

OFFRE ENSEIGNANT VACATAIRE

IUT DE RODEZ

Référence de l'offre : 2024_GEA_S1_mathématiques

Publié le 05/04/2024

L'IUT de Rodez est une composante de l'Université Toulouse 1 Capitole. Il a pour vocation de former les étudiants à la vie professionnelle et accueille aussi bien des élèves titulaires d'un bac général que d'un bac technologique. L'IUT délivre un enseignement universitaire en 2 ans (DUT) ou 3 ans (Licence) et le cursus est intégré dans le schéma européen LMD (Licence-Master-Doctorat). En formation continue, initiale ou par la voie de l'apprentissage, tout est organisé pour que l'étudiant reçoive un enseignement adapté et de qualité.

L'IUT de Rodez est structuré en 5 départements de formations qui délivrent chacun un BUT et une ou plusieurs Licences Professionnelles : **GEA** (Gestion des Entreprises et des Administrations), **Informatique**, **QLIO** (Qualité, Logistique Industrielle et Organisation), **Information-Communication** et **Carrières Juridiques**.

› Le poste

Département de formation : GEA

Formation : BUT Première année, semestre 1

Date de début des cours : septembre 2024

Enseignement(s)/Discipline(s)	Nombre d'heures équivalent TD
BUT1, S1, Outils mathématiques de gestion, Ressources 1.2.2	6 h CM 9h TD 7,5h TP Soit 81 h TD équiv.

Rémunération : le taux de l'heure complémentaire équivalent TD est de 42,86 € depuis le 01/07/2022

Précisions éventuelles sur les actions pédagogiques :

Cette ressource a le contenu suivant : vérifier les compétences calculatoires et logiques acquises (remise à niveau dans le cadre des adaptations locales dans le cadre de l'aide à la réussite), introduire l'analyse statistique, pourcentage et proportion, statistique descriptive à un caractère : tableaux, représentations graphiques, indicateurs (position et dispersion), indices statistiques, mettre en équation et résoudre d'un problème de gestion (équation à une inconnue et système d'équations linéaire à plusieurs inconnues) et résolution, programmation linéaire (résolution graphique), étudier les fonctions à une variable : présentation et propriétés des fonctions usuelles (affine, puissance, exponentielle, logarithme), initier aux mathématiques financières, actualisation et capitalisation : les mécanismes des intérêts simples et composés, escompte : définition et calcul, emprunts indivis : modalités (*in fine*, à annuités constantes, à amortissements constants), tableaux d'amortissement.

Les heures peuvent être partagées.

› Profil attendu

Enseignant.e de mathématiques (collège, lycée, université, etc.) et/ou formation initiale supérieure intégrant des mathématiques (ingénieur.e, université, classe préparatoire, etc.). Toute candidature sera étudiée.

Pour candidater, veuillez envoyer un curriculum vitae et une lettre de motivation rappelant la référence de l'offre au service du personnel : veronique.bastide@iut-rodez.fr (copie à fanny.molinier@iut-rodez.fr)