

MOUVEMENT SPECIFIQUE ACADEMIQUE

FICHE (N°2) DESCRIPTIVE DE POSTE

Libellé et discipline	L1414 - SII Ingénierie Mécanique
Etablissement Numéro d'immatriculation	Lycée Mireille Grenet 13 Avenue de Huy 60200 Compiègne 0600015r
Nature du poste	Spécifique
Contexte et spécificités Contraintes particulières	Enseignements en BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques (CRSA) et pré bac (STI2D et 2 nd en SNT et SI ou CIT) Connaissances théoriques, pratiques et utilisation de matériels spécifiques pour la pédagogie
Définition des missions	Enseignement / Relations industrielles / Conduite et suivi de projets
Compétences souhaitées	<p>Compétences théoriques et pratiques en :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pédagogie : Démarches pédagogiques inductives et déductives – Construction de séquences complètes - Approche systémique des compétences à transmettre. - Projets : travaux en équipes pluridisciplinaires de professeurs pour la conduite de projets industriels liés à la conception et à la réalisation de machines automatisées de production. - Suivi et accompagnement d'étudiants en stage - Enseignement et conduite de projets en STI2D spécialité ITEC - Enseignement et conduite de projets en seconde en SNT, SI et CIT - Automatisation : installation, programmation, paramétrage <p>Connaissances connexes en : mécanique, hydraulique, pneumatique, électrotechnique, outils de représentation et de schématisation des composants d'automatisme, outils de programmation des composants de commande, informatique industrielle, réseaux industriels et informatiques.</p>
Expérience souhaitée (personnelle, professionnelle, associative)	Compétences démontrées en Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques