



territoire d'énergie

LOIRE · SIEL

REJOIGNEZ LE SIEL-TERRITOIRE D'ÉNERGIE LOIRE !

Par voie d'alternance :

UN·E CHARGE·E d'AFFAIRES en ENERGIE

En alternance

Formation BAC+2 à BAC+5

Métiers de la Transition et Efficacité Énergétique / Fluides bâtementaires /
Bâtiments durables.

Le SIEL-Territoire d'Énergie Loire est une structure publique à taille humaine qui agit dans les domaines des réseaux électriques, de l'éclairage public, de l'énergie et du numérique. Près de 150 agents œuvrent afin de développer la sobriété énergétique et le développement numérique du territoire ligérien.

La solidarité, la proximité et l'innovation sont les valeurs au cœur de l'accompagnement que nous portons auprès de nos adhérents (département, intercommunalités et toutes les communes de la Loire).

Au SIEL-TE, nous souhaitons que nos agents s'épanouissent dans un environnement stimulant et collaboratif porté par l'intérêt général, l'esprit d'équipe et la bienveillance.

Pour découvrir les coulisses de notre organisation, rendez-vous sur notre site internet : te42.fr

Votre mission

Vous serez intégré·e au sein du Pôle Transition Énergétique (TEN), service Service d'Assistance à la Gestion Énergétique (SAGE), sous la responsabilité de votre maître d'apprentissage, entouré·e de 14 personnes : le responsable de service, 12 chargé·es d'études assistance à la gestion énergétique, et 1 assistante administrative.

Missions :

Nous vous accompagnerons à devenir un·e véritable chargé·e d'affaires en énergie. Au terme de votre alternance, notre objectif est de vous permettre de devenir un acteur clé dans le développement et la gestion de projets énergétiques performants et durables.

Vous assurez le conseil en « énergie » auprès des collectivités de la Loire **en appui des techniciens**.

Pour ce faire, vous êtes en charge de :

- Collecter et analyser des données (descriptif du patrimoine communal, analyse des factures de consommation d'énergies, synthèse des résultats) des adhérents au SAGE.
- Emettre des propositions d'actions et de travaux pertinents, chiffrés, répondant aux attentes et priorités définies par les collectivités, tels que audits énergétiques, étude STD, Simulation DPE, etc.
- Accompagner ponctuellement les travaux correspondants : rédaction de cahiers des charges, analyse d'offres, suivi de chantier, ...
- Réaliser des campagnes de mesures (thermographie, CO2, qualité de l'air...),
- Accompagner à la mise en œuvre d'ENR locales (Chaleur renouvelable bois/géothermie et Photovoltaïques), ainsi qu'à la mise en place de pilotage d'installations techniques (Télégestion / GTB).
- Accompagner en interne sur le déploiement du nouvel outil métier SAGE « Bisee ».
- Veille technique et approfondir la future réglementation IPPER (Inventaire du Patrimoine Public, de l'Énergie et de la Rénovation) pour les collectivités.
- Participer au travail collectif du service ainsi qu'à la vie de la collectivité.

Votre profil

Vous souhaitez réussir votre formation en alternance, vous êtes motivé·e par la diversité de vos missions, nous pouvons vous accompagner dans ce développement professionnel en contrat d'apprentissage.

Compétences demandées :

- Organisé·e, rigoureux·se et adepte du travail en équipe
- Polyvalent·e, et ouvert·e à l'acquisition de nouvelles compétences,
- Curiosité à découvrir le domaine de l'efficacité énergétique,
- Découvrir et développer des connaissances techniques dans le domaine des systèmes techniques, des économies d'énergie, de la régulation, et des objets connectés.

Vos conditions de travail

- Poste basé au SIEL-TE à Saint-Priest-en-Jarez (42), situé à 5 min de la gare Saint-Etienne la Terrasse
- Plage flexible d'horaires d'arrivée et de départ
- Participation aux frais de transport collectif à hauteur de 75% et forfait mobilité durable
- Salle de détente et de sport

SIEL-Territoire d'énergie Loire - 4 avenue Albert Raimond - CS 80019 - 42271 Saint-Priest-en-Jarez cedex
Tél : 04 77 43 89 00 / Fax : 04 77 43 89 13 - recrutement@siel42.fr



te42.fr
thd42.fr
eborn.fr
teara.fr

Poste à pourvoir en septembre 2026

Envoyez votre candidature (CV et lettre de motivation obligatoire) avant le **lundi 18 mai 2026** à recrutement@siel42.fr

Pour tout renseignement complémentaire sur le poste : Philippe ROLLAND ☎ n° 06 79 59 97 59

Jury de recrutement prévu le **lundi 1^{er} juin 2026 - Matin**

La diversité et l'inclusion représentent une richesse pour notre structure. Aussi, le SIEL-TE s'engage à traiter équitablement les candidatures et à lutter contre toute forme de discrimination.



Découvrez le >SIEL-Territoire d'énergie Loire, son organisation, ses missions et ses valeurs sur te42.fr