

ANALYSTE GEOMATICIEN

- Géographe, Expert en SIG, Cartographie, Télédétection, Analyse spatiale et Base de données ;
- Principaux champs d'application : Urbanisme, aménagement du territoire, sécurité, Environnement ;
- Grande expérience dans la gestion des projets, l'assistance technique et la formation

I- ETAT CIVIL

- **Nom et Prénom** : WOWE Denis
- **Nationalité** : Tchadienne
- **Né le** 09 juin 1988 à Ndjamena
- **Situation matrimoniale** : Marié, père de deux (02) enfants
- **Numéro de contact** : +235 66 -55 – 74 – 20/ 62-47-67-25
- **Email** : deniswowe@gmail.com
- **Poste actuel** : Chargé de Suivi et Information (Télé Operateur), GIZ
- **Résidence actuelle** : N'Djamena-Tchad, Quartier Walia



II- ETUDES EFFECTUEES

Année	Etablissements fréquentés	Diplômes obtenus
2013-2014	Université de Ngaoundéré/ Cameroun	Master pro en Géomatique-Aménagement - Gestion des Ressources (GAGER)
2010-2011	Université de Ngaoundéré/ Cameroun	Maitrise en Géographie physique
2009-2010	Université Adam Barka d'Abéché/Tchad	Licence en Géographie
2006-2007	Lycée de Walia/N'Djamena	Bac D

III- AUTRES FORMATION/SEMINAIRES

- ✚ **Mai 2021** : Certificat en suivi écologique, applications des lois dans les aires protégées, conservation des espèces dans les aires protégées, planification des aires protégées, UICN/Université Senghor
- ✚ **Janvier 2021** : Certificat en approvisionnement et logistique, organisé en ligne par disasterready.org
- ✚ **Octobre 2021** : Certificat de formation administrative, organisé par la GIZ à N'Djamena
- ✚ **Mars 2020** : Certificat en secourisme, Giz
- ✚ **Février 2019** : Certification de formation en SIG, Télédétection et Base de données, Géomena

IV- PRINCIPALES QUALIFICATIONS

- Expert en Géomatique (système d'information géographique, télédétection, cartographie, GPS, etc.) et de l'administration des bases de données relationnelle et spatiales (collecte et saisie de données, organisation de données, analyse et représentation de données) ;
- **Autres aptitudes** : Etude d'impact environnementale, suivi et évaluation des projets, gestion des ressources, aménagement du territoire, inventaire forestier, collecte mobile (ODK, Kobo), etc. ;
- Aptitude dans la transmission des connaissances (Formateur expérimenté).

V- EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Dates	Lieux	Sociétés	Positions	Descriptions
<p>Depuis Avril 2015 : Consultant indépendant sur divers sujets appliqués utilisant la télédétection par satellite, les SIG et la cartographie, Assistance technique et formation.</p>				
<p>2015-2018 : Formateur en technique géospatiales dans plusieurs instituts de la capitale</p>				
01/06/2019 à nos jours	N'Djamena	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH	Chargé de Suivi et Information (Télé Operateur)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gestion et Suivi sur la plateforme GESAT des mouvements sur le terrain ▪ Tenir à jour l'outil du Tableau de suivi des mouvements (lieux, dates et heures, messages et/ou évènements importants) ▪ Développer et mettre en place une base de données informatisées de l'ensemble d'informations et de données disponibles et récolté sur les véhicules, moto et des déplacements par vol aérien. ; ▪ Entretien régulier des Radio VHF et Satellitaire ; ▪ Utilisation des outils de gestions de base de données géo localisées soit un système d'information Géographique – SIG pour gérer, analyser, informer, communiquer et comme outils d'aide à la décision du Bureau de Gestion des Risques ; ▪ Vérification et installation des balise tracking GPS des véhicules non fonctionnel ▪ Consolider les différents plannings de déplacement, pré-recommandation sécuritaires ▪ Collecter, enregistrer, maintenir à jour et analyser les données et information sur les activités des projets réalisés sur le terrain ; ▪ Cartographie des différents axes de déplacement et types d'incidents rencontrés pour l'ensemble des missions de la GIZ au Tchad ▪ Assurer une communication téléphonique régulière (en fonction des recommandations du tableau) avec chaque équipe en mouvement dans le pays, ▪ Faire un bilan hebdomadaire par écrit des écarts constatés entre la procédure et la pratique (par exemple : zonage des problèmes de communication lié à l'opérateur téléphonique, mouvements effectués mais non prévus, ou prévus mais non effectués...)
Avril-Mai 2019	Tchad	BETI/Projet PRAPS	Consultant en Système d'Information Géographique	<p>Mise en place d'un système d'information sur le pastoralisme au Nord et Sud Tchad :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Mobilité pastorale ; ▪ Conflits ; ▪ Balisage et Cartographie des couloirs de transhumance

