

Erwan Rogard

Basé à Niamey, Niger

+227 80-81-97-36 / +33 (0)7-82-36-37-69

erwanrogard@yahoo.fr / www.erwanrogard.com

32 ans / Nationalité Française



Spécialiste SIG, Cartographe | Photographe

DOMAINES DE COMPETENCES

Expertise

aménagement du territoire, cartographie, géographie rurale, géomatique, géomarketing, hydrologie, méthodes d'enquêtes, modélisation, risques naturels, statistique, télédétection

Organisationnel

conduite de projets, communication, sens de l'écoute, formation, réalisation de documents (fascicules, posters, instructions de travail, rapports, ...), management d'équipes, capacité d'adaptation

Informatique

Bureautique (Pack Office, Indesign), **DAO** (Illustrator, Photoshop), **Collecte de données** (GPS, ODK, Kobo, ArcGIS Collector), **Gestion de base de données** (Access), **Programmation** (connaissance en HTML, SQL, Python), **SIG** (ArcGIS, QGIS, MapInfo), **Télédétection** (Idrisi), **Système d'exploitation** (Linux, Mac, Windows)

Langue

Français (langue maternelle) | **Anglais** (avancé) | **Italien** (avancé)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Depuis 2015

Studio R.ONE (Ouagadougou - Burkina Faso)

Entreprise personnelle (Services en cartographie & photographie/vidéo)

- Production de cartes et de services de communication (panneaux de sensibilisation, photographies et vidéos) pour un projet ECHO de l'ONG italienne LVIA
- Formation d'agents de l'OMS - Burkina Faso sur les SIG et spécifiquement sur ArcGIS
- Autres prestations photographiques: **Corporate** (Mission d'observation électorale de l'Union Européenne au Burkina Faso, Ambassade Italienne à Niamey, AFD, Investisseurs et Partenaires, ...), **ONG** (Handicap International, MSF, ASMAE, Medicus Mundi Italia, LVIA, Terre & Humanisme, Broederlijk Delen, ...), **Presse** (*Distribué par l'agence IP3 Press, AFP, Reuters, Jeune Afrique, Libération, La Croix, JDD, ...*)

2015 / 2016 / 2017

(6 missions de 1 à 3 mois chacune)

MSF - Médecins Sans Frontières (Bangladesh | Niger | Tanzanie)

Spécialiste SIG (Contrat à la mission / Statut de « volant »)

- Dans des contextes d'urgence tels que l'épidémie de choléra et la réponse d'urgence à la crise au Burundi, les épidémies de méningite et rougeole au Niger et la réponse à la crise Rohingya
- Recrutement, formation et management de personnels locaux et nationaux
- Collecte de données et cartographie de camps de réfugiés
- Cartographie épidémiologique et système de surveillance
- Participation aux préparations de campagnes de vaccination et cartographie des résultats
- Support aux opérations MSF et aux équipes avec des cartographies spécifiques (communication, sécurité, WASH, ...)

2016

(mission de 4 mois)

INSUCO (Tillabéry - Niger)

Expert cartographe (Consultant)

- Recensement des populations et de leurs biens impactés par la mise en eau du barrage de Kandadji en vue de leur relocalisation
- Formation des enquêteurs et chefs d'équipes sur le logiciel Geodk (collecte de données via smartphone)
- Contrôle qualité et traitement des données géographiques en sortie (alignement des parcelles, ...)
- Tâches diverses du fait du sous-effectif au démarrage du projet (recrutement, configuration des outils de collecte de données, correction des questionnaires, logistique, ...)

2013 / 2014

(18 mois)

IGN France International (Ouagadougou - Burkina Faso)

Assistant Technique (Contrat VIE)

- Assistance technique pour le projet de cartographie au 1/200000e du Burkina Faso au sein de l'Institut Géographique Burkinabé (IGB) à Ouagadougou
- Responsable de l'atelier de production de la base de données (5 opérateurs et 2 contrôleurs)
- Préparer les missions terrains et la bonne intégration des données récoltées
- Préparer les enquêtes toponymiques pour la Commission Nationale de Toponymie
- Assurer les contrôles qualité des numérisations
- Assurer la transmission des données à l'atelier cartographique
- Relayer l'avancement du projet avec l'IGN-FI

2011 / 2012

(21 mois)

TomTom France (Montrouge - France)

Analyste de données (Intérim + 2 CDD)

- Responsable de la base de données cartographique des points d'intérêts (~ 200 000 points)
- Suivi et gestion de projets de mise à jour (projets locaux et en relation avec l'international)
- Formation et management d'équipe - 1 à 10 - (auto-entrepreneurs, intérimaires, stagiaires)
- Mise en place de partenariat avec des fournisseurs de données (démarchage, rencontre client)
- Mise à jour cartographique et résolution d'anomalies dans la base de données
- Contrôle qualité

2008 / 2009

(6 mois et 6 mois)

Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (CEA Saclay - France)

Chargé d'étude (Stages)

- Etude d'évaluation du modèle de dynamique de la végétation ORCHIDEE
- Mémoire de Master II: « *Evaluation de la capacité du modèle à générer de la persistance d'événements sec et pluvieux* » | Note : 15/20
- Mémoire de Master I: « *Evaluation de l'importance de la variabilité spatiale des types de sol sur les ressources en eau et le stockage du carbone en Europe dans le modèle* » | Note : 17/20
- Contribution dans un article scientifique: Journal of Climate vol. 24, 2010
- Mission humanitaire au Burkina Faso avec l'association étudiante UNISAM (soutien scolaire, campagne de sensibilisation au VIH et rénovation d'un centre d'handicapé)

Autres expériences :

2008

(2 mois)

FORMATION

2007 - 2009

Universités Paris I - Paris IV - Paris VII - Paris Est Créteil Val de Marne

Master de Géographie: « *Dynamiques des milieux et risques* »

2004 - 2007

Université Paris VII - Denis Diderot

Licence de Géographie: « *Aménagement et développement local* »

2001 - 2004

Lycée Montaigne (Paris - 6^e arrondissement)

Baccalauréat S, spécialité physique-chimie