



Loïc Robert

RECHERCHE DE STAGE EN
GÉOMATIQUE

COORDONNÉES

- ☎ 07 68 55 16 80
- ✉ rloic1811@gmail.com
- 📍 20 rue Victor Hugo, La Rochelle
- 📍 12 rue des Bleuets, Villefranche-de-Lauragais

PROJET PROFESSIONNEL

Chargé d'étude géomatique et naturaliste dans un bureau d'étude pour la protection de la faune sauvage

AUTRES INFORMATIONS

Permis B
Véhiculé

NIVEAU EN LANGUES

Anglais 
Espagnol 

CENTRES D'INTÉRÊTS

- 📷 Photographie animalière
- 👟 Randonnées
- 🔍 Observation faune / flore
- 🤝 Bénévolat

Etudiant en licence pro géomatique

FORMATIONS

2022 - 2023 UNIVERSITÉ DE LA ROCHELLE (17)

Licence pro cartographie, topographie, système d'information géographique <https://lpsig.univ-lr.fr/>

Utilisation de logiciels SIG, création/gestion base de données, programmation, WebSIG, technologies GPS, télédétection
Relations avec des acteurs du monde professionnel.

2020 - 2022 LEGTAF JEAN-MONNET, VIC EN BIGORRE (65)

BTSA Gestion et Protection de la Nature, mention assez bien

Animations natures réalisées sur tous types de public
Organisations et réalisations de chantiers de génie écologique sur une ripisylve (Espèces Exotiques Envahissantes)
Entretiens d'espaces naturels sensibles.

2018 - 2020 LEGTA LA VINADIE, FIGEAC (46)

Bac Sciences et Techniques de l'Agronomie et du Vivant

Animation de médiation animale en EHPAD et en Etablissements Médico-Sociaux
Découverte du métier de vétérinaire à l'Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse en section faune sauvage / NAC (stage de 3 semaines)
Découverte des outils et pratiques agricoles dans un pays étranger (Maroc).

COMPÉTENCES SIG

LOGICIELS SIG

QGIS 
ARCGIS PRO 

PROGRAMMATION

PYQGIS 
PYTHON/PYCHARM 

SYSTÈMES DE GESTION DE BASE DE DONNÉES

OPEN MODEL SPHERE 
LANGUAGE SQL, LDD/LMD 
POSTGRES/POSTGIS 

WEBSIG

GEO GENERATEUR 
LEAFLET-VMAP 
HTML-CSS-PHP-JS 

TÉLÉDÉTECTION

TRAITEMENT IMAGES 
SENTINEL 2A / 2B 

TRAITEMENT DE DONNÉES

FME 

GPS

TRIMBLE CATALYST 

EXPÉRIENCES SIG

COMMUNAUTÉ DE COMMUNE MARENNES-OLÉRON

*Alimentation d'une couche "Espaces verts" -
Septembre 2022*

Saisie de données terrain avec des agents communaux vers une application Web GEO générateur.

PARTICIPATION CONFÉRENCES ESRI 2022

Découverte de la conférence plénière

Découverte des outils ESRI grâce aux différentes visio-conférences

Présence à des conférences sur l'environnement (étude démographique du crapaud sonneur à ventre jaune, profil souterrain d'une tourbière) et sur le milieu urbain (atlas, observatoire).

RECHERCHES HISTORIQUES ET VALORISATION DU PATRIMOINE - ISSIGEAC PASSION PATRIMOINE

Mise en œuvre d'une base de données relationnelle et intégration dans un WebSIG sur GEO - Décembre/Janvier 2023

Création d'une base de donnée sur Postgres avec des requêtes SQL
Nettoyage de tableurs Excels et intégration dans la base de données
Mise en place d'un WebSIG sur GEO générateur avec intégration de cartes.

RÉALISATION D'UN ATLAS DU TERRITOIRE - PÔLE MARENNES-OLÉRON

Création d'un outil cartographique afin de visualiser les indicateurs du territoire - du 5 janvier au 30 mars 2023

Définition et calcul d'indicateurs thématiques (Population, Habitat ...)

Proposition de visualisation cartographique des indicateurs

Mise en place d'un WebSIG sur GEO générateur.

RENCONTRE GÉOMATIQUE AU CONSEIL DÉPARTEMENTAL (17)

Découverte des projets de différents acteurs sur le territoire (Soluris, ENEDIS, Pôle Marennes-Oléron, IGN)

Echange avec les participants professionnels

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

STAGE D'ANIMATION NATURE - JUIN / JUILLET 2021

Base de loisir de Bouconne (31)

Réalisation d'animations natures pour un public de 2 à 17 ans

Création d'un sentier pieds nu et d'un jeu botanique sur commande.

FORMATION PIÉGEUR - MAI 2021

Fédération départementale des chasseurs des Hautes-Pyrénées (65)

Suivi de la formation

Apprentissage du comportement des ESOD (Espèces Susceptible d'Occasionner des Dégâts).

PARTICIPATION BÉNÉVOLE À L'OBSERVATION DE LA FAUNE DU MARAIS DE TASDON (17) - SEPTEMBRE 2022

Ligue Protection des Oiseaux (LPO)

Recensement des espèces limicoles

Photographie avec des professionnels.

PRÉPARATEUR DE COMMANDE EN INTÉRIM - JUILLET 2022

MKL Green Nature à Escalquens (31)

Réalisation de cartons de commandes

Travail organisé, suivi des stocks.

