

Campagne – année :

Profil de poste enseignant du second degré affecté dans le supérieur (ESAS)

Composante :

Site.s d'enseignement :

Discipline :

Corps : second degré

Profil court pour publication

Job profil :

Profil enseignement

- Filières de formation concernées :

- Missions d'enseignements :

L'enseignant recruté assurera son service dans toutes les mathématiques des départements SD et INFO que cela soit dans des concepts introductifs ou plus avancés. Ses missions d'enseignements porteront sur les notions mathématiques suivantes :

- Remise à niveau en mathématiques (terminale)
- Mathématiques discrètes (logique, ensemble, algèbre booléenne, ...)
- Analyse (suites, séries, intégrales, ...)
- Algèbre (espace vectoriel, application linéaire, matrice, diagonalisation, projection, ...)
- Probabilités (discrète, continue, tests, estimateurs, ...)
- Data science (statistique multidimensionnelle, analyse en composante principale, classification automatique, ...)
- IA (théorie des graphes, arbre de décisions, ...)

La mise en pratique des enseignements étant centrale dans nos formations, une appétence pour l'outil informatique sera grandement appréciée (excel, python, R, mathematica etc).

- Autres missions (ex. tâches collectives) :

La personne recrutée devra participer de plus à la vie de l'IUT : participation aux sous-commissions, journée portes ouvertes, salons, réunions pédagogiques, recrutements, encadrement de stagiaire et/ou d'apprentis ainsi que la coordination de ressources et de SAE.

Il sera également attendu, à terme, une implication dans la gestion administrative de l'IUT par la prise d'engagement dans certaines des commissions régissant son fonctionnement, dans un conseil de département, en direction d'étude ou en coordination des stages.

Apptitudes attendues

La personne recrutée saura s'adapter à un public hétérogène avec bienveillance et empathie et saura mettre en œuvre une pédagogie différenciée à l'aide d'outils et techniques pédagogiques diversifiés. Des qualités de communication, d'organisation, d'ordre et de rigueur seront un atout.

Une expérience de l'enseignement supérieur serait appréciée et a minima une bonne connaissance des spécificités des IUTs est attendue.

Contact.s

Prénom Nom :

Fonction :

Courriel :

Prénom Nom :

Fonction :

Courriel :