

Enseignant-Chercheur en Mathématiques International University of Rabat

Direct Link: <https://www.AcademicKeys.com/r?job=103533>

Downloaded On: May. 27, 2018 5:55am

Job Title	Enseignant-Chercheur en Mathématiques
Department	Ecole Supérieure de l'ingénierie de l'Energie http://www.uir.ac.ma
Institution	International University of Rabat Rabat, , Morocco
Date Posted	Feb. 13, 2018
Application Deadline	Feb. 28, 2018
Position Start Date	Available immediately
Job Categories	Research Professor
Academic Field(s)	Mathematics/Applied Mathematics
Job Website	http://www.uir.ac.ma
Apply By Email	recrutementecine@uir.ac.ma

Job Description

L'Université Internationale de Rabat (UIR) est une université créée dans le cadre d'un partenariat avec l'Etat marocain, un modèle original et innovant dans le contexte de développement du Maroc et de l'Afrique. L'UIR comprend plusieurs écoles (Rabat Business School - Actuariat, Aerospace, Automobile, Logistique - Informatique, Energies renouvelables, Architecture, Science politiques, Droit, Médecine dentaire, etc.). L'université connaît une croissance continue de ses effectifs d'étudiants inscrits dans ses différents établissements. Le campus, construit suivant les normes internationales les plus élevées, est situé à environ 10 km du centre de la capitale de Rabat.

L'Ecole Supérieure de l'Ingénierie de l'Energie « ECINE » a été créée au sein du Pôle Energies de l'UIR.

La formation est organisée en 5 ans avec un cycle de Classes Préparatoires intégré de 2 ans suivi d'une formation en Cycle Ingénieur de 3 ans.

Enseignant-Chercheur en Mathématiques International University of Rabat

Direct Link: <https://www.AcademicKeys.com/r?job=103533>

Downloaded On: May. 27, 2018 5:55am

L'enseignement au sein de l'ECINE est assuré en français.

PROFIL ENSEIGNEMENT

L'enseignant recruté aura des compétences larges en Mathématiques lui permettant d'intervenir sur l'ensemble des modules de Mathématiques du cursus de l'ECINE :

Algèbre, Analyse, géométrie aux classes préparatoires intégrées,
Probabilités Statistiques,
Mathématiques pour ingénieur 1 et Mathématiques pour ingénieur 2 (Séries de Fourier complexes, Holomorphie, Intégrales curvilignes, formule de Green-Riemann, théorie et formules de Cauchy, Fonctions analytiques, trigonométrie complexe, Théorème des résidus et applications...)
Analyse et calculs numériques,
Analyse numérique pour les milieux continus.
Compétences attendues :

Bâtir cours, travaux dirigés et travaux pratiques.
Transmettre un savoir théorique et donner des méthodes pour l'acquérir.
Evaluer le niveau initial et s'assurer régulièrement du niveau d'acquisition.
S'intégrer et participer activement au travail de l'équipe pédagogique.

PROFIL RECHERCHE

L'enseignant-chercheur s'intégrera dans le laboratoire TicLab de l'UIR et apportera son expertise dans les domaines des énergies renouvelables et de l'énergie en général. Il devra contribuer aux réponses aux appels d'offres marocains, européens et américains en matière de R et D.

Le titulaire devra contribuer activement à l'effort d'obtention de financement et de publications fait par les équipes de l'UIR et à leur rayonnement scientifique.

PROFIL REQUIS

Titulaire d'un doctorat, le concours est ouvert à des enseignants-chercheurs débutants avec 2 à 3 ans d'expériences (assistant professeur), mais également à des enseignants-chercheurs ayant 5 à 6 ans d'expérience universitaire (professeur associé).

Une expérience en matière de rédaction de projets de recherche et d'obtention de financements est fortement souhaitée.

MODALITES DE CANDIDATURE

Les candidats(es) intéressé(es) sont invité(es) à adresser, avant le 28 février 2018, leur demande de candidature accompagnée d'un curriculum vitae détaillé, d'une lettre de motivation contenant une note

Enseignant-Chercheur en Mathématiques
International University of Rabat

Direct Link: <https://www.AcademicKeys.com/r?job=103533>

Downloaded On: May. 27, 2018 5:55am

d'intention pédagogique et de recherche n'excédant pas 6 pages, ainsi qu'une copie des travaux de recherche les plus significatifs, soit par voie électronique à l'adresse suivante: recrutementecine@uir.ac.ma.

EEO/AA Policy

L'Université Internationale de Rabat (UIR).

Contact Information

Please reference Academickeys in your cover letter when applying for or inquiring about this job announcement.

Contact Salma Harti
Human Resources
International University of Rabat
Campus De L'UIR, Parc Technopolis Rocade De
Rabat
Rabat
Morocco

Phone Number 00212530103102

Contact E-mail salma.harti@uir.ac.ma