

ASSISTANT TECHNIQUE TP OPTIQUE, PHOTONIQUE ET VISION

NATURE DU POSTE :

- Catégorie A (ASI)
- Quotité : 100 %
- Rémunération brute mensuelle : 1579 € + 164 € de prime mensuelle (non versée durant la période d'essai)
- Poste à pourvoir au 1^{er} avril 2017
- Affectation : Télécom Saint-Etienne
- CDD jusqu'au 31 décembre 2017

Candidature (CV et LM) à envoyer à Maïté CARDIEL avant le 14 mars 2017 à l'adresse suivante :

recrutementsujm@univ-st-etienne.fr

MISSION :

L'objet de ce poste est d'assurer la responsabilité opérationnelle et le développement de la plateforme pédagogique de travaux pratiques de l'école d'ingénieurs dans les domaines de l'optique, la photonique et la vision. La personne recrutée travaillera en concertation et en collaboration avec les enseignants du domaine, et sera placée sous la responsabilité d'un enseignant de la discipline.

ACTIVITES :

- Assurer la gestion du matériel de la plateforme : Inventaire, installation, dépannage, gestion du stock, suivi des achats
- Assurer la gestion des salles (mise en place des travaux pratiques, rangement) et la mise en œuvre de la sécurité « laser »
- Aider au développement technique de nouveaux Travaux Pratiques : Proposition de solutions techniques, réalisation de tests et mise en œuvre
- Assurer le support technique pour les projets étudiants
- Assurer le support technique pour la mise en œuvre d'innovations pédagogiques
- Effectuer la veille technologique du secteur technologique/industriel associé à la formation
- Effectuer des prestations de services pour des entreprises extérieures sur les outils de la plateforme
- Rédiger des rapports techniques liés aux réalisations, à la veille technologique ou aux prestations de service.

COMPETENCES PROFESSIONNELLES :

I – Savoirs

La personne recrutée devra avoir des connaissances solides en optique /photonique, et des connaissances complémentaires en vision seraient appréciées.

II - Savoir faire

- Savoir installer et tester la gamme de matériels utilisés lors de travaux pratiques : sources, détecteurs, caméras, composants optiques...
- Savoir mettre en œuvre la chaîne d'instrumentation électronique/informatique ou mécanique nécessaire au bon fonctionnement de ces éléments
- Savoir réaliser et analyser des mesures
- Savoir rédiger un rapport technique
- Maîtriser les outils bureautiques et informatiques

III - Savoir être

- Faire preuve de rigueur
- Avoir le sens de l'organisation
- Faire preuve de réactivité et savoir organiser son planning en fonction des priorités