



STAGE – Assistant Ingénieur d'études Recherche et Innovation (H/F)

La société **EVESA** (groupement Bouygues Energies & Services, VINCI-Energies, SATELEC, AXIMUM) est titulaire du **Marché à Performance Energétique** relatif aux installations d'Eclairage urbain, d'Illumination et de Signalisation Lumineuse Tricolore de la **Ville de Paris**. Ce marché vise à atteindre les objectifs du plan climat parisien d'ici à 10 ans. A ce titre, EVESA est responsable de l'entretien, de la rénovation, de la maintenance et des travaux de ces équipements dans un objectif ambitieux de performance énergétique.

Dans le cadre de ce contrat, EVESA propose un **stage de fin d'études pour des étudiants en 3^{ème} année d'école d'ingénieurs**.

Vos principales missions seront :

La recherche/innovation sur l'opportunité et l'applicabilité de sources d'énergie alternatives pour l'éclairage public :

- Construction d'un cahier des charges pour des sources alternatives de production d'énergie à usage d'éclairage public, compatibles avec les contraintes de territoire parisiennes (hydroliennes plutôt que panneaux solaires, etc.)
- Ciblage de solutions potentielles, échanges avec les constructeurs
- Analyse technique, financière, et de faisabilité de ces solutions :
 - Maturité technologique, tests et études
 - Bilan carbone et/ou analyse du cycle de vie
 - Efficacité et contraintes : détermination des conditions et des équipements potentiellement concernés pour leur mise en œuvre, périmètre du parc parisien
 - Interventions nécessaires pour leur mise en œuvre
 - Coûts comparés d'investissement et de maintenance
 - Impacts sur la consommation énergétique du parc complet

Vous êtes ingénieur de 3^{ème} année et cherchez un stage d'une durée de 6 mois.
Vous êtes rigoureux(se), dynamique et motivé(e) par les nouveaux projets.

Ce stage rémunéré est à pourvoir à partir du mois de janvier.

Merci de bien vouloir adresser votre lettre de motivation et CV à recrutement@evesa.fr sous la référence EVESA/STAGES-rech&innov /2015 ou par courrier à l'attention de la Direction des Ressources Humaines au 7 rue Antoine Bourdelle – 75015 PARIS.

www.evesa.fr