

# DÉVELOPPEUR INFORMATIQUE

Titulaire d'un Master 2 en informatique, je recherche une nouvelle expérience en tant que développeur.

## CONTACTS

### Adresse

29000 Quimper

### Téléphone

07 81 10 27 71

### E-mail

thomas.maxence141v2@gmail.com

## COMPÉTENCES COMPORTEMENTALES

- Esprit d'équipe
- Curiosité
- Autonomie
- Adaptabilité

## CENTRE D'INTÉRÊT

- Badminton (niveau régional)
- Sports
- Littérature
- Cinéma
- Jeu vidéo

## LANGUES

- Français
- Anglais B2 (CLES)

# MAXENCE THOMAS

Master 2 Informatique ILIADE

Ingénierie du logiciel, applications aux  
données environnementales

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Mise en pratique accompagnée UBO - Développeur IA

Année 2024

- Sujet de recherche avec l'entreprise MerConcept
- Estimation de la hauteur de vol du trimaran Ultime SVR-Lazartigue par un réseau de neurones
- Création d'un dataset d'images provenant des vidéos de la coque du bateau
- Développement et entraînement d'un réseau CNN et MLP avec TensorFlow

### Stage SI Finistère Assurance, Quimper - Développeur FullStack

Avril - Juillet 2024

- Intégration d'un outil de contrôle d'adresses postales et de géolocalisation
- Développement d'une interface de correction des adresses avec WebDev
- Développement d'un service web SOAP avec spring boot (java, maven)
- Intégration continue du service web avec Gitlab CI/CD, Docker
- Gestion des coordonnées géographiques en base de données PostgreSQL

### Travaux appliqués en laboratoire UBO - Développeur d'application et Stage Agence Roquette, Plonéour-Lanvern - Développeur web

Année 2023

- Ajout de fonctionnalités dans un outil d'aide à la décision pour le routage en mer, développement en python
- Intégrer une interface d'aide à la décision pour le skipper (vitesse du vent, chemin le plus rapide, ...)
- Développement d'un thème Wordpress avec Timber (twig, css, html, js)
- Intégration du thème et apprentissage de Wordpress (plugin, ...)

## FORMATIONS

### 2022-2024 | Université Bretagne Occidentale - BREST

Master Ingénierie du logiciel, applications aux données environnementales (ILIADE)

### 2021-2022 | Université Bretagne Occidentale - BREST

Licence Conception et Développement d'Applications (CDA)

### 2019- 2021 | Lycée Jean-Chaptal - QUIMPER

BTS Services Informatiques aux organisations (SIO) Option SLAM

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

### Back-end

- JAVA / JAVA EE
- Spring Boot
- Webservice SOAP/REST
- PHP (CodeIgniter)

### Big Data

- Hadoop (mapReduce, hive)

### Front-end

- Javascript
- Angular, Vue, React
- HTML / CSS / Twig

### IA

- Python
- Tensorflow (Keras)

### Base de données

- PostgreSQL (PostGIS, TimescaleDB)
- MySQL
- NoSQL (MongoDB)

### Autres

- WebDev
- Gitlab CI/CD
- Docker
- Confluence / Jira