

LÉNA GOURIOU



COORDONNÉES

- 16 rue Saint Egarec,
29 810 Lampaul-Pzel //
- lenagouriou@hotmail.fr
- 06.61.58.69.30

Permis B et véhicule

LANGUES

- | | |
|------------------|---|
| Anglais (C1) | <div style="width: 100%;"><div style="width: 100%; background-color: #2e6b2e; height: 10px;"></div></div> |
| Portugais (B2.2) | <div style="width: 100%;"><div style="width: 100%; background-color: #2e6b2e; height: 10px;"></div></div> |
| Espagnol (B2) | <div style="width: 100%;"><div style="width: 100%; background-color: #2e6b2e; height: 10px;"></div></div> |
| Italien (A1) | <div style="width: 100%;"><div style="width: 10%; background-color: #2e6b2e; height: 10px;"></div></div> |

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

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

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
- Inkscape
- Adobe InDesign
- Scribus

CONCEPTION SITES WEB

- HTML, CSS, PHP

PROGRAMMATION

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

WEB SIG

- Geo générateur et Geolevels
- 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 », Balnário 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

Octobre 2025

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

Automatisation de création de cartes d'occupation du sol

Octobre 2025

Sur ArcGis Pro avec Model Builder

Projet Tutoré (à définir)

Janvier à mars 2026

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