

OFFRE D'EMPLOI

Le Syndicat intercommunal d'énergies
de Maine-et-Loire recrute :
Un.e Chef(fe) de projet DATA et IA



Filière technique - Cadres d'emplois des techniciens territoriaux (tous grades) et des ingénieurs territoriaux (grade d'ingénieur).

Par voie statutaire (mutation, détachement, liste d'aptitude), ou à défaut par voie contractuelle.

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 MDE / EnR 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.

Dans un contexte de transformation numérique et de forte croissance de ses effectifs, le Siéml crée un poste de Chef de projet Data & Intelligence Artificielle au sein du service des Systèmes d'Information. Vous animez la stratégie de valorisation des données et le développement des usages de l'intelligence artificielle au sein du syndicat. Vous jouez un rôle central dans la transformation numérique. Vous accompagnez les services métiers dans l'exploitation de leurs données, le développement du Système d'Information Décisionnel (SID) et l'émergence de projets innovants autour de l'IA. Votre objectif est de créer de la valeur à partir de la donnée, d'améliorer le pilotage du Siéml et de favoriser l'innovation au service des agents, des collectivités et des usagers.

→ MISSIONS PRINCIPALES

Contribuer à la définition et la mise en œuvre de la stratégie Data

- Animer la feuille de route Data.
- Participer à la structuration la gouvernance des données.
- Identifier les données stratégiques de l'établissement.
- Développer une culture de la donnée auprès des services.
- Garantir la qualité, la cohérence et la valorisation des données.

Piloter le Système d'Information Décisionnel (SID)

En lien étroit avec le contrôle de gestion, la géomatique, le service des systèmes d'informations et les services métiers, vous serez notamment chargé de :

- Piloter la construction et les évolutions du SID.
- Identifier les besoins en indicateurs et tableaux de bord.
- Coordonner les projets décisionnels.
- Garantir la cohérence des indicateurs de pilotage.
- Accompagner la valorisation des données décisionnelles.

Vous intervenez comme coordinateur des projets et garant de leur cohérence, en mobilisant les compétences techniques internes ou externes nécessaires.

Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire

122 rue du château d'Orgemont, Angers

Adresse postale : 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 | [in](#) [@](#) [f](#) [v](#)



Développer les usages de l'Intelligence Artificielle

Le Siéml engage une démarche ambitieuse autour de l'intelligence artificielle. Vous participez à la construction de cette stratégie et bénéficiez, dans une première phase, d'un accompagnement externe pour sensibiliser les équipes et élaborer la feuille de route IA. Vous disposez ensuite d'une large autonomie pour conduire cette démarche et notamment pour :

- Identifier les cas d'usage à forte valeur ajoutée.
- Conduire des expérimentations (POC) et accompagner leur déploiement
- Développer les usages de l'IA générative, des assistants métiers, du RAG, des agents IA ou de toute autre technologie pertinente.
- Assurer une veille permanente sur les évolutions du domaine.

Accompagner la transformation numérique

- Animer des ateliers avec les services métiers.
- Accompagner la conduite du changement.
- Développer l'acculturation des équipes aux enjeux de la Data et de l'IA.
- Fédérer les différents acteurs autour des projets.
- Promouvoir une utilisation responsable, sécurisée et éthique de la donnée et de l'IA.

→ PROFIL SOUHAITÉ

Vous êtes avant tout un chef de projet capable de fédérer des équipes pluridisciplinaires autour d'objectifs communs, de faire dialoguer les différents acteurs et de transformer les idées en projets concrets. Vous savez évoluer aussi bien auprès des directions que des équipes techniques.

Vous maîtrisez les méthodes de conduite de projet. Vous savez animer des groupes de travail, coordonner des acteurs aux profils variés, accompagner le changement et piloter des projets en intégrant les enjeux de priorisation et de maîtrise des risques.

Vous disposez d'une bonne compréhension des enjeux liés à la gouvernance et à la qualité des données, la Business Intelligence, au décisionnel et aux indicateurs de pilotage. Une connaissance de Power BI ou d'autres outils décisionnels sera appréciée tout comme une connaissance des outils d'orchestration de flux de données (ETL) tels que FME, Talaxie ou équivalents.

Vous avez une bonne connaissance des technologies de l'intelligence artificielle (IA générative, LLM, RAG, agents IA, Machine Learning, automatisation intelligente) et souhaitez contribuer à leur déploiement dans un cadre opérationnel. Une connaissance de l'écosystème Microsoft (Copilot, Azure AI, Power Platform, ...) constituera un réel atout.

Issu d'une formation supérieure (Bac +5) en informatique, systèmes d'information, data ou équivalent, ou d'une formation de niveau Bac +3 complétée par une expérience significative, vous disposez d'une expérience réussie dans le pilotage de projets numériques ou de transformation, idéalement acquise dans le secteur public. Une expérience dans les domaines de la Data, du décisionnel ou de l'Intelligence Artificielle sera appréciée.

Plus qu'un expert technique de la Data ou de l'Intelligence Artificielle, nous recherchons avant tout un chef de projet capable de fédérer les métiers, de structurer la valorisation de la donnée et d'accompagner durablement la transformation numérique du Siéml.

→ RENSEIGNEMENTS

Jury d'entretien le 16/09/2026 après midi

Renseignements sur le poste auprès de Cédric DUVAL, responsable des systèmes d'information au 06 07 73 82 49 ou c.duval@sieml.fr.

Renseignements sur la procédure de recrutement auprès de Estelle DEZECOT, assistante RH au 02 41 20 75 47 ou à recrutement@sieml.fr.

→ CONDITIONS DE TRAVAIL

Poste à temps complet à pourvoir idéalement en octobre 2026

37h30 par semaine (14 jours de RTT) avec flexibilité horaire.

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

Rémunération

Indiciaire + régime indemnitaire

Action sociale et titres restaurant

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 au déménagement temporaire de son siège le 9 février 2026. Les équipes sont accueillies pendant une durée prévisionnelle de 18 mois à Angers au 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 22 août 2026 à :

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

9 route de la Confluence
ZAC de Beuzon - Écouflant - CS 60145
49001 Angers cedex 01

par mail : recrutement@sieml.fr

Rejoignez nous !

Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire

122 rue du château d'Orgemont, Angers

Adresse postale : 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 |    

