

OFFRE D'EMPLOI

Le Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire recrute un.e chargé.e d'études photovoltaïque et autoconsommation collective



Contrat de projet de 3 ans.

Cadre d'emplois des ingénieurs ou techniciens territoriaux.

Le Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire (SiéML) est un acteur de premier plan du service public de l'énergie dans le département. Autorité organisatrice de la distribution publique d'électricité en dialogue permanent avec le gestionnaire de réseau Enedis, le syndicat assure aux côtés de ce dernier une partie des travaux sur le réseau et exploite un réseau d'éclairage public ainsi que des infrastructures de recharge pour véhicules électriques.

Il contribue également au développement des réseaux de gaz, des réseaux de chaleur et pilote le plus grand groupement public d'achat de gaz et d'électricité du département.

Agrégateur de financements publics et développeur de projets, il agit très concrètement pour la transition énergétique des territoires en les accompagnant dans leurs projets de maîtrise de l'énergie et d'énergies renouvelables et en favorisant la constitution de véritables écosystèmes locaux.

Tiers de confiance, il développe également des aides, des services et des conseils dans le domaine de l'efficacité énergétique, de la mobilité durable, des territoires connectés, des réseaux intelligents ou des systèmes d'information géographique.

Son expertise et sa proximité font du syndicat un allié précieux des communes et leurs groupements dans une période de fortes mutations.

Le pôle stratégie énergétique et accompagnement opérationnel (SETAO) accompagne les collectivités du département sur les questions de transition énergétique, de la planification stratégique à la mise en œuvre d'actions concrètes sur leurs patrimoines.

Il est structuré en 2 services :

- Un service coordination administrative et financière ;
- Un service coordination et développement des projets énergétiques, composé de 5 unités opérationnelles : conseil en énergie, maîtrise d'ouvrage des systèmes énergétiques, photovoltaïque et autoconsommation collective, achat d'énergie, planification et animation territoriales.

Dans un contexte de développement de son activité photovoltaïque et autoconsommation collective auprès des acteurs du territoire, le SiéML recrute un.e chargé.e d'étude au sein l'unité photovoltaïque et autoconsommation collective, placé.e sous l'autorité directe de la responsable d'unité.

Vous aurez pour activité principale de réaliser les études d'autoconsommation collective (ACC) des projets de collectivités, de gérer l'exploitation des opérations ACC en service sur lesquels le SiéML sera personne morale organisatrice.

→ VOTRE MISSION

- Réaliser les études technico-économiques des projets d'autoconsommation collective ;
- Contribuer aux différentes étapes de développement des opérations ACC (préfiguration, mobilisation des participants, montage juridique et contractuel...) ;
- Assurer la gestion de l'exploitation des opérations qui seront mises en service (bilan énergétique et économique annuel, lien avec les participants, suivi des factures...) ;
- Appuyer les conseillers en énergie sur l'utilisation du cadastre solaire numérique, suivre les évolutions de l'outil ;
- Veille technique et réglementaire sur le photovoltaïque et l'autoconsommation collective.

Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire

9 route de la Confluence - ZAC de Beuzon - Écouflant - CS 60145 - 49001 Angers cedex 01
Tél. 02 41 20 75 20 | sieml@sieml.fr | www.sieml.fr |     

 **territoire
d'énergie**

Communauté



RSE Positive
labellucie.com

→ PROFIL SOUHAITÉ

- Formation initiale BAC+3 à BAC+5 énergies renouvelables, maîtrise de l'énergie ;
- Expérience souhaitée dans le domaine de la maîtrise de l'énergie et/ou du photovoltaïque ;
- Fortes aptitudes au travail en équipe ;
- Rigueur, organisation ;
- Réactivité et prise d'initiative ;
- Capacité d'adaptation ;
- Maîtrise des outils informatiques ;
- Connaissance de l'environnement territorial, du fonctionnement des collectivités ;
- Sensibilité aux problématiques de transition écologique.

→ RENSEIGNEMENTS

Entretien de recrutement le 05/06/2026

Renseignements sur le poste auprès de **Rachel Guilloteau**, responsable de l'unité photovoltaïque et autoconsommation collective à l'adresse r.guilloteau@sieml.fr ou au 06 30 41 90 18

Renseignements sur la procédure de recrutement auprès de Estelle Dézécot, assistante RH, à l'adresse rh@sieml.fr au 02 41 20 75 47.

→ CONDITIONS DE TRAVAIL

Contrat de projet de 3 ans

Poste à temps complet à pourvoir à partir du 01/07/2026

37h30 par semaine (14 jours de RTT)

Possibilité de télétravail jusqu'à 3 jours par semaine, en jours fixes ou flottants.

Disponibilité occasionnelle en soirée, dans le cadre de réunions planifiées.

Rémunération

Indiciaire + régime indemnitaire

CNAS et titres restaurant.

Participation employeur Santé et Prévoyance, allocation télétravail

Forfait mobilité durable / possibilité de bénéficier d'un vélo de fonction

Lieu d'affectation

Dans le cadre d'un projet de rénovation et d'extension de ses locaux, le Siéml a procédé à un transfert temporaire de son site le 9 février 2026. Les équipes sont accueillies pendant une durée prévisionnelle de 18 mois à Angers - 122 rue du château d'Orgemont.

La réintégration du siège social à Écouflant - 9 route de la Confluence - est prévue pour novembre 2027, à l'issue des travaux.

RSO

Dans le cadre de notre démarche de Responsabilité Sociétale des Organisations (RSO), le Siéml a obtenu le label LUCIE 26000, témoignant de son engagement à adopter des pratiques durables et responsables. Il œuvre pour une gouvernance éthique, la préservation de l'environnement, une qualité de service et le bien-être de ses agents. En rejoignant le Siéml, vous contribuerez activement à ces objectifs et participerez à un environnement de travail où l'innovation, la collaboration et le respect sont au cœur des valeurs.

Adresser votre candidature avec CV et lettre de motivation avant le 1^{er} mai 2026 à :

Monsieur le Président du Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire (Siéml)

par mail : recrutement@sieml.fr

Rejoignez nous !

Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire

9 route de la Confluence - ZAC de Beuzon - Écouflant - CS 60145 - 49001 Angers cedex 01
Tél. 02 41 20 75 20 | sieml@sieml.fr | www.sieml.fr |     

 **territoire d'énergie**

Communauté

RSE Positive
labellucie.com