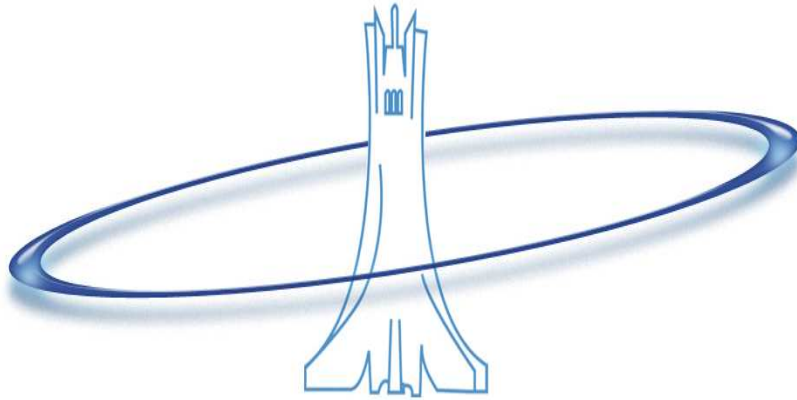


نداء للمؤطرين

APPEL POUR INSTRUCTEURS

“Compétences Algériennes à l'Etranger”



Algerian Winter University

الطبعة الثانية

2^{ème} Edition

24-29 Décembre 2011

Université de Mohamed Khider, Biskra, Algérie

A Propos du Programme

Leurs Excellences le Ministre de l'Enseignement Supérieure et de la Recherche Scientifique et le Secrétariat d'Etat Chargé de la Communauté National à l'étranger, en collaboration avec l'Association des Compétences Algériennes (ACA), invitent les Compétences Algériennes à l'Etranger à soumettre des propositions de cours pour la prochaine Université d'Hiver qui se tiendra à l'Université de Mohamed Khider, Biskra, Algérie, du 24 AU 29 Décembre 2011.

Le programme de cette Université d'Hiver sera composé de cours intensifs et de séances pratiques de formation destinés **aux directeurs de laboratoires, aux directeurs de centres et instituts de recherche, aux directeurs de recherche et au personnel de direction**. La formation portera sur les concepts et les techniques de management et de leadership, la gestion des ressources humaines, stratégies de planification/établissement et fonctionnement des unités de recherches, l'innovation, la création d'incubateurs et de Spin Off, la publication d'articles scientifiques dans des revues internationales avec comité de lecture, ainsi que d'autres thématiques d'actualité et de grand intérêt. A cet effet, les Compétences Algériennes établies à l'Etranger, et qui ont une expérience dans le domaine de la gestion des laboratoires et des unités de recherche et entreprises, sont appelées à contribuer activement à ce type d'événement en assurant un haut niveau de qualité et d'expertise professionnelle pour le transfert du savoir.

Quels instructeurs peuvent contribuer?

Pour cette deuxième édition de l'Université d'Hiver, les instructeurs devront être des Professionnels de haut niveau, des chercheurs et des experts spécialisés (Subject Matter Experts : SMEs) reconnus par la communauté scientifique internationale pour leurs talents d'innovation et pour leur expertise de haut niveau. Comme ce fut le cas pour les sessions précédentes, les instructeurs sont invités à participer sur une base volontaire, pour manifester leur reconnaissance et pour participer au développement des Sciences et du Savoir Faire en Algérie:

Qualités requises:

- Compétences Algériennes et Experts spécialisés (SMEs) à l'étranger, et possédant de solides antécédents professionnels dans le domaine des cours qu'ils/elles proposent d'enseigner.
- Titulaire au minimum d'un poste de Professeur Associé, de Consultant, de Directeur de Recherche ou d'un poste de Responsabilité dans le domaine scientifique.
- Un minimum de 10 ans d'expérience et/ou une grande expertise dans l'un des domaines: recherche et innovation, formation, Editeur de journaux scientifiques ou Reviewer
- Le nombre de sessions/cours sera limité en fonction du nombre d'instructeurs disponibles dans chaque thème.

Le comité Scientifique de l'Université d'Hiver sera responsable de la sélection des cours et des instructeurs. Les frais de voyage et d'hébergement des instructeurs seront pris en charge.

Les propositions de cours peuvent être soumises à tout moment, mais au plus tard le **30 Octobre 2011** à l'adresse suivante : Winter_University_2011@aca-dz.org

Les propositions de cours doivent inclure:

- Un CV et une courte biographie
- Le Titre et les objectives du cours, Le contenu du cours
- La Durée et le type du cours (théorique, aspects pratiques, groupes de travail, &tudes de cas...)
- Les Besoins en équipements et en software

Aperçu

Le programme est inspiré et dérivé des expériences personnelles de haute performance réalisées dans tous les domaines de Recherche; il sera structuré de façon à montrer aux participants comment impliquer et motiver leurs équipes pour qu'elles combinent leurs talents et leurs compétences afin d'atteindre les objectifs. Les participants apprendront à utiliser des outils de communication efficaces, concis et pratiques, favorisant l'innovation, axés sur l'action et directement applicable en milieu de travail réel. Plus précisément, les participants à l'Université d'Hiver de cette année découvriront les techniques qui leur permettront de :

