

khadidiatou SY

Profil

Disposant des compétences solides en cartographique et géomatique, capable de répondre aux besoins de vos attentes, je suis très enthousiasme de rejoindre votre équipe

Contact

Tel : 06 21 67 64 15

Email : sykhady92@gmail.com

Adresse : 50 avenue de la porte des Poissonniers, 75018

Formation

2022-2023 : **Master 2 géomatique, limnologie, Environnement et territoires** ;
Université Orleans, France

2019-2021 : **Master Télédétection et SIG** ;
Université Mohammed V Maroc

2016-2018 : **Master en sciences de L'Atmosphère et de l'océan**,
Université Assane Seck de Ziguinchor, Sénégal

2013-2016: **Licence en physique**
Université Cheikh Anta Diop de Dakar, Sénégal

Atouts

- Dynamique
- Méthodique
- Autonome
- Esprit d'équipe
- Motivée et curieuse

Références

Mme Gaële Rouillé-Kielo: Chargée de projets partenariats eau dans la ville à la Direction eau et assainissement de la Seine-Saint Denis (DEA93), Tel: 01 43 93 68 56

Email: grouillekielo@seinesaintdenis.fr

Mr Bakary Faty: Ingénieur à la Direction de la Gestion et de la Planification des Ressources en eau du Sénégal (DGPRE)

tél : (+221) 77 664 70 29,

Email: bakaryfaty@gmail.com

Langues

- ✓ Anglais : scientifique
- ✓ français : Courant

Compétences techniques

- Création de cartes : synthèse, thématique, atlas, statistique [ici](#)
- Création de projet SIG
- Création de base de données SIG
- Acquisition et traitement de données satellitaires
- Programmation
- Analyse statistique des données
- Analyse géostatistique des données
- Modélisation hydrologique
- Evaluation d'impact climatique sur les ressources en eau

Logiciels

- Qgis
- Arcgis et Arcgis pro
- Illustrator
- Postgresql et postgis
- Linux : CDO et NCO
- R et Python
- Bureautique : Word, Excel et PowerPoint

Expérience professionnelle

STAGE en cours: DIRECTION EAU ET ASSAINISSEMENT DE LA SEINE-SAINT-DENIS (DEA93)

Thème : Etat de lieux et piste de valorisation du patrimoine hydrologique (visible ou invisible) en Seine-Saint-Denis

Taches réalisées:

- Recensement des données
- Rencontre avec les partenaires
- Participation au réunion du bureau
- Traitement et arrangement sous Arcgis Pros
- Création d'une base de données SIG
- Création de projet SIG
- Elaboration des cartes de territoire d'eau
- Formation en renforcement de capacité
- Formation en illustrator

STAGE: DIRECTION DE LA GESTION ET DE LA PLANIFICATION DES RESSOURCES EN EAU DU SENEGAL (DGPRE), Sept 2018- Mars 2019

Thème : l'effet du réchauffement global de 1.5 et de 2°C sur l'hydrologie du Bassin versant de la Falémé (sous bassin du fleuve) Sénégal [ici](#)

Taches réalisées:

- Calage et Validation du modèle hydrologique GR4J (version R)
- Traitement des données climatique régionaux
- Évaluation des changements potentiels des variables hydroclimatiques
- Évaluation de l'impact du changement climatique sur les ressources en eau

Projet SIG et Cartographie: UNIVERSITÉ D'ORLÉANS, 2022-2023

Thème:

- Mise en place d'un dossier de labellisation Ramsar : Val de Saône
- Étude de la dynamique hydro-sédimentaire de la Loiret entre Orléans et Beaugency
- Étude limnorégion en se basant sur les plans d'eau (étangs, mares et lacs)
- Étude d'impact thermique sur le grand étang de cieux