



STAGE INGENIEUR (simulation de production électrique parc) H/F

Ref stage ingé

Île-de-france

Solairedirect est le premier énergéticien exclusivement dédié à l'énergie photovoltaïque en France et se fixe pour objectif de permettre à chacun, particuliers, professionnels, collectivités et investisseurs de devenir un producteur performant d'électricité solaire raccordé au réseau grâce à des solutions globales et innovantes conçues pour des installations au sol ou intégrées au bâti jusqu'à plusieurs dizaine de MWc.

Nous recherchons un(e):

stage simulation de production électrique parc H/F

STAGE INGENIEUR (simulation de production électrique parc) H/F Ref stage ingé

Votre Mission :

A partir du design d'un parc solaire photovoltaïque réalisé en Autocad par les équipes projet, vous proposez une démarche et un ensemble d'outils permettant d'estimer la production électrique annuelle du parc photovoltaïque considéré.

Pour cela vous vous appuyez sur :

- l'ensemble des résultats et blocs de simulation développés
- les articles de recherche collectés lors de recherches bibliographiques
- les outils de simulation commerciaux traitant de la même problématique
- les résultats de production des parcs photovoltaïques Solairedirect en exploitation

Votre démarche et vos avancements seront régulièrement rédigés sous forme d'un outil collaboratif de type wiki à usage interne.

Conditions d'emploi :

Durée du stage : minimum de 6 mois possibilité d'un recrutement en CDI

Formation : Ecole d'ingénieurs ou master

Compétences : Matlab, Excel, Access, MySQL et php seraient un plus

Localisation: Paris

Référence

11010416040

Date de publication

04/01/11

Entreprise

Solaire Direct Installation

Région

Île-de-france

Ville

Secteur

Ingénierie

Type de contrat

- Temps plein
- CDI