

# LÉNA GOURIOU



## COORDONNÉES



16 rue Saint Egarec,  
29 810 Lampaul-Pzel //

18 rue de l'Hermione  
17 000 La Rochelle



lenagouriou@hotmail.fr



06.61.58.69.30

Permis B et véhicule

## LANGUES

Anglais (C1)

Portugais (B2.2)

Espagnol (B2)

Italien (A1)

## COMPÉTENCES

Gestion de projet

Analyse de données et analyse  
statistique

Datavisualisation

Rédaction et synthèse

Organisation d'ateliers de  
médiation

Animation de réseau

**Etudiante géomaticienne**  
ayant une expérience professionnelle  
en médiation environnementale, je suis à la  
recherche d'un **stage de 5 mois à partir**  
**d'avril 2026** sur les thématiques de gestion  
des écosystèmes côtiers et marins.

## Formation

<b>Licence professionnelle Systèmes d'Information Géographique</b> Université de la Rochelle (17), <a href="https://lpsig.univ-lr.fr">lpsig.univ-lr.fr</a>	<b>En cours</b> <b>2025 - 2026</b>
<b>Master Urbanisme et Aménagement, spécialisation en gestion de projet et développement local</b> Institut d'Aménagement et d'Urbanisme de Lille (59)	<b>2017 à 2019</b>
<b>Maîtrise en géographie - Semestre d'échange</b> Université du Québec à Montréal, Canada	<b>2018</b>
<b>Licence de géographie, option Aménagement, environnement et urbanisme</b> Université de Lille (59)	<b>2016 à 2017</b>
<b>Diplôme Universitaire et Technologique Carrière Sociale, option Gestion Urbaine</b> Université de Lille (59)	<b>2014 à 2016</b>

## Logiciels

### LOGICIELS SIG

- ArcGis Pro 3.5
- QGis 3.40

### BASES DE DONNÉES

- Modélisation**
- Looping
- PgModeler
- SGBD**
- PostGre SQL /PostGIS
- Langage SQL

### TRAITEMENT DONNÉES - ETL

- FME Form 2024
- ModelBuilder (ArcGis et QGis)

### DAO / PAO

- Adobe Illustrator
- Inskape
- Adobe InDesign
- Scribus

### CONCEPTION SITES WEB

- HTML, CSS, PHP

### PROGRAMMATION

- Python (IDE PyCharm)
- R (R Studio)

### WEB SIG

- Geo générateur et Geokeys
- Geoserver / QGIS Server / Mapserver
- Leaflet
- UMap
- Lizmap

### TÉLÉDÉTECTION - SATELLITE

- Traitement d'image satellitaire**
- Sentinel 2- Landsat Thermique
- Drone**
- Drone2Map, Agisoft Metashape
- Lidar**
- Nuages de points et génération de MNS et MNT
- Outils ArcGisPro et Qgis d'amélioration et de classification

## AUTRES EXPÉRIENCES

### Volontaire internationale - 2025

Proyecto Achichavari, Pereira, Colombie

### Volontaire WWoofing - 2024

LBT Fenua, Raiatea, Polynésie française

### Stagiaire Erasmus+

#### Eco-construction - 2023

Associazione Costiera Amalfitana  
Riserva Biosfera, Tramonti, Italie

### Vendeuse de jeux de société - 2022

Les enfants de Dialogue, Brest (29)

### Opératrice de saisie - 2022

Institut de Recherche pour le Développement, Finistère (29)

### Stagiaire Erasmus+ Eco-construction - 2021

The Southern Lights, Skala, Grèce

### Volontaire internationale - 2019 à 2020

Eco-lieu « Sitio Tudo é Arte »,  
Balneário Piçarras, Brésil

## CENTRES D'INTÉRÊTS



Découverte  
de territoires

Peinture  
et dessin



Lecture : romans  
graphiques,  
science-fiction

Jeux de société



Univers marin

## Expériences professionnelles

### Médiatrice scientifique

Maison de l'Algue, Lanildut (29)

- Création d'une animation public scolaire 2 et 3ème cycles ;
- Développement des contenus de visites guidées pour différents publics et ateliers de cuisine d'algues ;
- Création de supports de communication, de posters pédagogiques et animation des réseaux sociaux.

Saisons  
2024 et 2025

### Cuisinière et chargée de sensibilisation

Association Wings of the Ocean, itinérance France et Espagne

- Ateliers de sensibilisation à la pollution plastique et visites du bateau en français et espagnol ;
- Poste de cheffe cuisinière pour 15 à 30 bénévoles au quotidien sur les projets.

2021 à 2022

### Chargée de projet « Changement climatique et risques littoraux au Portugal »

Association Surfrider Foundation Europe, Biarritz (64)

- Réalisation et analyse des résultats d'une enquête de perception des risques littoraux ;
- Adaptation d'un jeu sérieux de sensibilisation aux solutions de protection côtières ;
- Création de partenariats.

2020 à 2021

### Chargée d'étude « Géographie des systèmes de santé »

NESCON, Belo Horizonte, Brésil

Stage de 6 mois de fin de Master 2 :

- Cartographie SIG de la répartition des professionnels de santé spécialistes sur le territoire brésilien ;
- Mémoire : impact de la forme urbaine sur la santé des populations de 3 quartiers de la ville de Belo Horizonte.

2019

### Chargée d'étude « Participation citoyenne »

Bailleur social Maisons & Cités, Lens (59)

Atelier professionnel fin Master 2 :

- Organisation d'ateliers de concertation concernant le projet de rénovation d'une ancienne cité minière ;
- Réalisation de fiches techniques sur les démarches participatives et rédaction d'un rapport.

2018 à 2019

## Expériences en SIG pendant la LPSIG

### Géoréférencement des cartes anciennes (1778-1786) de Paul-Thomas Bartholomé

Sur ArcGis Pro à l'échelle 1/14000, puis mise en place d'un flux WMTS pour INRAP et SRA

Octobre 2025

### Automatisation de création de cartes d'occupation du sol

Sur ArcGis Pro avec Model Builder

Octobre 2025

### Projet Tutoré (à définir)

Réalisation d'un projet SIG/BDD pour un organisme professionnel, en équipe

Janvier à  
mars 2026