

Vacation ; année universitaire 2019/2020

L'université Le Havre Normandie est une université de 8 000 étudiant.e.s et plus de 800 enseignant.e.s, enseignant.e.s-chercheurs.ses et personnels administratifs et techniques.

Le service Formation continue recherche un-e **intervenant-e en mathématiques** pour des vacances dans le cadre du Diplôme d'Accès aux Etudes Universitaires option scientifique (DAEU B).

Le DAEU est un diplôme d'Etat en Formation continue, équivalent au baccalauréat (cf. arrêté du 4 août 1994).

Durée du contrat :

Du 01 octobre 2019 au 30 juin 2020 (possibilité de renouvellement)

Volume horaire annuel : 75 heures en présentiel + la participation aux réunions pédagogiques, au jury de validation du diplôme et au conseil de perfectionnement.

Rémunération de l'heure en présentiel : heure TD 41.41€ brut

Programme :

Calculs dans \mathbb{R} , équations, inéquations

Equations de droites

Généralités sur les fonctions de \mathbb{R} vers \mathbb{R} ; limites ; dérivées

Suites numériques

Etude de fonctions numériques réelles

Fonctions logarithmiques et exponentielles

Primitives et intégrales - Calculs d'aires

Trigonométrie et fonctions circulaires

Les nombres complexes

Probabilités discrètes et continues

Notions d'équations différentielles

Objectif :

L'objectif général du DAEU est de permettre à des adultes ayant interrompu leurs études depuis au moins deux années d'accéder à l'enseignement supérieur ou d'accéder à des emplois ouverts aux titulaires du « Baccalauréat » (notamment la passation de concours).

L'anglais est une des matières optionnelles du DAEU B (scientifique). L'objectif est de posséder le socle de compétences nécessaires à la poursuite d'étude « post-bac ».

Public concerné : salariés, demandeurs d'emploi, jeunes ayant quitté le système scolaire et souhaitant reprendre leurs études.

Profil recherché : professeur-e certifié-e ou agrégé-e en mathématiques ayant au moins 3 années d'expérience professionnelle.

Compétences attendues : s'adapter à un public hétérogène (situations personnelles et professionnelles, âge, parcours), **proposer et mettre en œuvre des méthodes et outils pédagogiques adaptés comprenant des ressources numériques.**

Envoyer CV + lettre de motivation :

formation.continue@univ-lehavre.fr

Nathalie Derouineau, responsable administrative du DAEU