



**JOHANA SANABRIA**

✓ Lyon, France

✓ 0781358301

✓ Titulaire du permis B  
johana8715@gmail.com  
<https://www.linkedin.com/in/johana-sanabria/>

### ATOUTS :

✓ **Capacité d'adaptation rapide et curiosité pour le sujet** : Expérience professionnelle en France, en Colombie et aux États-Unis.

✓ **Connaissance des acteurs du milieu "Gestion des eaux urbaines"** : Expérience dans laboratoire, centre de recherche, stations d'épurations, bureau d'études et collectivité.

✓ **Expérience en tant qu'experte** du GT Gestion de l'eau #4  
Création d'une méthode Label Bas Carbone « Ville arborée » Société Forestière de la caisse des dépôts.

✓ **Innovation**: Finaliste du Tech Challenge Women4Climate 2020-C40 Cities: Villes adaptées au climat. Outil d'aide à la décision pour les architectes, les urbanistes et les paysagistes afin de gérer les eaux de pluie.

### CONNAISSANCES LINGUISTIQUES

**Anglais**: Courant

**Portugais**: Courant

**Espagnol**: Langue maternelle

## Ingénieure de l'eau et urbaniste – Animatrice de la gestion intégrée des eaux pluviales

### Villes perméables, vertes et mieux adaptées au changement climatique.

10 ans d'expérience dans la gestion de l'eau (eaux usées, pluviales et milieux aquatiques). J'ai consacré mes 7 dernières années professionnelles à San Francisco, aux États-Unis, et à Lyon, en France, à la réduction du ruissellement urbain, à travers des projets d'aménagement qui déconnectent les eaux pluviales du réseau d'assainissement.

Anglais

Espagnol

Français

Portugais

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

#### **Cheffe de projet européen Life - Gestion intégrée des eaux pluviales**

Métropole de Lyon : Organisme public qui regroupe 59 communes / Lyon, France / Décembre 2020 au Août 2023

✓ Démarrer, mettre en œuvre et suivre un projet européen LIFE.

✓ Mettre en œuvre des techniques d'adaptation fondées sur la nature, SAFN, pour la gestion des eaux de ruissellement.

✓ Développer et déployer le concept « L'Arbre de pluie » :

<https://canographia.datagora.erasme.org/ressource/les-arbres-de-pluie-une-solution-pour-faciliter-linfiltration-de-leau-dans-le-sol-2/>

✓ Concevoir et suivre les projets de gestion des eaux pluviales / systèmes de drainage urbains durables à la échelle de la métropole.

✓ Animer (sensibilisation et formation) la gestion intégrée des eaux pluviales auprès des collectivités (élus, ingénieurs territoriaux et techniciens) et du grand public. Organisation des ateliers.

✓ Gérer une équipe : encadrement des stagiaires en Master, encadrement des apprentis, et supervision des techniciens.

✓ Instruire de subventions du programme « Fonds Eau » pour projets d'approvisionnement en eau potable et d'assainissement dans les pays du Sud, afin d'améliorer la qualité de vie des habitants.

#### **Membre du groupe de travail Gestion de l'eau #4**

##### **Création d'une méthode Label Bas Carbone « Ville arborée »**

Société Forestière de la caisse des dépôts / France / 1 semestre 2022

✓ Participer en tant qu'experte à la validation des enjeux et bénéfices des projets d'accroissement du couvert arboré en ville, à l'identification des indicateurs et à l'établissement d'une grille d'évaluation des indicateurs.

### DIPLOMES ET FORMATIONS

✓ **Master 2 Aménagement et durabilité** / Oct. 2018 à Août 2019

École d'Ingénieurs Polytechnique de l'Université de Tours / France

✓ **Master 1 Gestion de L'environnement** / Août 2016 à Déc 2017

University of San Francisco / San Francisco, États-Unis

✓ **Diplôme Génie chimique** / Août 2005 à Mars 2011

Universidad Nacional de Colombia / Bogota, Colombie

✓ **Application du protocole de l'indicateur Niveau d'humidité du sol-pédologie**

/ Octobre 2020 / Conservatoire d'espaces naturels Centre-Val de Loire

✓ **Gestion intégrée des eaux pluviales** / Juin 2022 /

Centre national de la fonction publique territoriale (CNFPT)

✓ **La prise en compte des trames vertes et bleues dans les documents de planification** / Sept 2022 / CNFPT

✓ **Restauration hydro morphologique de cours d'eau** / Nov 2022 / CNFPT