

CONCOURS I.T.R.F. – SESSION 2023

DESCRIPTIF DE POSTE

Référence du recrutement

Corps/grade : **Technicien RF – classe normale**

Nature du concours : **Externe**

Branche d'activité professionnelle (BAP) : **C – Sciences de l'Ingénieur et instrumentation scientifique**

Famille professionnelle : **Électronique, électrotechnique, contrôle-commande**

Emploi type : **C4C44 - Technicien-ne électrotechnicien-ne**

Nombre de poste offert : **1**

Localisation du poste : **Institut universitaire d'Annecy – Annecy**

Contexte :

Avec plus de 15 500 étudiants, une offre de formation pluridisciplinaire riche d'une centaine de diplômes nationaux et des laboratoires de qualité qui la font apparaître dans le classement de Shanghai, l'Université Savoie Mont Blanc est un établissement à taille humaine qui conjugue la recherche et la professionnalisation, la proximité avec ses territoires et une large ouverture sur le monde.

Sur ses trois campus d'Annecy, du Bourget-du-Lac et de Jacob-Bellecombette, elle propose différents cursus courts et longs (Diplômes d'université, Bachelor universitaires de technologie, Licences, Masters, Doctorats, Diplômes d'ingénieurs), que ce soit en formation initiale ou continue, en alternance ou via diverses validations, en présentiel ou à distance.

Entre Genève, Turin, Lyon et Grenoble, aux frontières de la Suisse et de l'Italie, avec le concours des collectivités qui l'ont vu naître et des entreprises qui l'accompagnent, elle est un acteur majeur du dynamique écosystème national et transfrontalier, fortement impliqué dans son développement économique, social et culturel.

Affectation : IUT d'Annecy

L'Institut Universitaire de Technologie d'Annecy est implanté sur le site universitaire d'Annecy depuis 1973. L'IUT permet chaque année à près de 2700 jeunes d'obtenir de réelles connaissances techniques, d'apprendre à développer leur aptitude à travailler en équipe, à évoluer et à savoir s'intégrer, à travers l'ensemble de ses formations et l'éventail de ses spécialités (Commerce, Banque, Gestion, Management Opérationnel, GRH, Electronique, Energies Renouvelables, Mécanique, Informatique, Instrumentation, Mesures physiques, Production, Qualité, Logistique et Réseau...).

1. MISSION

Sous l'autorité hiérarchique de la responsable administrative et fonctionnelle de la cheffe du département, l'agent assure la mise en service et la maintenance des matériels du département GEII (Génie Electrique et Informatique Industrielle) et la mise en œuvre de projets pédagogiques.

2. ACTIVITES ET CONDITIONS DE REALISATION

Activités principales :

- Gérer le stock de composants nécessaires aux missions de l'enseignement

- Réaliser les commandes de matériel du département
- Assurer la maintenance de premier niveau des équipements matériels et logiciels et participer à l'amélioration des procédures mises en place
- Evacuer les matériels devenus obsolètes ou non opérationnels, en suivant les procédures de la logistique ou du service info
- Réaliser les nouvelles maquettes et participer à l'élaboration de leur documentation technique
- Réceptionner et mettre en service les nouveaux équipements
- Participer, avec le service logistique, aux réorganisations de salles
- Partager ses savoirs faire et compétences auprès des étudiants dans le cadre des études et réalisations du département
- Procéder aux tests, mesures et réglages préalables à la mise sous tension des équipements.

Activités associées :

- Participer aux réunions du département ou groupes de projet
- Contribuer à la définition et à la maintenance des environnements de travail

Conditions particulières d'exercice :

- Présence sur site demandée selon nécessité pédagogique du département

3. COMPETENCES

Savoirs :

- Connaissances dans les domaines de l'électronique, électrotechnique, automatisme, physique et informatique
- Outils et logiciels spécifiques au domaine (conception assistée par ordinateur),
- Diagnostic et résolution de problèmes dans les principaux domaines électronique, électrotechnique, automatisme
- Principes et règles de la comptabilité électromagnétique
- Techniques de façonnage et d'usinage en mécanique

Savoir-faire :

- Utiliser le langage de description de matériel adapté
- Utiliser les composants programmables
- Utiliser les instruments de mesure
- Utiliser les outils et logiciels spécifiques au domaine (Conception et Dessin Assistés par Ordinateur, tests, acquisition)
- Mettre en œuvre les normes d'interconnexion et les protocoles de transmission
- Rédiger les rapports ou les documents techniques
- Appliquer les procédures d'assurance qualité
- Appliquer les règles d'hygiène et les procédures de sécurité

Savoir-être :

- Sens de l'organisation
- Autonomie
- Confiance en soi
- Sens de l'initiative
- Capacité d'adaptation