

Dessinateur-projeteur industriel DT 092

Référence du poste : 1817

Famille métier : Travaux

Métier : Dessinateur-projeteur industriel

Emploi : Dessinateur-projeteur industriel

Classification de l'emploi : B

Poste ouvert à : Technicien territorial

AFFECTATION

Direction : Direction Technique

Service : DT-DEI-SI-Secteur Bureau de Projets

Lieu : PARIS - 75

DESCRIPTION DU POSTE

Le SIAAP (Service Public de l'Assainissement Francilien - 1 770 agents), transporte et dépollue chaque jour les eaux usées, les eaux pluviales et les eaux industrielles de l'agglomération parisienne.

Entreprise publique unique en Europe, son périmètre d'intervention englobe quatre départements et 180 communes réparties sur quatre autres départements.

Au sein service ingénierie de la direction technique (DT), sous la supervision du responsable de secteur bureau de projets, le dessinateur projeteur, a pour mission de concrétiser les projets des équipes de conception visant à entretenir et faire évoluer le patrimoine et/ou les usines du SIAAP.

Pour cela, il réalise les études et conçoit les productions graphiques qui lui sont confiées, à l'aide de logiciels spécialisés, en étroite collaboration avec les équipes projets.

Il est le garant des délais de production des documents graphiques.

A ce titre, il exerce les activités suivantes :

- Comprendre les enjeux et les contraintes du projet et s'intégrer dans l'équipe projet composée principalement d'un chef de projet, d'experts et d'exploitants
- Réaliser, en autonomie, les études terrain pour déterminer les aspects techniques des constructions ou rénovations et mieux cerner les enjeux et les attentes des projets (fonctionnement du procédé, exploitabilité, contraintes du site et d'une éventuelle continuité de service pendant la phase de travaux). Etre force de proposition au sein de l'équipe projet.
- Prendre en compte dans la conception les futures installations industrielles divers éléments fournis par des experts, en intégrant l'aspect sécurité, ergonomie, ;
- Réaliser les études et la production graphique (PID, plans d'implantation, plans de détails en utilisant les logiciels spécifiques (Autodesk ou Aveva E3D conception de l'image en 3d)
- Se tenir en veille technologique à l'égard l'évolution technologique (procédés et équipements) et logiciel (ex : modélisation 3D - BIM)
- Rédiger et/ou participer à la relecture des pièces techniques des dossiers de consultation des entreprises (DCE)
- Participer à l'analyse des offres.

Avantages :

Rémunération attractive,
Formation professionnelle assurée,
Restaurant d'entreprise ou ticket restaurant,
Comité d'actions sociales,
Participation à la mutuelle prévoyance,
Congés + RTT.

PROFILS RECHERCHES

Compétences attendues (part 1) : Savoir :

- Connaissances des normes et règlements en vigueur
- Connaissances des normes des chartes graphiques, standards, et bibliothèques graphiques
- Connaissances des logiciels spécifiques (AUTO CAD, 3D) et appétence pour le travail en 3D. Des formations sur les logiciels spécifiques pourront être mises en oeuvre (REVIT, E3D, etc)
- Connaissances des logiciels bureautiques

Savoir-faire :

- Savoir, lire, modifier, éditer et utiliser un plan d'infrastructure
- Traduire et formaliser un besoin
- Prendre en compte les contraintes d'un projet
- Appliquer la réglementation en matière d'hygiène et sécurité
- Travailler en équipe
- Travailler en transversalité
- Travailler en réseau
- Collaborer

Savoir être :

- Être autonome
- Sens de l'organisation
- Être rigoureux
- Capacité d'écoute
- Avoir l'esprit d'équipe
- Sens relationnel

Formation initiale : Formation de niveau Bac +2 (BTS/DUT) en architecture, dessin de bâtiment, chaudronnerie, constructions métalliques , voire une licence pro production industrielle spécialité DAO/CAO/FAO

Expérience professionnelle : Expérience significative idéalement (3 à 5 ans) similaire dans le domaine du traitement de l'eau, ou dans le domaine de la conception de projets voire dans l'industriel agroalimentaire

CANDIDATURE

Date de fin de dépôt des candidatures externes : 8/11/2020

Poste à pourvoir le : Septembre 2020

Contact externe : Transmission des candidatures (lettre de motivation et CV)
par courriel à siaap-259684@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