python, etc.) et les environnements de développement. Utiliser des langages de programmation pour le contrôle de processus industriels et l'automatisation ; - SAE (Projet) Automatismes/ Réseaux : Mettre en application les compétences acquises à travers des projets concrets et des travaux pratiques en laboratoire. Maîtrise des technologies et des protocoles réseau (TCP/IP, VLAN, OSPF, BGP, etc.) ; - TP Automatismes : Logique combinatoire, programmation API (Schneider, Siemens...), langages de programmation des automates (Ladder, Grafset). 		
Profil recherche	<p>CRISTAL (UMR 9189 - https://www.cristal.univ-lille.fr) est une unité mixte de recherche entre le CNRS, l'Université de Lille et Centrale Lille. Elle a également pour tutelle secondaire le centre Inria de l'Université de Lille. CRISTAL est composée de 31 équipes réparties en 9 groupes thématiques. 11 de ces équipes sont des équipes communes avec Inria.</p> <p>Les activités de CRISTAL couvrent un large spectre autour des sciences du numérique. En particulier, elles concernent les thématiques liées aux grands enjeux scientifiques et sociétaux du moment tels que : BigData, Intelligence Artificielle, logiciel, image et ses usages, interactions homme-machine, robotique, commande et supervision de grands systèmes, systèmes embarqués intelligents, systèmes cyber-physiques... avec des applications notamment dans les secteurs de l'énergie, des transports et de la mobilité. Il est attendu de la personne recrutée qu'elle prenne contact des membres de l'unité et présente un projet d'intégration convaincant pour l'une des équipes de l'unité. Remarque : L'unité CRISTAL est qualifiée de Zone à Régime Restrictif (ZRR), telle que définie dans le décret n2011-1425 relatif à la protection du potentiel scientifique et technique de la nation (PPST). Ainsi, toute intégration au sein de l'unité fait l'objet d'une demande préalable auprès du HFSD - Haut Fonctionnaire Sécurité Défense (demande initiée par l'établissement).</p>		
Mots-Clés	<ul style="list-style-type: none"> - CNU 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal : Automatismes - CNU 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal : Réseaux - CNU 61 Génie informatique, automatique et traitement du signal : Sécurité d'accès au réseau, pare-feu, NAT, proxy 		
Unités de recherche	UMR 9189 - CRISTAL		
Champs Euraxess	Job title :	Assistant lecturer	
	Job profile :	Assistant lecturer	
Research fields	<ul style="list-style-type: none"> - Engineering / Computer engineering - Engineering / Control engineering 		

Contacts :

Recherche

Fiche profil ATER _ Rentrée 2025

Direction générale déléguée
relations humaines

Prénom - NOM - Fonction	Clarisse DHAENENS, Directrice de CRISTAL			
Téléphone	+ 33 (0)	3 28 77 85 82	Courriel	clarisse.dhaenens@univ-lille.fr
Site internet	https://www.cristal.univ-lille.fr			

Contacts :

Enseignement				
Prénom - NOM - Fonction	Carine VANOVERSCHELDE, Cheffe du Département GEII			
Téléphone	+ 33 (0)	3 59 63 22 01	Courriel	carine.vanoverschelde@univ-lille.fr
Site internet	https://iut.univ-lille.fr/			
Administratif				
Bureau recrutement et mobilité enseignants Courriel : recrutement-mobilite-enseignants@univ-lille.fr Site internet : https://www.univ-lille.fr/				

Ce traitement fait l'objet d'une déclaration au registre du DPO de l'Université.
Toutes les informations relatives sont disponibles sur <https://www.univ-lille.fr/dp/personnels/>

IMPORTANT :

- ▶ Ce poste est ouvert aux personnes en situation de handicap
- ▶ Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R. 413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre recrutement ne pourra intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement
- ▶ Les modalités de dépôt des dossiers de candidature sont accessibles sur le site de l'université de Lille dans la rubrique "Travailler à l'université", "Recrutement enseignants non-titulaires", "ATER"