

SY KHADIDIATOU

Autonome, dynamique et enthousiaste, mes premières expériences m'ont permis de renforcer mes acquis et d'appréhender les différents outils et techniques de SIG et géomatique.

Je sais m'intégrer sans difficultés dans de nouveaux contextes de travail grâce à un véritable esprit d'équipe et à d'excellentes capacités d'écoute et de communication. En quête de nouveaux défis, je souhaite rejoindre une organisation à laquelle je pourrais apporter mon dynamisme et mettre en œuvre mes compétences.

COORDONNÉES

 50 avenue de la porte des poissonniers, 75018 Paris

 sykhady92@gmail.com

 06 21 67 64 15

 [SY khadidiatou](#)

COMPÉTENCES

- **Collecte et création de données**
- **traitement et valorisation de données** : Qgis / ArcMap /Arcgis pro/ R et python
- **Cartographie** : Qgis / ArcMap /Arcgis pro/ R
- **Programmation** : R / Python
- **Leaflet / Open Steet Map**: Base
- **Webmapping/ HTML/ CSS**: Base
- **Gestion de bases de données**: utilisation de PostgreSQL/PostGIS
- **Microsoft office / Libre office** : Utilisation quotidienne
- **Modélisation hydrologique** : modèle GR2M (version R)

 [Exemples de réalisations](#)

LANGUES

- Français : C2
- Anglais : B1

LOISIRS

- Lecture
- Recherche
- Cinéma
- Voyage (découverte)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

mars -
Septembre
2023

missions: géomatique et cartographe (stage)
Direction Eau et Assainissement de la Seine-Saint-Denis

Collecte et création de données, Gestion et administration de données; création de cartes et projet SIG; rédaction de rapport; réunion d'avancement, Rencontre avec des partenaires

juillet 2021-
janvier
2022

missions: établissement d'indice éolien (Stage)
MAISON DES SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT (MSE - LISA)

Traitement de données réanalyses, étude dynamique hydro-climatique Sahélien; mise en place d'indice érosivité éolienne, validation des résultats avec la vérité du terrain élaboration des cartes spatialisés d'érosion éolienne

septembre
2018 -
mars
2019

missions: analyse d'impact climatique (Stage)
Direction de la gestion et de la planification des ressources en eau du Sénégal (dgppe)

Traitement des données climatique régionaux, analyse statistique des données, modélisation hydrologique, évaluation des changements climatiques sur les ressources en eau

FORMATIONS

2022 - 2023

Université d'Orléans, Paris
Master2 en géomatique

2019 - 2022

Université Mohammed V , Maroc
Master en système d'informations géographiques et télédétection

2016 - 2018

Université Assane Seck de Ziguinchor, Sénégal
Master en sciences de L'Atmosphère et de l'océan,

2013 - 2016

Université Cheikh Anta Diop de Dakar, Sénégal
Licence en physique

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

[Article1](#)

[Article2](#)