

SyDEV – Syndicat Départemental d'Énergie et d'équipement de la Vendée

→ A propos du SyDEV

Le SyDEV est le service public des énergies en Vendée auquel adhèrent toutes les communes et intercommunalités vendéennes. Il agit pour leur compte par transfert de compétences et il est le garant du service public de la distribution des énergies et de la qualité des réseaux.

Acteur de la transition énergétique du territoire, il accompagne ses adhérents sur tous les sujets liés à l'énergie. Résolument tourné vers l'avenir depuis sa création et certifié ISO 9001, le SyDEV agit avec les territoires en menant des projets innovants au cœur des enjeux environnementaux.

Les nouveaux usages électriques, l'accroissement des productions d'énergie renouvelable, ainsi que les attentes de plus en plus fortes des territoires et entreprises en matière de qualité de distribution nécessitent d'avoir un réseau électrique adapté aux besoins futurs et d'accompagner les territoires dans la recherche des meilleures solutions techniques et financières.

Pour relever les défis énergétiques vendéens, nous renforçons nos équipes et recherchons :

UN CHARGE DE L'EXPERTISE DES RESEAUX ELECTRIQUES
Direction INFRASTRUCTURES
Service Relations Concessionnaires-Expertise Réseaux
Cadre d'emplois des Ingénieurs et des Techniciens Territoriaux

→ Vos missions principales

Sous la responsabilité du chef de service, vous exercerez les missions suivantes :

- Etudier et analyser les développements ou les améliorations du réseau de distribution électrique,
- Conseiller, assister, informer, former les équipes de la Direction Infrastructures dans le domaine de la distribution publique d'électricité,
- Garantir la dimension technique de la distribution publique d'électricité dans la relation avec le concessionnaire,
- Construire les programmes d'amélioration de la qualité de la distribution électrique,
- Analyser et conduire les évolutions des réseaux et des usages en matière de transition énergétique.

→ Vos activités

Développer l'ingénierie du développement des réseaux de distribution électrique :

- Analyser, préconiser, optimiser les solutions à mettre en œuvre pour garantir un réseau électrique de qualité,
- Identifier les risques et les opportunités liés au développement des réseaux (risques submersion, sismiques),
- Rédiger ou participer à l'écriture des documents ou guides utiles à la construction des ouvrages, la politique de construction des réseaux, les schémas directeurs, les plans de programmation (participation aux groupes de travail nationaux, le cas échéant),
- Assister, informer, former les services techniques du SyDEV.

Analyser et conduire les évolutions en matière de transition énergétique :

- Accompagner la direction Transition Énergétique sur la partie réseaux électriques dans le déploiement des politiques d'aménagement des territoires (PCAET, etc.),
- Accompagner la SEM Vendée Énergie sur la partie raccordement des projets Énergies renouvelables au réseau public de distribution d'électricité,
- Accompagner les collectivités dans l'élaboration des documents d'urbanisme sur la partie développement des réseaux de distribution,
- Assurer les échanges nécessaires avec les partenaires : concessionnaires, bureau d'études,
- Estimer les coûts de raccordement des opérations de production ou de soutirage,
- Faciliter les échanges avec ENEDIS.

Construire et suivre les programmes d'investissement dans le domaine de la qualité de distribution :

- Analyser, concevoir, mettre en œuvre et suivre financièrement les programmes : Renforcement, Sécurisation, etc,
- Préconiser des solutions techniques en avant-projet pour les opérations de ces programmes.

Relations techniques avec le concessionnaire :

- Être l'interlocuteur technique du SyDEV auprès d'Enedis,
- Avoir un regard critique sur les solutions techniques proposées par Enedis et proposer des solutions alternatives si besoin,
- Participer à l'élaboration du diagnostic du réseau de distribution publique d'électricité et aux plans d'investissements avec le concessionnaire.

→ Votre profil

Votre formation

Vous disposez d'un diplôme d'ingénieur ou d'un diplôme BAC+5 sanctionnant une formation scientifique ou technique dans les domaines du génie électrique, électrotechnique et d'une expérience significative dans le domaine des réseaux de distribution publique d'électricité.

Votre savoir-faire

- Maîtriser les règles relatives à la conception technique, à la construction et au fonctionnement des réseaux de électriques,
- Avoir des connaissances dans le domaine de la distribution publique d'électricité,
- Avoir de fortes connaissances dans le domaine de l'urbanisme (documents, règles, procédures liées aux réseaux ...),
- Avoir des connaissances des réseaux intelligents et des énergies renouvelables,
- Maîtriser la conduite de projet,
- Maîtriser l'animation et la conduite de réunions,
- Faire preuve de curiosité intellectuelle et d'aptitudes à assurer une veille technologique et à anticiper sur les évolutions techniques et réglementaires,
- Disposer d'une forte motivation pour les sujets relatifs à la distribution d'énergie et la transition énergétique,
- Maîtriser l'environnement bureautique, particulièrement EXCEL et les nouvelles technologies d'information et de communication,
- Avoir de fortes aptitudes d'adaptation aux nouveaux logiciels (modélisation, outils géographique etc).

Votre savoir-être

- Avoir de fortes capacités de communication, de négociation, de médiation et sens de la pédagogie,
- Avoir de très bonnes aptitudes relationnelles pour le travail en équipe et les relations internes,
- Faire preuve d'initiative et être force de propositions, savoir prendre des décisions,
- Faire preuve d'esprit d'analyse, de synthèse, de rigueur, d'efficacité et d'autonomie,
- Faire preuve d'adaptabilité, d'implication, d'intérêt au travail et de disponibilité,
- Avoir le sens du service public.

→ Rejoindre le SyDEV c'est :

- Intégrer une structure dynamique à taille humaine avec 110 agents,
- Evoluer dans un cadre de vie agréable. Notre siège est situé en centre-ville de la Roche-sur-Yon, une agglomération de taille intermédiaire avec une offre de services, de commerces et une vie associative riche, à 30 minutes de la côte atlantique,
- Bénéficier du télétravail, de dispositifs d'aide sociale (CNAS/FDAS ...), de la prévoyance, de chèques déjeuners, de l'amicale du personnel, etc.

Condition de rémunération statutaire et régime indemnitaire

Poste à pourvoir dès que possible

Adresser votre candidature, CV et lettre de motivation, avant le 10 septembre 2021 à :

Monsieur le Président du SyDEV, 3 rue du Maréchal Juin, CS 80040, 85036 LA ROCHE SUR YON CEDEX à l'adresse mail suivante : administration@sydev-vendee.fr

Vos contacts :

Guillaume GUESDON, Chef du service « Relations Concessionnaires-Expertise Réseaux », 02.51.45.93.06

Alexandre COLLONNIER, Directeur Infrastructures, 02.51.45.88.66

Pour en savoir plus sur le SyDEV : <https://www.sydev-vendee.fr/>