



# Candidature

## géomaticien

Cyprien  
LOUIS

- Né le 16 juillet 2001

[https://wartazy.github.io/site\\_web\\_presenta/](https://wartazy.github.io/site_web_presenta/)

### - Adresse

-12 Impasse Adolphe Pégoud  
Niort (79)

### - Contact

- 0614370704

cyprien.louis79@gmail.com

### - Site web personnel

[https://wartazy.github.io/site\\_web\\_presenta/](https://wartazy.github.io/site_web_presenta/)

### - Linkedin

<https://www.linkedin.com/in/cyprien-louis-17929621a/>

### -Permis B

### -Psc 1

### -Langues



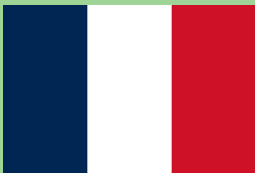
- Anglais **niveau B2**  
(Nombreux voyages à l'étranger)



- Espagnol **niveau B2**  
(1 an en Espagne)



- Japonais en autodidacte  
pendant 2 ans



- Langue native

## Diplômes et formations :

### - Licence Professionnelle Système d'Information Géographique (2024-2025) La Rochelle Université

<https://lpsig.univ-lr.fr/>

- Utilisation de logiciels SIG (Arcgis,Qgis)
- Programmation (Python) , création/gestion base de données (Sql, Postgre)
- WebSIG, technologies GPS, télédétection, cartographie, drone
- Relations avec des acteurs du monde professionnel lors de visites et participation aux conférences ESRI

### - Licence de Géographie (2020-2023) La Rochelle Université

- Comprendre les dynamiques rurales et urbaines de la France et de divers pays
- Notions en hydrologie, géomorphologie, climatologie.
- Comprendre la gestion des risques environnementaux, comprendre la géopolitique
- Compréhension sur les politiques d'aménagement du territoire

### - Licence de Droit 2019 - 2020 La Rochelle Université

- Rigueur rythme de travail et réflexion sur l'orientation

### - BAC ES mention bien Lycée Paul Guérin Niort 79.

## Compétences en géomatique:

### SIG

Qgis   
Arcgis Pro + suite outils   
ESRI online

### Base de données

Sql   
Postgre, PostGIS

### Traitement de données

FME

### Bureautique

Pack office (tableurs, texte, diapo)

### Web SIG

HTML/CSS/PHP   
Géo générateur   
Lizmap-Leaf let

### Programmation

Python   
R

### Télédétection

Sentinel 2   
Drone/Orthophoto

### Graphisme

Mise en page  
cartographique   
Création  
d'infographie

# Centres d'intérêts :

- **Géopolitique** , actualités, diplomatie



- Grande curiosité:  
Renseignement par le biais de lectures ou de vidéos sur tous les pays du monde, l'économie, l'histoire.

-Investissement en bourse

- **Voyage en famille**  
Au Bénin en Afrique ,à la réunion et en Irlande

- **Voyage Solitaire** à  
Budapest, Bucarest, Sofia et Istanbul.

- Dans une majorité des grandes villes espagnoles

- A Rome, Athènes

**Visionnage du sport et pratique du basket**



## Expériences et projets SIG :

### Projets Tuteurs

- Gestion d'une base de données de 14 millions de lignes pour créer une application de datavisualisation sur les trafics à Bordeaux
- Utilisation et création d'une appli Géo pour récolter des données de terrain pour le suivi d'un chantier à la Cotinière sur l'île d'Oléron.
- Géoréférencement d'anciennes cartes de 1750 pour l'INRAP.

### Projets durant la licence pro et la licence de géographie

- Carte touristique La République Tchèque. - Carte sur des données concernant la localisation et la présence de mosquée en Iran.
- Carte sur des données Open Street Map concernant les églises au Vatican et à Rome.

### Visites d'Entreprises/D'organismes:

- Rencontre de professionnels de la géomatique grâce à des visites ; Au Parc naturel du Marais Poitevin, au SDIS79, au port maritime de la Rochelle .
- Participation à un mapathon pour Open street map

### Conférence ESRI 2024

- Rencontre avec les professionnels de la géomatique sur différentes thématiques telles que: l'utilisation du drone par une collectivité, le développement d'une appli métier pour la gestion du risque typhons, l'utilisation des SIG en Polynésie française, analyse d'image satellites.

## Expériences professionnelles :

### Service civique en Espagne dans un lycée français (1an)



- Surveillance et relation avec des enfants et adolescents 3-18 ans
- Responsabilités dans un lycée (création de tournois, accompagnement de voyage scolaire).
- 1 an de vie en Espagne , autonomie, indépendance, découverte d'un pays.
- Gros progrès en langue étrangère Espagnol et Anglais.

### Stage de 4 mois à l'agglomération de Niort



- Manipulation de données Insee.
- Découverte de toute la gamme des outils ArcGIS ( Story maps, Dashboard, Experience builder)
- Rédaction de rapport d'amélioration

### Stage aux côtés de la maire de Coulon (79510)

- Découverte de l'utilisation de la géomatique par les collectivités.
- Observation du fonctionnement de tous les échelons de la politique locale.
- Découverte du travail de maire.

### Intérim et travail saisonnier

- Développement du sens des responsabilités.
- Compétence pour faire le ménage de divers locaux (piscines, bureaux).
- Conduite de véhicules de services (fourgon, camion 9 places).