

ENSEIGNANT VACATAIRE EN « INTRODUCTION A LA VISUALISATION DE DONNEES » (H/F)

Entreprise : **Agence de Développement de Sèmè City**

Lieu : **Cotonou-Bénin**

CONTEXTE GENERAL

Sèmè City est un concept : celui de l'innovation Made in Africa, et un campus ouvert sur le monde. Sèmè City rassemble des écoles, des centres de formation et d'incubation, des laboratoires et des lieux d'innovation ouverte, pour que chacun partage et bénéficie de l'expérience des autres.

L'ambition de Sèmè City est de créer ainsi un cadre inédit en Afrique pour innover, exceller et repousser les limites de ce qu'il est possible de faire.

Dans ce contexte, la compétitivité de l'enseignement supérieur en sciences, technologies, ingénierie et mathématiques (STIM) joue un rôle stratégique. Pour répondre aux besoins du continent, il doit désormais former des ingénieurs capables de transformer la théorie en pratique, en concevant et en appliquant des solutions concrètes et innovantes.

C'est pour répondre à ces enjeux qu'est créé Sèmè City Institute of Technology and Innovation (SCITI). SCITI formera des ingénieurs audacieux et visionnaires, capables de s'adapter et d'agir face aux défis réels. L'institut a vocation à être un lieu incontournable de réflexion, de création et d'innovation, satisfaisant aux meilleurs standards internationaux.

Dans le cadre de son partenariat avec le Groupe des Ecoles Centrale, SCITI lance à la rentrée de 2025 sa première formation diplômante : le Bachelor en Digitalisation et Sciences des données qui vise en effet à former des cadres intermédiaires capables d'accompagner la transformation digitale des entreprises et de proposer des solutions de traitement et d'analyse des données.

C'est dans ce cadre que l'Agence de Développement Sèmè-City recrute un enseignant vacataire en « **Introduction à la visualisation de données** ».

MISSIONS D'ENSEIGNEMENT

Le titulaire se verra confier l'enseignement du module de « Introduction à la visualisation de données » dans le cadre du programme de Bachelor en Digitalisation et Sciences des données. Il assurera aussi l'encadrement des projets intégrés aux modules et/ou transverses à toute la formation.

Et enfin, il accompagnera les apprenants pour la réalisation des stages et missions en entreprise. Il participera à la vie de l'enseignement à l'école (jurys, promotion, évolution de programmes, etc.).

PROFIL DU CANDIDAT

Docteur en mathématiques appliquées ou mathématiques et informatique, le candidat devra posséder une expérience dans l'enseignement supérieur et aura, conformément à l'esprit de la formation, une maîtrise conjointe des techniques et des concepts de l'informatique, de son domaine d'expertise, et de ses liens avec les autres disciplines de l'ingénierie.

- 
- Bonne capacité de conceptualisation et de modélisation, allée à une forte orientation action / résultats
 - Justifier d'une recherche à rayonnement international dans une ou plusieurs des disciplines des mathématiques et informatique précédemment citées
 - Nationalité indifférente, mais une sensibilité avérée à l'interculturel
 - Français courant obligatoire, anglais indispensable.
 - Une partie significative de la formation supérieure et de l'activité professionnelle du candidat devra avoir été effectuée en dehors du Bénin, ceci afin d'assurer le caractère international de l'établissement
 - Capacité à agir dans et avec une communauté d'enseignants, de disciplines très diverses,
 - Intérêt fort et expérience avérée pour l'accompagnement des étudiants, le tutorat, les pédagogies basées sur l'acquisition des compétences et sur l'interactivité avec les étudiants (mode projet, pédagogie expérimentale)

CONTRAT

Le présent poste est à pourvoir sous forme de contrat de vacation, avec des missions temporaires et une rémunération établie en fonction des heures effectuées.

CANDIDATURE

Votre dossier doit comprendre :

- Une lettre de motivation décrivant la manière dont vous envisagez vous insérer dans le dispositif thématique d'enseignement,
- Un CV détaillant votre production scientifique.

Merci d'adresser, avant le **16/08/2025** votre dossier de candidature à l'adresse : recrutementadsc@semecity.com avec pour objet du mail, la mention "**candidature au poste d'enseignant vacataire en Introduction à la visualisation de données**". Un accusé confirmera la réception de votre candidature (tout dossier non conforme ne sera pas étudié).