

Fiche de poste

Technicien courants faibles H/F Département Électricité Direction des Affaires immobilières et du patrimoine

Fondement juridique du recrutement :

- Arrêté du Bureau n° 108/XV du 20 janvier 2021, en application du 2° a du I de l'article 3 (compétences techniques ou spécialisées).

Nature et durée du contrat :

- Contrat de droit public de 3 ans, renouvelable, CDI-sable.

Durée normale du travail effectif : 39 heures par semaine, (24 jours de RTT par an).

Catégorie hiérarchique du poste : B.

Contexte du recrutement : La direction des Affaires immobilières et du patrimoine (DAIP) recherche pour son département Électricité un technicien supérieur spécialisé dans l'exploitation, la modernisation et le développement de ses installations techniques dans le domaine des courants faibles des bâtiments.

Ces installations consistent en :

- maillages fibres optiques inter-bâtiments, maillages cuivres et maillages fibres optiques internes aux bâtiments ;
- précâblage informatique, téléphonique et distribution de tous les réseaux spécialisés en très basse tension ;
- vidéo-surveillance et contrôle des accès ;
- dispositifs anti-intrusion et anti-effraction ;
- interphonie, visiophonie, communications spécifiques ;
- supervision, hypervision et outils d'aide à la décision ;
- gestion technique des bâtiments ;
- détection incendie et unité d'aide à l'exploitation ;
- interfaces pour ascenseurs, portes automatiques et dispositifs de sécurisation des accès (portes tournantes, PNG, etc.) ;
- équipements de sécurisation des espaces de réception (scanners, portiques, et autres dispositifs de détection).

Mission et activités :

Adaptable et réactif, il est capable de gérer plusieurs dossiers simultanément, qu'il s'agisse de demandes urgentes pour de nouvelles opérations, du suivi des projets en cours ou de la réparation d'installations sensibles et défaillantes.

À ce titre, il :

- développe les avant-projets courants faibles du département Électricité pour les opérations mono-techniques ou les opérations tous corps d'état ;
- rédige les programmes des travaux dans les domaines des courants faibles et de la sûreté/sécurité ;
- participe activement au développement de la nouvelle installation du contrôle d'accès ;

- assiste la cellule juridique de la DAIP pour l'établissement des documents administratifs constituant les appels d'offres ;
- gère le suivi du nouveau marché à commande des courants faibles ;
- réalise les estimations détaillées et les analyses d'offres ;
- rédige les différentes pièces techniques (CCTP, DPF, BPU, etc.) nécessaires à la préparation des appels d'offres ;
- participe aux réunions d'études et de chantier et réalise le suivi de l'exécution des travaux sur site et plus particulièrement pour la préparation des grands chantiers ;
- organise les opérations préalables aux réceptions et assure la passation aux équipes assurant l'exploitation et la maintenance ;
- s'assure de l'intégration de tous les nouveaux équipements dans les dispositifs de sûreté dans l'hypervision ainsi que dans la GMAO en vue de la consolidation et de l'actualisation des inventaires ;
- met à jour la base de données câblage ;
- veille au respect de l'application des règles relatives à la qualité, la sécurité des personnes, l'environnement et des normes en vigueur ;
- participe au suivi de plusieurs contrats de maintenance.

Compétences attendues :

➤ *Connaissances :*

- Connaissances approfondies des équipements de sûreté et des réseaux informatiques ;
- Connaissance des réglementations techniques dans différents domaines (courants faibles, recommandations APSAD, etc.) ;
- Connaissance de la réglementation en matière de sécurité du travail ainsi que des normes applicables aux établissements recevant du public (ERP) ;
- Connaissance des procédures de marchés publics (bases) ;
- Maîtrise de la supervision informatique des installations techniques ;
- Maîtrise d'outils de GMAO appréciée.

➤ *Savoir-faire :*

- Conduite de projet, en coordination avec les différents intervenants concernés ;
- Analyse des besoins des utilisateurs ;
- Réalisation d'analyse et/ou de diagnostic : rédaction de cahiers des charges, de rapports d'information sur les contraintes et difficultés techniques inhérentes à certains choix, réalisation d'estimations financières, etc.

➤ *Savoir-être :*

- Sens de l'organisation, du travail en équipe et pédagogie ;
- Sens du contact et de la communication ;
- Capacité à gérer des incidents ou des conflits ;
- Réactivité et adaptabilité.

Diplôme et expérience professionnelle minimum requis :

- Titulaire d'un DUT, d'un BTS ou d'une licence professionnelle en électronique, en génie électrique ou en automatisme avec une expérience de cinq ans minimum dans la conduite de programmes de travaux courants faibles dans les domaines tertiaires et/ou industriels.