



## Lionel TODOME

### Administrateur SIG

✉ [Ltodome@gmail.com](mailto:Ltodome@gmail.com)

🌐 [Lionel Todome](https://www.linkedin.com/in/Lionel_Todome)

🌐 [Ltodome.com](https://www.Ltodome.com)

🐙 [github.com/LiotOD](https://github.com/LiotOD)

## COMPÉTENCES

### • Logiciels SIG

ArcGIS Pro, QGIS, ArcMap

### • Outils d'automatisation

FME Form, GTF, ModelBuilder

### • Outils Web SIG

Arcgis (Online, Portal), Mviewer,  
OpenLayers, MapTiler

### • Bases de données

PostgreSQL, SQLServer, Dbeaver

### • Langages Informatiques

SQL, HTML5, CSS3, JavaScript

### • Gestion de Projets

Méthode Agile, CI/CD

### • Langues

Anglais professionnel (B2)

### • Soft Skills

Autonomie, Curiosité, Force de proposition, Travail en équipe

## VIE ASSOCIATIVE

Mentor scolaire avec [Proxité](#)

Contributeur [OSM](#)

Chaine [Youtube](#) géomatique

## PROFIL

Fort de 5 ans d'expérience en géomatique et certifié FME Professional, je suis à la recherche d'une nouvelle opportunité dans les SIG, intégrant un volet Web, Data ou IA. J'ai des compétences en gestion de bases de données SIG, administration de plateformes SIG et WebSIG, cartographie, contrôle, analyse et transformation des données.

## EXPÉRIENCES

### ADMINISTRATEUR SIG | COVAGE INFRA | 3 ans

- **Administration de bases de données SIG télécoms : SQL Server, PostgreSQL**  
Maintenance des Bases de Données, Optimisation de Performance et Sécurité
- **Gestion des outils cartographiques : ESRI Entreprise, Netgeo, Qgis et IIS**  
Création, déploiement et maintenance des pools applicatifs, Administration de Netgeo  
Maintenance des outils ArcGIS Enterprise, Support utilisateurs, Veille Technologique  
Création d'applications cartographiques (Taux d'occupation, Incidents réseaux, etc.)
- **Administration de GTF et développement de Workbench avec FME**  
Création de scripts (Recherche, Contrôle de données, Export format GraceTHD, etc.)  
Publication de scripts FME, Gestion des droits, Support utilisateur, Documentation

### GEOMATICIEN | SAINT-GOBAIN EXPERTISE SERVICES | 1 an

- **Mise en place d'automatisation de tâches : Shell, Model Builder et FME**  
Création d'un script de téléchargement automatisé des données cadastrales  
Automatisation de l'intégration de données cadastrales suivant une charte interne  
Automatisation de la mise à jour d'attributs des données foncières sur ArcMap
- **Création d'application métiers : ArcOpole, ArcGIS Hub et WebApp Builder**  
Portail d'applications métiers avec plusieurs thématiques et accès personnalisés  
Applications de visualisation et édition de données foncière pour les sites miniers

### STAGIAIRE GEOMATICIEN | CONSEIL DEP. 94 | 5 mois

- **Archivage des anciennes cartes et Production cartographique avec Qgis**  
Catalogage et Archivage des cartes en renseignant les métadonnées sur Phraseanet  
Réalisation des cartes thématiques par commune pour l'atlas départemental 2020  
Participation à la création d'une application pour la livraison de repas aux collègues

## FORMATION

- **Master Géomatique | CY Cergy Paris Université | 2021**
- **Licence Professionnelle Géomatique | UAC | 2018**

## CERTIFICATIONS ET E-LEARNING

FME : **FME Certified Professional**

IBM & Edx : **Relational Database Administration**

University of Colorado : **Database Management Essentials**

ESRI : **Spatial Data Science | The New Frontier in Analytics**

Datacamp : **Introduction to Python**