

Fiche de Poste

1 Description générale

Date de publication : 07/02/2019

Lieu de travail : Plateforme GREEN ENERGY PARK - Benguerir

Type de contrat : CDD

Dernier délai d'envoi de la candidature : 20/02/2019

Début du Contrat : Mars 2018

Projet : Solar Decathlon Africa

2 Activités principales

- Evaluation des rendus des équipes participantes ;
- Conception et validation d'un plan de communication ;
- Participation à la campagne de communication ;
- Assistance et suivi des équipes participantes pour la réalisation de leurs maisons solaires;
- Soutien et accompagnement des activités relatives au Solar Decathlon Africa ;
- Préparation de l'événement final de Septembre 2019 ;
- Gestion des interactions avec les différents intervenants (équipes participantes dans le programme SDA, partenaires, prestataires, ...);
- Définition des cibles et priorités en cohérence avec les missions de Solar Decathlon Africa .

3 Formation ou expérience

- Formation : Ingénieur en énergétique des bâtiments ;
- Connaissance en audit énergétique et Réglementation thermique des bâtiments ;
- Connaissance de la performance énergétique des matériaux de construction ;
- La maîtrise des outils informatiques - Simulation thermique dynamique des bâtiments est indispensable ;
- Connaissances dans le domaine des Energies Renouvelables et réseaux intelligents.

Si ce poste correspond à votre profil, veuillez envoyer votre dossier par courrier électronique à (sda@iresen.org), par voie postale recommandée, ou dépôt au bureau d'ordre d'IRESEN: 16, Rue Amir Sidi Mohamed, Souissi - Rabat, au plus tard le 20/02/2019 en précisant dans l'objet « Candidature pour le poste ingénieur en énergétique du bâtiment / Solar Decathlon Africa».

4 A propos de l'IRESEN

L'IRESEN est un institut de recherche créé en 2011 par le Ministère de l'Énergie, des Mines, de l'Eau et de l'Environnement, et plusieurs acteurs clés du secteur énergétique au Maroc pour accompagner la stratégie énergétique nationale en soutenant la R&D appliquée dans le domaine de l'énergie solaire et des énergies nouvelles. www.iresen.org

5 A propos du SOLAR DECATHLON AFRICA

Créé à l'initiative du Département de l'Énergie Américain (DOE), le Solar Decathlon est une compétition internationale des bâtiments verts, ouvert à des équipes universitaires pluridisciplinaires. Dans un cadre académique et sur une période entre 18 mois, les équipes participantes conçoivent, construisent puis exploitent des maisons solaires, écologiques et efficaces sur le plan énergétique. La compétition récompense la meilleure réalisation de maison solaire évaluée au cours d'une dizaine d'épreuves.

Les équipes participantes au Solar Decathlon Africa ont comme objectif la conception et la construction d'habitations durables à hautes performances énergétiques, écologiques et utilisant l'énergie solaire comme unique source d'énergie. La compétition sera clôturée par un grand évènement en Septembre 2019, accueilli dans le village solaire de la plateforme de Recherche en Efficacité énergétique, Bâtiments verts et Réseaux intelligents : GREEN & SMART BUILDING PARK, en marge duquel les maisons seront évaluées par un jury international pendant que le village solaire sera visité par le grand public.