

✉ mickael.perrier@pm.me  
🌐 <https://mickaelperrier.fr>  
🏠 Chambéry  
🚗 Permis B

## DOMAINES D'EXPERTISE

- R&D
- Programmation / scripts
- SIG
- Cartographie print & web
- 3D
- Solutions open source
- Bases de données
- Télédétection
- Simulation de systèmes
- Analyse & traitement d'images
- Interfaces utilisateurs

## COMPÉTENCES

### > Programmation

Python

Javascript

R

Ruby

HTML/CSS

SQL

C++

Java

Matlab

### > SIG

QGIS

OpenStreetMap

FME

Leaflet

PostGIS

Mapbox

ArcGIS

## LANGUES



## CENTRES D'INTÉRÊTS

Escalade, cinéma, randonnée, snowboard, cuisine, jeux de société, jeux vidéos, histoire, et bien d'autres ...

# MICKAËL PERRIER

## Ingénieur informatique & géomatique

## EXPÉRIENCE

- 2021  
2019
- INGÉNIEUR RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT**
- > **Latitude-Cartagène** / Lyon / CDI / 2 ans et ½
- **Missions** : R&D, solutions d'automatisation, développement d'outils internes sur mesure de cartographie et de qualité de la donnée, veille technologique et prospection de partenaires techniques
  - **Domaines** : Cartographie 2D et 3D, plans de transports et information voyageur
  - **Outils** : Utilisation de QGIS, SketchUp, Leaflet, OpenStreetMap, scripts Python et Ruby
- 2017  
2016
- AUTO-ENTREPRENEUR**
- > **Skadi** / Chambéry / 1 an  
Création et gestion de sites web
- 2016
- INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT**
- > **Dalet** / Israël puis Royaume-Uni / V.I.E / 1 an  
Développement d'application de gestion de contenu audiovisuel (chaînes de télévision, radios), langage C++
- 2014
- INGÉNIEUR ÉTUDES & DÉVELOPPEMENT**
- > **Netapsys** / Lyon puis Paris / CDI / 6 mois  
Gestion d'applications web : JavaEE, Javascript, SGBD
- 2013
- INGÉNIEUR DÉVELOPPEMENT**
- > **The CoSMo Company** / Lyon / Stage de fin d'études / 6 mois  
Développement d'interfaces utilisateurs, datazviz, théorie des graphes, layout de graphes : C++, Qt, Graphviz
- 2012
- ASSISTANT INGÉNIEUR**
- > **Université de Technologie de Wuhan** / Chine / Stage / 6 mois  
Projet de logiciel de communication audio/vidéo, au sein d'une équipe chinoise (communication en anglais)

## FORMATION

- 2019
- MASTER GÉOGRAPHIES NUMÉRIQUES, MENTION GÉOMATIQUE**
- > **Université Jean-Monnet** (St-Étienne), **Université Lyon2**, **ENS Lyon**
- 2014
- DIPLOME D'INGÉNIEUR INFORMATIQUE, FILIÈRE IMAGERIE, INTERACTION ET RÉALITÉ VIRTUELLE**
- > **Université de Technologie de Belfort-Montbéliard**