



Vincent Turmine

Spécialiste en Analyse de données

Avec plus de 20 ans d'expérience dans le domaine de l'analyse de données et gestion de projets, j'ai contribué à la transformation de plusieurs organisations humanitaires et gouvernements de manière à renforcer l'utilisation de données dans leur processus décisionnels avec une approche centrée sur l'utilisateur.

Adresse
Nyon, Suisse

Nationalité
Française

Langues
Français, Anglais

Expériences

Fédération International de la Croix-Rouge (2020 – 2025)

Chargé de Données Senior – FICR Genève – Disasters, Climate and Crisis Department

Juillet 2023 - Juin 2025

Chargé de la Gestion de l'information Senior – FICR Genève – Health and Care Department

Septembre 2020 – Juillet 2023

Consultant Analyste de données – FICR Genève – Disasters, Climate and Crisis Department

Avril 2020 – Septembre 2020

Responsabilités

- › Stratégie et analyse : Élaboration de la stratégie d'analyse pour l'unité Engagement Communautaire et gestion des données sur les changements comportementaux et perceptions.
- › Développement d'outils : Création d'outils analytiques et de produits digitaux pour les changements sociaux et les urgences sanitaires.
- › Support et Collaboration : Assistance aux équipes régionales et nationales pour l'analyse de données et l'adaptation d'outils, en collaboration avec les partenaires humanitaires.

UNICEF (2013 – 2019)

Consultant Santé digitale – UNICEF HQ

Août 2016 – Mars 2019

Consultant Innovation - UNICEF Sénégal

Février 2015 – Août 2016

Spécialiste en Gestion de l'information - UNICEF Mali

Juillet 2013 – Décembre 2014

Responsabilités

- › Transformation digitale : Élaboration de la stratégie globale en santé digitale, appui à l'élaboration des stratégies nationales, et développement des stratégies d'innovation pour les bureaux du Sénégal et du Mali.
- › Applications : Création de prototypes et mise en œuvre d'applications pour la santé digitale, l'état civil et l'engagement des adolescents.
- › Gestion des données : Gestion de données intersectorielles pour les réponses humanitaires et les programmes de résilience (Mali).

Consultant Indépendant (2009-2013)

Sahara Conservation Fund : Analyse et modélisation spatiale des espèces sahariennes (06-2012 – 03-2013)

UNICEF Sénégal : Création et mise en œuvre d'outils de suivi-évaluation (02-2012 – 08-2012)

IDEV-ic : Analyse des sols agricoles par imagerie satellitaire (08-2011– 02-2012)

UNICEF Sénégal : Création d'outils de suivi-évaluation (07-2011– 08-2011)

Sahara Conservation Fund : Analyse spatiale des espèces sahariennes et sahéliennes (01. 2010 – 12.2010)

University of Portsmouth/UICN : Analyse spatiale des ressources marines, des pêcheries et migrations en Afrique, Asie et Caraïbes (06-2009 – 11.2009)

Projet Antilopes Sahélo-Sahariennes : Création de base de données et analyses spatiales pour appuyer la conservation des espèces au Niger (01-2009 – 11-2009)

Institut de Recherche pour le Développement (2006-2009)

Assistant de recherche – Centre d'Economie, Environnement, Ethique pour le Développement (Sénégal)

Responsabilités

- › Recherche et analyse de données : Réalisation de recherches sur le développement côtier durable à l'aide d'analyses spatiales et socio-économiques, couvrant le Sénégal, la Guinée et la Guinée-Bissau.

- › Renforcement des capacités et engagement communautaire : Formations SIG, encadrement d'étudiants et création d'un centre de recherche marine avec des pêcheurs au Sénégal.

Senagrosol Consult (2003-2005)

Responsable technique – Unité SIG (Sénégal)

Responsabilités

- › Projets SIG : Pilotage de projets en SIG et télédétection pour des études économiques, sociales et agricoles en collaboration avec un groupe d'experts.
- › Encadrement et formation : Supervision d'équipe SIG, gestion web et formations pour les équipes internes et partenaires.

Université Paris 7 (2002-2003)

Assistant de recherche / doctorant – Laboratoire Polimages (France)

Responsabilités

- › Projets SIG: Conception d'une géodatabase d'occupation du sol et organisation d'imagerie satellite pour la gestion côtière en Afrique de l'Ouest.
- › Analyse d'images : Développement d'algorithmes pour étudier l'érosion côtière et la sédimentologie à partir de données satellitaires.

Education & compétences

Formation

- 2010 GIS & Wildlife Conservation Fellowship - Smithsonian Conservation & Biology Institute (VA, USA)
- 2001 DEA Géomorphologie et Risques naturels - Université Paris 7 (Eq. Master)
- 1999 Licence Géographie – Aménagement du territoire. Université de Cergy-Pontoise

Compétences

- › Expertise en gestion de l'information et des bases de données, avec une spécialisation dans l'utilisation de systèmes open data et open source.
- › Maîtrise avancée des outils de gestion de données, SIG et télédétection.
- › Excellente connaissance des technologies mobiles pour la collecte de données, le suivi en temps réel et les applications mobiles dédiés, ainsi que des systèmes d'information sanitaire standard (DHIS2, iRHIS, etc.).
- › Expertise en technologies pour le développement : idéation, conception centrée sur l'humain, prototypage et mise en œuvre.
- › Capacité à concevoir et animer des formations techniques sur les technologies innovantes et les systèmes complexes, pour des publics variés.

Savoir-faire logiciel

- › Gestion de projet : Trello, Miro, Confluence/Jira, Github Project, Adobe suite
- › Analyse de données : Excel, Access, Powerbi, Tableau, Flourish, SuperSet, R, Python (bases)
- › SIG : ArcGIS, QGIS, Erdas Imagine
- › Collecte de données : RapidPro, ODK, ONA, Kobo, Magpi, Formhub, Akvo Flow
- › Développement Web: html, CSS, php, mySQL, React, Javascript (bases), CMS : Django, Wordpress, Drupal.

Bénévolat

- › Contributeur OpenStreetMap
- › Entraîneur de Handball - Nyon Handball La Côte
- › Membre du comité - Nyon Handball La Côte

