



Appel à candidature pour le recrutement d'un ingénieur R&D au sein du Green Energy Park (GEP)

REF : G2031

Date de publication : 12 Octobre 2020

Date limite : 12 Novembre 2020

Référence : G2031

Activités de recherche : Bâtiments verts, bâtiment intelligent, efficacité énergétique

Poste : Ingénieur R&D _ Chargé Développement durable

Affectation : Benguerir

Type de contrat : CDI

DESCRIPTION

Rattaché au département Efficacité Énergétique & Bâtiments Verts au sein du Green Energy Park, le chargé de développement durable sera amené à participer dans la conception et la certification des projets de construction menées au sein de la plateforme GEP.

MISSIONS

- Réalisation des missions de conception technique particulièrement dans le domaine de l'ingénierie fluides et généralement du développement durable.
- Intervention sur des projets de bâtiments résidentiels & industriels
- Accompagnement dans la réalisation des missions d'audit énergétique
- Etablissement des études technico-économiques
- Publication des résultats de recherche (Journaux Internationaux, conférences, ateliers, etc)
- Participation dans les évènements du GEP.

PREREQUIS

- Candidat titulaire d'un diplôme d'ingénieur d'état (Spécialité fluide/énergétique) avec 2 ans d'expérience
- Disposer d'une bonne connaissance des techniques relevant notamment : productions en chaud et froid, ventilation, climatisation, désenfumage mécanique, ambiance contrôlée, réseaux fluides
- Expérience fortement souhaitable dans la certification HQE/LEED des bâtiments
- Expérience fortement souhaitable dans le dimensionnement des systèmes fluides
- Maîtrise des logiciels de simulation thermique (Energy plus, Open Studio, Design Builder)
- Esprit d'analyse et d'initiative et d'innovation
- Fort intérêt pour une recherche interdisciplinaire.

Le candidat devra envoyer sa candidature à l'adresse mail suivante : contact@greenenergypark.ma accompagnée des documents suivants en précisant la référence du poste dans l'objet :

- CV
- Lettre de motivation



A propos du Green Energy Park

Le Green Energy Park est une plateforme de test, de recherche et de formation en énergie solaire située dans la ville verte de BenGuerir. Elle a été développée par l'Institut de Recherche en Energie Solaire et Energies Nouvelles (IRESEN) avec le soutien du Ministère de l'Energie, des Mines et du Développement Durable ainsi que du Groupe OCP. Cette première plateforme en Afrique, modèle unique en son genre, permet d'une part, la création de synergies et la mutualisation des infrastructures de recherche pour créer une masse critique et arriver à l'excellence, et d'autre part l'acquisition du savoir et du savoir-faire par les différentes universités partenaires ainsi que les industriels.

www.greenenergypark.ma