- Stimuler les talents de leurs équipes de travail
- Renforcer les outils de communication
- Etablir des dialogues axés sur l'action
- Former les groupes et découvrir les talents
- Ethique professionnelle et commerciale
- Gagner de la confiance, de l'efficacité et de l'énergie

Impact

Les instructeurs guideront et aideront les participants à développer leurs compétences pour:

- Diriger efficacement leurs programmes de recherche et leurs équipes
- Superviser efficacement les projets et les thèses qu'ils encadrent
- Etablir des méthodes de résolution de problèmes
- Anticiper et prendre rapidement les bonnes décisions plus
- Lancer des projets de haut niveau et avec un bon Retour sur Investissement
- Promouvoir l'esprit d'équipe et favoriser la collaboration
- Créer la responsabilisation et se concentrer sur les résultats
- Renforcer l'enthousiasme et l'engagement de tous vers une politique d'amélioration durable
- Mettre en place des outils d'évaluation et un système de récompense basé sur les résultats obtenus.
- Créer une culture d'innovation
- Apprendre à bénéficier des moments de crise pour introduire des changements clés
- Créer des réseaux d'échange et de collaboration
- S'impliquer dans le lancement de Spin Off et d'incubateurs
- Apprendre à accéder aux réseaux Internationaux de subvention et de bourses universitaires
- Fournir des outils d'aide pour des comportements positifs sur les lieux de travail
- Créer l'environnement interne pour aider les cadres et superviseurs à réduire les conflits quotidiens.

Propositions de Cours désirées:

Effacité en Recherche:

- Leadership
- Gestion de Carrière
- Comptabilité de Laboratoire
- Gestion de Projets
- Ethique, supervision, travail en équipe
- Efficacité et rendement

Outils de Recherche en Ligne

- Statistiques
- Mise en place et maintenance de sites Web pour laboratoires
- Conférences Virtuelles et techniques de télécommunication
- Travail en réseau et accès aux Programmes de subventions et d'échanges Internationaux.

Gestion des ressources humaines:

- Le développement de la confiance, de l'estime de soi et de l'autorité.
- Motivation, Créativité, Innovation
- Les techniques d'animation et de communication: être à l'écoute, devenir un bon rédacteur/présentateur scientifique
- "Réseautage", Gestion du Stress, Gestion du Temps
- Supervision et efficacité des compétences interpersonnelles
- Organiser et gérer des réunions avec efficacité
- Comment améliorer son profil personnel et créer un impact positif
- Le Penseur Créatif et le Solutionneur de Problèmes

Recherche industrielle

- Compétences commerciales et de gestion (Entrepreneuriat, Droits de Propriété Intellectuelle, Comptabilité, Marketing, Stratégie d'entreprise)
- Innovation et Transfert de technologie, Incubateurs et Spin-off
- Revues scientifiques avec comité de lecture (peer-review): comment lancer un journal et comment publier.

Préparation et exécution d'un plan stratégique de recherche

- Procédés de planification et de développement pour les laboratoires et les centres de recherche, vision, mission, objectifs, analyses de situation, projets, actions, chronologies, indicateurs pour l'évaluation de projets, participation des chercheurs dans la planification et l'exécution des activités, actions correctives,...

Comite de Pilotage:

Prof. Abdelhamid Guerfi, Chef de Cabinet de MESRS

Mr. Rachid Belbaki, Chef de Cabinet de SECCNE

Prof. Hafid Aourag, Directeur Général, DGRSDT

Prof. Belkacem Selatnia, Recteur de l'Université Mohamed Khider, Biskra, Algérie

Dr. Nouredine Fenineche, LERMPS, UTBM, France, Membre de Conseil National de l'ACA

Mr. Ahmed Djellal, Membre de Cabinet de SECCNE

Comité Scientifique:

Prof. Farhi Marir, Director of the Knowledge Management Research Centre, Faculty of Computing, London Met. University, UK

Prof. Azzedine Bousseksou, LCC/CNRS, Toulouse, France

Prof. Zoubir Ouhib, Chief Medical Physicist, BR C Hospital, Florida Atlantic University, USA

Prof. Abdeldjalil OUAHABI, Polytech'Tours, France

Prof. Habib Zaidi, Head of Neuro-Imaging Lab, University Hospital of Geneva , Switzerland.

Prof. Maamar Betayeb, University of Sharjah , UAE

Dr. Mokhtar Moussaoui, CEO IntelLinx (IT), Adj. Faculty - Business School-Head College- Concord Ca, USA

Prof. Moussa NAÏT ABDELAZIZ, Polytech'Lille, France

Dr. Nouredine Fenineche, LERMPS, UTBM, France

Prof. Sid Ahmed Benrouane, Carlson School of Management University of Minnesota USA

Prof. Smail TEDJINI, Grenoble-INP, Senior member IEEE, France

Dr. Yassine Bouchareb, Consultant Medical Physicist, Hamad Medical Corporation, Qatar .

Dr. Mohamed Boudjelal: Investigator, GlaxoSmithKline Pharmaceutical Company, UK

Comité administratif.

Dr. Sihem Aouabdi, UK

Dr. Nasreddine Taibi, DZ

Dr. Djeradji Boumrah, UK

Mr. Hicham Olivier Allard, Algeria

Mr. Ali Verin, USA