				<ul style="list-style-type: none"> ▪ Identifier de façon détaillée les différents axes de déplacement des animaux et les cartographier sur un SIG à l'échelle 1/100000. ▪ Mise en place d'une base de données des infrastructures pastorales
Mars 2019	Maro	ONG FLM	Consultant	Collecte et mise en place d'une base de données dans les sites des retournées et population hôte de la crise de R.C.A au Sud du Tchad
Avril 2015 Février 2019	N'Djamena et plusieurs déplacements dans les provinces	Ministère de l'Eau, de l'Environnement et de la Pêche Projet ResEau	Spécialiste en Système d'Information Géographique (SIG) et suivi écologique	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Faire l'état des lieux des ressources pastorales dans la zone d'influence ; ▪ Faire un état des lieux des conflits liés à l'exploitation des points d'eau ; ▪ Cartographier les sites étudiés ainsi que la répartition des ressources pastorales dans la zone d'influence. ▪ Établir et soutenir la maintenance d'une base de données géospatiale contenant des SIG, la télédétection et d'autres données clés des activités du projet. ▪ Identifier, acquérir et enrichir continuellement la base de données du projet avec des données spatiales externes pertinentes aux activités de conservation et d'aménagement du territoire. ▪ Identifier et développer de nouvelles méthodes de compilation de données, d'enregistrement et l'analyse des données, en utilisant de nouveaux systèmes de bases de données tels que les téléphones intelligents, les outils en ligne et les sites Web. ▪ Soutenir d'autres spécialistes et consultants du projet dans la collecte, le stockage, l'analyse, la cartographie, l'imagerie et la communication de l'information géospatiale. ▪ Assurez que la base de données est correctement stockée et régulièrement sauvegardée. ▪ Fournir un soutien technique pour le développement et la maintenance de l'application Web de base de données et de tout autre programme et fonctions de base de données nécessitant une programmation et une analyse. ▪ Fournir des analyses sur les logiciels d'analyse spatiale SIG appropriés, pour s'assurer que le logiciel utilisé est de la norme appropriée. ▪ Fournir un soutien SIG aux programmes, y compris le développement de cartes thématiques. ▪ Soutenir l'analyse des données de télédétection (par exemple, les images satellites) afin d'évaluer les changements d'affectation des terres et d'utilisation des terres dans les paysages cibles du projet. ▪ Effectuer, au besoin, une vérification au sol, en collaboration avec le personnel des

				<p>terrains, afin de vérifier les cartes et les analyses spatiales produites et de déterminer les niveaux de précision</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Faire un diagnostic des ressources naturelles (fauniques, floristiques) des lacs Ounianga. ; ▪ Définition des types de transformation spatiale opérés dans le temps ; ▪ Réalisation à l'aide de la télédétection les types de menaces ; ▪ Dégager des solutions pouvant aider à la prise de décision en vue d'une gestion durable des lacs.
Janvier - Novembre 2013	N'Djamena, Tchad	Service Technique de la Mairie de N'Djamena	Assistant Technique SIG	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mise à jour de la base de données des services techniques municipaux ▪ Collecte et saisie des données (adressage, infrastructures sanitaires, scolaires, hydrauliques, socioéconomiques, publiques. ▪ Réalisation de représentations cartographiques (carte d'adressage de la ville, cartes des infrastructures, etc.) ▪ Formation des agents des services techniques et enquêteurs à la manipulation de l'outil SIG (QGIS et GPS), à l'utilisation de la base de données sur ACCESS et à la collecte des données sur le terrain ▪ Interprétation d'images satellitaires ▪ Elaboration d'une soixantaine de cartes (ressources naturelles, types d'utilisation des sols, zones d'intervention des projets)
Octobre 2011 Décembre 2012	Université de Ngaoundéré/Cameroun	Labo de Géomatique	Technicien SIG	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Installation, configuration et maintenance des équipements SIG (hardware et software) ▪ Identification et analyse des BD et SIG pour utilisation ▪ Elaboration de fiche de collecte de données ▪ Organisation des levées de terrain ▪ Production de près 200 cartes thématiques (sanitaire, scolaire, hydraulique, économique, socio culturelle, démographique, etc.) ▪ Elaboration de base de données et mise à jour ▪ Mise en place de mécanismes de concertation sur le SIG avec les instances nationales et régionales ou structures et services partenaires

VI- APTITUDES PROFESIONNELLES

- ✓ Gestion et conduite de projets de développement et géomatique.
- ✓ Rédaction des cahiers de charge et des rapports.
- ✓ Capable de travailler sous pression.
- ✓ Bonne capacité d'écoute et de travail en équipe.
- ✓ Capacité d'adaptation et d'appréhension des concepts nouveaux.

VII- **CONNAISSANCE EN INFORMATIQUE** (SIG, Cartographie, Base de données, Bureautique...)

Logiciels		Qualité de connaissances
Saisi et traitement	Word, Excel, PowerPoint	Très bonne
Cartographiques & SIG Télétection	QGIS	Très Bonne
	Arc Gis	Très Bonne
	Envi 4.5 et 4.7	Bonne
	Adobe Illustrator,	Très Bonne
	MAP Info	Bonne
	Global mapper	Bonne
	PostgreSQL	Bonne
	Google Earth	Très bonne
Statistiques et sciences sociales	XLSTAT	Bonne
	SPSS	Bonne
	SPHINX	Très Bonne
	SAS/STAT	Très Bonne
Communication & Maintenance	Ordinateur, radio VHF, Téléphone satellitaire, internet	Bonne

VIII- **CONNAISSANCES LINGUISTIQUES** : Echelle de 1 à 5 (1 - excellent ; 5 - rudimentaire)

Langue	Lu	Parlé	Ecrit
Français	1	1	1
Anglais	2	2	2
Arabe Tchadien	1	2	1

IX- **Reference**

✚ **Zakaria Ali Assi**, Conseiller en Gestion des Risques de la Giz au Tchad, Tel : 65 874415, Email : ali.zakaria@giz.de

✚ **Taoga Gerard**, Chef service SIG aux services Techniques de la mairie de N'Djamena, Email : gerardtaoga@gamil.com

✚ **Fekoua Baudin**, Chef Technique au Fonds National de l'Eau (FNE) ; Email : baudinfekoua@gmail.com, Tel : 63062654

Attestation :

J'atteste sur l'honneur que les informations ci-dessus mentionnées sont vraies et vérifiables.

Date : 27/07/2022 08:46:27

Signature :

