

Dans le cadre de la mise en œuvre de la Loi d'orientation des mobilités, le SYTRAL (Syndicat Mixte des Transports pour le Rhône et l'Agglomération Lyonnaise) est devenu au 1^{er} janvier 2022 l'Autorité Organisatrice des Mobilités des Territoires Lyonnais, dénommée « SYTRAL Mobilités ».

Désormais établissement public local à caractère administratif, ses missions couvrent un bassin de mobilité élargi comprenant 13 collectivités du Rhône, desservant 263 communes sur un territoire de plus de 1.8 million d'habitants.

En plus des missions initiales d'organisation des services de transports réguliers (réseaux TCL, Libellule et Cars du Rhône), des services de transports scolaires (réseau Cars du Rhône), des services de transport à la demande (réseaux Libellule, Cars du Rhône, services Optibus) et de la liaison Rhône Express entre Lyon et l'aéroport Saint-Exupéry, l'établissement assure des missions de conseil, de coordination, de planification et d'animation du territoire en matière de mobilité.

SYTRAL Mobilités RECRUTE

Poste à pourvoir dans le cadre d'emplois des ingénieurs territoriaux (Catégorie A)

UN(E) CHEF(FE) DE PROJET INTEGRATION SYSTEMES METRO

Date limite de candidature : 12-06-2023

Au sein de la Direction des Expertises Techniques et du Patrimoine, et du Service Métro
Placé(e) sous la responsabilité hiérarchique du responsable du Pôle Automatismes

MISSIONS

Les missions s'effectuent dans le cadre des grandes opérations de modernisation des lignes de métro A, B, C et D de Lyon (changement des automatismes de conduite / Pilotages Automatiques, renouvellement matériels roulants, sécurité quai/voie, énergie etc.) et dans le cadre des maintiens en conditions opérationnelles de ces mêmes lignes existantes :

- Définir les objectifs de performance des systèmes constitutifs du métro (automates de conduites, architectures de transmissions, automatismes divers...) et piloter les activités des maîtres d'œuvre, des industriels et des délégataires concourant à l'atteinte de ces objectifs,
- Assurer la cohérence des orientations techniques retenues sur tous les projets relatifs aux systèmes métro (modernisation, maintien en condition opérationnelle...),
- Piloter en tant que maître d'ouvrage les activités de mise en œuvre d'une plateforme de pré-production pour les systèmes métro.

ACTIVITÉS PRINCIPALES

1- Définir les objectifs de performance des systèmes constitutifs du métro et piloter les activités des maîtres d'œuvre, des industriels et des délégataires concourant à l'atteinte de ces objectifs,

- Piloter les analyses visant à identifier les points de fragilité des lignes de métro,
- Piloter les activités de conception système et d'intégration système réalisés par les MOE sur les projets de modernisation des lignes de métro du réseau TCL,

2- Assurer la cohérence des orientations techniques retenues sur tous les projets relatifs aux systèmes métro (modernisation, maintien en condition opérationnelle...),

- Définir des schémas directeurs sur les systèmes existants le nécessitant (sous-systèmes par sous-systèmes), les architectures et les interfaces sur l'ensemble du réseau métro, avec une vision sur plusieurs dizaines d'années,
- S'assurer de la bonne application sur les projets de ces schémas cibles et de la cohérence entre projets et existant,
- Réaliser le retour d'expérience des projets et assurer le maintien des bonnes pratiques relatives aux systèmes métro entre projets,

3- Piloter en tant que maître d'ouvrage les activités de mise en œuvre d'une plateforme de pré-production pour les systèmes métro,

- Gérer (techniquement, administrativement et financièrement) les marchés,
- Gérer les interfaces avec les projets de modernisation des lignes et des SI, en coordination avec les chefs de projets correspondants.

ACTIVITÉS SECONDAIRES

- 1- Suivre et contrôler certaines missions d'études d'AMO et d'expertise confiées au Délégué,**
- 2- Suivre et contrôler les missions de pilotage de projets confiées au délégué,**
- 3- Participer à des groupes de travail (en interne ou externe),**
- 4- Participer à des productions ou analyses nécessaires à l'élaboration et la mise au point du contrat de délégation de service public et ses avenants,**
- 5- Contrôler, en lien avec la Direction de la Performance et du Pilotage des Opérateurs (DPPO), les moyens et l'organisation mis en œuvre par le délégué pour l'atteinte des objectifs et résultats du contrat DSP.**

SPÉCIFICITES DU POSTE ET CONTRAINTES PARTICULIÈRES

- Possibilités d'intervention 24h/24 sur l'agglomération lyonnaise (travaux, essais).

COMPÉTENCES

Savoir

- Formation supérieure d'ingénieur ou équivalent en ingénierie système ou dans les domaines de l'électronique, l'automatique,
- Connaissance des systèmes techniques métro,
- Avoir une expérience préalable en maîtrise d'ouvrage, ou assistance à maîtrise d'ouvrage ou maîtrise d'œuvre,
- Pratique des marchés publics appréciée (CCAG Travaux, PI, MI, TIC),
- Connaissance du fonctionnement des collectivités territoriales apprécié.

Savoir-être

- Aisance relationnelle, sens du travail en équipe
- Capacité d'analyse et de synthèse,

- Sens des priorités et prise de recul,
- Force de proposition,
- Diplomatie et capacité d'écoute,
- Discrétion.

CONDITIONS DE TRAVAIL

- Lieu : 21 Boulevard Vivier Merle 69003 LYON – à proximité de la gare Part-Dieu,
- Temps de travail : 35h (7h/j), 37h30 (7h30/j + 15 jours de RTT) ou 38h45 (7h45/j + 22 jours de RTT),
- Poste ouvert au télétravail jusqu'à 2 jours par semaine sans conditions d'ancienneté,
- Rémunération statutaire, RIFSEEP (IFSE et CIA), prime de fin d'année, tickets-restaurant, adhésion au Comité Social de la Métropole de Lyon (voyages, billetterie, culture, loisirs, aides...),
- Poste ouvert aux contractuels : il est possible de recruter sur ce poste une personne qui n'est pas lauréate d'un concours de la fonction publique.

Transmettre par mail lettre de motivation et curriculum vitae

drh_emploistage@sytral.fr

A l'attention de Monsieur le Président de SYTRAL Mobilités
21 boulevard Vivier Merle - CS 63815
69487 LYON Cedex 03

Contact : Françoise ANGLEVIEL – Chargée de recrutement– TEL. 04 72 84 58 47