



27 ans  
Permis B

✉ 6 rue des Moules  
97300 Cayenne  
@ kahina.reboul@gmail.com  
☎ 07 81 08 62 88

## Profil professionnel

Curieuse, investie et autonome dans la réalisation de mes initiatives et actions. Méthodique, rigoureuse et organisée tant sur le terrain qu'au bureau.

## Langues

Anglais :

*bonne maîtrise de l'écrit et oral courant et fluide (C1)*

Espagnol :

*écrit/oral conversationnels (B2)*

## Centres d'intérêts

Sport : escalade, randonnée, volley ball, canyoning, ski

Art : guitare, chant, danse (depuis 16 ans)

## Initiatives personnelles

Volontariat : protection environnementale, gestion des déchets, réparation/récupération, volontaire pour la paix



24H de l'innovation





Cours particuliers (musique, école)

Présidente du CE du SyAGE



## Formation

- ♦ 2015-2018 :  **Ingénieure géologue spécialisée en hydrogéologie et risques naturels à l'ENSEGD (33)** - Ecole Nationale Supérieure en Environnement, Géo-ressources et Ingénierie du Développement durable
- ♦ 2013-2015 :  **Classe préparatoire BCPST (92)** - Biologie, Chimie, Physique, mathématiques et Sciences de la Terre

## Expériences

- ♦ 2021 - 2022 :  **(Montgeron)** - Chargée de mission prévention des inondations et animatrice des **Programmes d'Action de Prévention des Inondations** de l'Yerres (27 actions) et de la Seine et de la Marne franciliennes (10 actions) :
  - Animer, sensibiliser, coordonner, accompagner, informer, rendre des avis
  - Suivre des études et des travaux (connaissance du risque : réseau de télésurveillance, études de crue ; diagnostics et travaux de réduction de la vulnérabilité ; réduction de l'aléa ainsi que les phases de travaux de mise en place de digues pour la création de zones d'expansion de crue)
- ♦ 2018 - 2020 :  **(La Réunion)** - Ingénieure VSC (Volontaire du Service Civique) en **hydrogéologie et risques naturels** sur divers **projets** (recherche et appui) **pluri-annuels et pluridisciplinaires** :
  - Détermination de l'origine de pollutions dans les eaux et sols (étude pression, vulnérabilité / approche SIG / chimie ; base de données, analyses isotopiques / chimiques spatiales), prospection en eau souterraine (géophysique / hydrogéologie), mécanismes de recharge des aquifères (isotopes / hydrodynamique<sup>1</sup>), audit qualité d'une station thermale<sup>2</sup>, cheffe de projet (gestion d'équipe, financière) ; participation au comité sécheresse (2019 et 2020)
  - Etude du rôle des eaux dans la dynamique de glissements de terrain de grande ampleur (Salazie<sup>3</sup>, La Réunion et Fombouni<sup>4</sup>, Mayotte), analyse des modes d'effondrement en masse de remparts (expertise<sup>5</sup> ; relation pluviométrie / chute de blocs)
- ♦ 2018 :  **Stage de fin d'étude (La Réunion)** - Hydrogéologie : Etude pressions/impacts sur les eaux souterraines (DCE) : mise en oeuvre d'un modèle agricole et approche SIG<sup>6</sup>
- ♦ 2017 :  **Stage au SMI (Brisbane, Australie)** - Sustainable Minerals Institute - Centre for Mined land Rehabilitation, University of Queensland : recherche du rôle de l'eau et du climat sur les flux de CO<sub>2</sub>
- ♦ 2015-2017 :  **Stages de terrain géologiques Aragon (Espagne) et Quercy - analyse de faciès, cartographie, stratigraphie séquentielle, tectonique, hydrogéologie et géophysique** - caractérisation des risques du glissement de Pleyss (Pyrénées) : EM34, sismique, électrique, DGPS, géoradar

## Compétences

### Hydro(géo)logiques

- ♦ Essais de nappe
- ♦ Prélèvements d'eau (chimie, CFC, etc.)
- ♦ Elaboration / installation de réseaux hydro. + suivi (2 ans 1/2) (pose de piézomètres, échelles limnimétriques, sondes - mesures de piézométrie, débit, chimie, niveau)
- ♦ Interprétations isotopiques
- ♦ Synthèse et corrélation de logs, analyses de cuttings, cartes
- ♦ Interprétations géophysiques (EM)

### Environnementales

- ♦ Pêche de sauvegarde
- ♦ Topographie : profil de plage, déplacements, relevés de laisses de crue (DGPS et GPS)
- ♦ Prélèvements de sols
- ♦ Suivi collecteur d'eau de pluie (isotopes, lame d'eau)

### Geodata scientist

- ♦ Feflow, Gardénia (modélisation)
- ♦ Python, R, Matlab, Access, Excel (bases de données, statistiques, modélisation)
- ♦ ArcGis, QGIS (cartes, traitements)
- ♦ Adobe Illustrator, Inkscape

### Autres

- ♦ Relations (public, territoire, entreprise, politique, Etat, associations)
- ♦ Gestion de projet (montage de cahiers des charges, dossiers de subventions, planification, suivi financier et administratif, marchés publics, COPIL/COTECH, concertation, synthèses, fort travail d'équipe, aide à la décision, cadre d'astreinte)
- ♦ Animation (Fête de la Science, sensibilisation des élus, outils pédagogiques)
- ♦ Rapports et articles : [1 RP-68956-FR, RP-69912-FR](#) [3 Deboule of La Ravine de l'Eglise](#)  
[2 RP-68968-FR](#) [4 RP-68145-FR](#) [5 RP-69454-FR](#) [6 RP-68504-FR](#)