

## FICHE DE POSTE ATER

Numéro du poste : 1PRUN0627A

Composante	IUT NFC	
Section CNU	63	
Unité de recherche	FEMTO-ST	
Discipline	Génie électrique, électronique, photonique et systèmes	
Mots clés	Electricité, électronique, informatique industrielle	
Durée	1 an	
Etat du poste	Susceptible d'être vacant	
Prise de fonction le	01/09/2025	
Profil Enseignement	L'ATER recruté sera en mesure d'intervenir dans un large spectre de ressources en ingénierie électrique. En particulier il devra renforcer l'équipe en place sur les modules d'initiation à l'électronique, à l'énergie électrique, et à, l'informatique industrielle (langage C, programmation microcontrôleurs,). Il devra en outre s'intégrer dans et/ou proposer des situations d'apprentissage et d'évaluations utilisant ces ressources.	
Profil Recherche	Le(a) candidat(e) devra s'insérer et s'intégrer dans les activités de l'équipe SHARPAC « Systèmes Hydrogène, Actionneurs électriques, Production, stockAge, et Conversion de l'énergie électrique » du département ENERGIE de l'institut FEMTO-ST. Les thématiques de recherche de cette équipe sont orientées sur les axes suivants : i) Systèmes piles à hydrogène, ii) Systèmes d'électrolyse, iii) Convertisseurs statiques et électromagnétiques, iv) Stockage de l'énergie électrique et hydrogène, v) Commande et gestion de l'énergie. Les domaines d'application concernent tant le transport que le stationnaire.	
Contacts	Enseignement Nom: PERRET Prénom: OLIVIER Mail: olivier.perret2@univ-fcomte.fr Tél:+33 (0)3 84 58 77 45	Recherche Nom: HISSEL Prénom: Daniel Mail: daniel.hissel@univ-fcomte.fr Tél: +33 (0)3 84 58 36 21