

Ingénieur Expert Electricité (DT 017)

Référence du poste : 1562

Famille métier : Etudes et expertise

Métier : Expert, chargé d'études

Emploi : Chargé d'études travaux

Classification de l'emploi : A

Poste ouvert à : Ingénieur, Ingénieur Principal

AFFECTATION

Direction : Direction Technique

Service : DT-DEI-SI-Secteur Equipements

Lieu : PARIS - 75

DESCRIPTION DU POSTE

L'ingénieur Expert Electricité Automatisation participe :

- aux études générales et aux études de conception dans son domaine d'expertise. Il peut être amené à encadrer des études réalisées par des prestataires,
- à la rédaction, la mise au point de documents spécifiques pour les marchés publics : appel d'offres marchés de travaux, marchés de prestations intellectuelles pour l'assistance à la maîtrise d'ouvrage ou à la maîtrise d'oeuvre publique,
- à la mission VISA pour les opérations dont la maîtrise d'oeuvre est assurée par la DT et l'avis sur les documents émis par les entreprises dans le cadre de ses conduites d'opération,
- à la réalisation des études techniques, en liaison avec les services exploitants, les missions et directions du SIAAP et les autres intervenants extérieurs,
- aux expertises sollicitées par les autres services de la direction technique ou les autres directions dans son domaine d'expertise.

Il participe aux réunions au siège et sur les chantiers pour son domaine de compétences.

Il participe aux épreuves de réception.

Il est appelé à être en déplacement sur les usines et les chantiers. Ses missions seront dédiées aux usines et réseaux SIAAP.

PROFILS RECHERCHES

Compétences attendues : Compétences attendues : Connaissances dans les domaines des marchés publics, de l'électricité industrielle, de l'automatisme, de l'informatique industrielle, et de la micro-informatique.

Connaissance des normes dans les domaines de compétence concernés

Connaissance des procédés de traitement des eaux usées et bonne pratique dans la définition et la rédaction de leur fonctionnement automatisé (GEMMA, analyse fonctionnelle, analyse organique)

Bonne connaissance des équipements électriques HTA et BT.

Bonne connaissance des équipements et logiciels d'automatisme, de système de contrôle-commande, des réseaux informatique industrielle, et réseaux de terrain

Disponibilité, esprit d'initiative, esprit d'équipe, sens du relationnel.

Formation initiale : Niveau d'études Bac+5 dans le domaine de l'électricité, l'automatisme ou l'informatique industrielle ou diplôme reconnu par la FPT

Expérience professionnelle : 7 à 10 ans

CANDIDATURE

Date de fin de dépôt des candidatures externes : 1/04/2019

Poste à pourvoir le : Dès que possible

Contact externe : Transmission des candidatures (lettre de motivation et CV)
par courriel siaap-191809@cvmail.com

ou par courrier postal à Mr Le Président du SIAAP
Direction des Ressources Humaines
2 rue Jules César
75589 PARIS CEDEX 12

Type d'emploi : Permanent

Tous les postes du SIAAP sont ouverts aux personnes en situation de handicap