

L'Institut Pprime (UPR 3346 CNRS, Université de Poitiers) a souhaité renforcer son potentiel humain par le recrutement d'un Maître de Conférences en section 28 du CNU, pour la rentrée 2016. Le candidat devra maîtriser l'acquisition et le traitement de données expérimentales par microscopie champ proche AFM/STM sous ultravide et devra avoir de solides compétences concernant les diverses techniques et protocoles expérimentaux permettant de préparer et caractériser les surfaces sous UHV (polissage mécano-chimique, bombardement ionique, recuit thermique, caractérisations LEED et AES...). Enfin, de solides connaissances en sciences des matériaux seront requises ; en particulier, une aptitude à appréhender les phénomènes physiques se produisant en surface sera fortement appréciée.

Contact.

Christophe COUPEAU, Professeur des Universités, Directeur du Labex Interactifs

christophe.coupeau@univ-poitiers.fr

05.49.49.66.52

www.pprime.fr

labex-interactifs.pprime.fr

nanoplast.univ-poitiers.fr