ARNAUD MII FT

Statisticien / Economiste

Titulaire d'un master en ingénierie des données en sciences sociales et économie obtenu en 2007, mon expérience est le fruit d'un parcours en bureau d'études spécialisé en urbanisme, observatoire régional du tourisme ou encore laboratoire universitaire spécialisé en entreprenariat. Passionné par le développement territorial et par l'émergence de projets alternatifs, j'ai créé D-SIDD au sein de Crealead en 2016. De la collecte à l'analyse et à la vulgarisation des données, je puise dans toutes les ressources disponibles pour apporter un appui décisif et détaillé aux décideurs.



FORMATION

Master Ingénierie des Données en Sciences Sociales et 2007 **Economiques**

Université de Savoie Mont Blanc

Chambéry, France

2023

Certificat de compétences - R Développeur - Création de packages

ThinkR

Paris, France



I EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Statisticien spécialiste des données territoriales Depuis 2016 Entrepreneur associé à la CAE Crealead Montpellier, France

Ingénieur d'études 2013-2014

Labex Entreprendre Montpellier, France

Consultant statisticien 2012

> Indépendant Nouméa, Nouvelle-Calédonie

Chargé d'études statistiques 2010-2011 **CRT** Bretagne

Rennes, France

Chargé d'études statistiques 2008-2010 AID observatoire

Lyon, France



CONTACT

■ arnaud.milet@d-sidd.com

in linkedin.com/in/arnaud-milet

https://github.com/arnaudmilet

L +33 6 38 59 74 85

COMPÉTENCES

Techniques: Traitement et analyse de données.

Datavisualisation/Cartographie, Développement de packages R, Recherche documentaire, Gestion de code avec Git. Formateur R.

Thématique: Développement économique durable des territoires, Mesure du potentiel sur les territoires, Bien-être territorial, santé et accès aux soins, Ethique des données.

> CV réalisé avec le package R pagedown.

Dernière mise à jour le 2023-06-02.

☐ RÉFÉRENCES

Développement économique durable des territoires

- Étude sur la mise en cohérence des fonctionnements du Services Intégré d'Accueil et d'Orientation (SIAO) avec les exigences du Logement d'Abord, SIAO 13, 2023.
- Indicateurs de suivi socio-économique stratégique, Région Sud, 2022.
- · Automatisation du baromètre de la coopération LEADER, Réseau Rural Français, 2021.
- · Analyse des déterminants du choix de résidence des ménages, Loire Forez agglomération, 2019.
- Diagnostic de l'offre d'accompagnement de l'ESS, Région Occitanie, 2018.
- Analyse du risque agricole pour l'IFAD Platform for Agricultural Risk Management, PARM, 2016.
- Analyse des flux de consommation des ménages sur plusieurs dizaines de territoires, AID Observatoire, 2008 à 2010.

Impact économique, social et environnemental

- Etude d'impact du projet PISCOFAM, Ministère de la Pêche et de l'Economie Maritime de Guinée AFD (Agence Française de développement), 2023.
- Structuration des données de suivi du Plan de Protection de l'Atmosphère de la zone urbaine de Nîmes, DREAL Occitanie, 2023.
- Optimisation d'un outil de projections macro-économiques par métier à moyen terme, Cap Métiers Nouvelle-Aquitaine, 2022-2023.
- Elaboration d'outils nationaux liés à la gouvernance et à la mise en œuvre des fonds européens, ANCT Région Sud, 2022.
- Collecte et traitement des données sur la collecte, le traitement et la valorisation des déchets marins sur le littoral atlantique, Clean Atlantic, Union Européenne, 2022.
- Diagnostic des flux et des interactions interterritoriales, ANCT PETR Centre-Ouest Aveyron, 2021.
- Cartographie des activités de valorisation non académique des chercheurs, CNRS, 2021.
- Evaluation du poids économique de la pêche, Cantal, Région Nouvelle-Aquitaine, Région Pays de le Loire, 2017-2020.
- Tourisme durable : Impact économique, environnemental et social du tourisme sur les destinations bretonnes, CRT Bretagne, 2011.

Mesure du potentiel sur les territoires

- Prévision des effectifs scolaires, Mairie de Prades-le-Lez, 2022.
- Réalisation d'une application de mesure du potentiel de télétravail en France, Relais d'Entreprises, 2018.
- Mesure du potentiel de consommation en circuits courts, CC du Grand Pic Saint Loup, 2017.
- Applications interactives et libres de diagnostic d'accessibilité aux circuits-courts, aux tiers-lieux et végétalisation de l'espace urbain, D-SIDD, 2016.
- Analyse de la chaîne d'approvisionnement de la restauration collective et réalisation d'une application interactive collaborative, Région Centre-Val-de-Loire, 2016.

Bien-être territorial, santé et accès aux soins

- Analyse des besoins sociaux, Canet-en-Roussillon, Carqueiranne, La londe-les-Maures, 2021-2022.
- Observatoire sur la perception de la nuisance liée aux moustiques, EID Méditerranée, 2021.
- Diagnostic des déserts médicaux et modélisation de l'offre de téléconsultation, E-Meuse santé, 2020 2023.
- Baromètre des activités de pleine nature, Département des Alpes-Maritimes, 2020.
- Diagnostic de la santé, la qualité de vie et du bien-être, Grand Narbonne, 2017.
- Observatoire de la qualité de vie, Région Auvergne-Rhône-Alpes, 2017.

Formation

- Intervention en TD/TP. Logiciel open source R: ggplot2 et shiny, Master MIASHS de l'Université Paul Valéry, Depuis 2017.
- Formations au logiciel open source R: Plus de 30 formations de 1 à 3 jours dispensées sur différentes librairies: de l'initiation à la datavisualisation, INRAE, CIRAD, CNRS, INSERM, ..., Depuis 2016.

Veille et recherche

• How do research-based start-ups overcome the Valley of Death?. Bessiere, Veronique & Gomez Breysse, Marie & Messeghem, Karim & Milet, Arnaud & Sammut, Sylvie., Labex Entreprendre, Université de Montpellier, 2014.