

**MÉTROPOLE**

**GRAND**

**LYON**

Partager sur :   

## STAGE VILLE PERMEABLE - SHOWROOM (H/F)

[Retour aux offres](#)

**Type d'offre** : Stage

**Famille de métier** : Eau et assainissement

**Référence** : 2023-10828

**Service** : Délégation transition environnementale et énergétique, Direction cycle de l'eau, service pilotage assainissement GEAMAPI, unité gestion des patrimoines

**Date de fin de candidature** : 22/12/2023

Date de publication : 23/11/2023

La Métropole de Lyon est une collectivité territoriale composée de 9 600 agents, qui réalise des missions de service public sur 59 communes. Elle intervient dans les domaines suivants : propreté de la voie publique, assainissement et distribution de l'eau, gestion des déchets, aménagement des voiries, action sociale, développement urbain et économique, éducation, sport et culture.

La direction du cycle de l'eau de la Métropole de Lyon est responsable de l'alimentation en eau potable, de l'assainissement des eaux usées, de la gestion des eaux pluviales et de la GEMAPI. Elle définit la stratégie, gère le patrimoine et programme les travaux sur les ouvrages.

L'unité intervient sur les ouvrages d'assainissement, de gestion des eaux pluviales et de GEMAPI. Elle est constituée de 2 équipes : bassins et GEMAPI et réseaux et usines. L'unité ne gère pas la partie eau potable.

L'unité gestion des patrimoines du service pilotage assainissement GEMAPI a ainsi pour missions :

- améliorer la connaissance du patrimoine,
- connaitre l'état de santé du patrimoine,
- mettre en place un plan d'action de gestion du patrimoine pluriannuelle,
- assurer le rôle de maitre d'ouvrage,
- impulser la désimperméabilisation.

Dans le cadre de cette dernière mission de désimperméabilisation et plus particulièrement via le projet « Ville

perméable », la Métropole cherche à déployer des techniques végétalisées pour infiltrer les eaux pluviales à la source. En plus d'être très efficaces en matière de gestion de l'eau pluviale, ces techniques participent à rendre la ville de demain plus résiliente face au changement climatique (réduction des îlots de chaleur et des inondations locales, réintroduction de la nature en ville).

## Vos missions

La Métropole de Lyon est engagée depuis 2019 dans un projet Life intitulé Artisan porté par l'OFB et qui vise à démontrer l'intérêt des solutions d'adaptation au changement climatique fondées sur la nature (SAFN).

Dans le cadre de ce projet, la Métropole aménage :

- des fosses d'arbres existantes pour gérer les eaux de pluie et recréer de mini écosystèmes au pied de ses arbres,
- un showroom de la ville perméable pour promouvoir les techniques de gestion des eaux pluviales à la source.

Le stage proposé se déroulera au sein de l'équipe réseaux et usines, qui est compétente sur les réseaux et ouvrages associés eaux usées et eaux pluviales, les stations de relevage, les stations de traitement des eaux usées, les ouvrages de gestion des eaux pluviales à la source.

Encadré par le responsable projet du showroom, vous aurez pour principales missions :

- suivre les études de conception du showroom (prestations externalisées auprès de paysagiste et scénographe),
- rédiger des fiches techniques et thématiques en lien avec les partenaires et laboratoires de recherche (sur les SAFN, la biodiversité dans le sol, le traitement des pollutions dans les espaces végétalisés, la perméabilité des sols...),
- créer d'une base de données du showroom pour capitaliser et viser une amélioration continue du projet de démonstrateur (recensement des besoins, état de la donnée et sa complétude, indicateurs, ...),
- rédiger le support de médiation.

Missions seront en lien avec plusieurs services métropolitains (exploitation assainissement, voirie, communication, géomatique,...), prestataires extérieurs, organismes de recherche, associations et réseaux d'acteurs professionnels, partenaires du projet (OFB,..).

## Votre profil

- connaissance dans le domaine du cycle de l'eau (hydraulique urbaine), en biodiversité des milieux et en gestion de projet,
- compétences rédactionnelles,
- QGIS (optionnelle),
- compétence en médiation (optionnelle),
- Permis de conduire B,
- autonomie,
- esprit d'équipe,
- sens de l'organisation,
- appétence pour les projets multi-acteurs,
- ouverture vers les autres.

## Conditions de travail

---

Formation souhaitée : Bac +4 ou Bac +5 en gestion de l'eau

Période / Durée : 6 mois

Lieu : 117 Boulevard Vivier Merle 69003 LYON

Temps de travail : 35 heures

Déplacements : Déplacements possibles

Conditions d'exercice :

Le stage présente des phases sur le terrain et au bureau.

## Candidater

Si ce poste vous intéresse, vous pouvez candidater en ligne.

Attention, vous devez pour cela disposer d'une **adresse mail personnelle**. Cette adresse mail sera l'identifiant permettant de traiter vos candidatures, elle ne doit donc pas être utilisée par un autre candidat que vous.

Merci d'indiquer la **référence du poste en haut de votre CV et de votre lettre de motivation** pour faciliter le traitement de votre candidature.

**Candidater en ligne**