

COURS DES DONNÉES À LA CARTE

- Master GAED (Géographie, aménagement, environnement et développement)
- Jean-Christophe Becquet
- jeudi 27 mars 2025
- <https://pad.chapril.org/p/iuga-umap>

OUTILS ET RESSOURCES

UMAP

- <https://umap.openstreetmap.fr>

WIKIMÉDIA COMMONS

- <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?search=grenoble&title=Special:MediaSearch&type=image>

PANORAMAX

- <https://api.panoramax.xyz>

OPENDATA PATRIMOINE GRENOBLOIS

- https://data.metropolegrenoble.fr/visualisation/information/?id=le_patrimoine_grenoblois&disjunctive.thematiques&disjunctive.periode&disjunctive.ty pes

ITINÉRAIRE : BRROUTER

<https://brouter.de/brouter-web>

BASE SIRENE

constituer gratuitement une liste d'établissements sur mesure

- <https://www.sirene.fr>

GÉOCODAGE : ADDOK

Les outils / Géocodeur CSV

- <https://adresse.data.gouv.fr>

GEODATAMINE

- <https://geodatamine.fr>

POUR EN SAVOIR PLUS

COURS L'ÉCOSYSTÈME OPENSTREETMAP

- <https://chamilo.univ-grenoble-alpes.fr/courses/UGA002649/document/apitux-iuga-24-11-27-ecosysteme-opensstreetmap.pdf>

MA CHRONIQUE PÉPITES LIBRES : LE RÉSEAU CENTIPÈDE RTK – UN COMMUN POUR UNE GÉOLOCALISATION DE PRÉCISION CENTIMÉTRIQUE

- Écouter le podcast : <https://apr1.org/10t>
- Lire la transcription : <https://apr1.org/10s>
- Retrouver les sources et références : <https://www.libreavous.org/chronique-de-jean-christophe-becquet-sur-le-reseau-centipede-rtk>

MA CHRONIQUE PÉPITES LIBRES : 35 000 BAL POUR RÉPONDRE À UNE QUESTION ESSENTIELLE : OÙ SUIS-JE ET OÙ VAIS-JE ?

- Écouter le podcast : <https://apr1.org/11Q>
- Lire la transcription : <https://apr1.org/11R>
- Retrouver les sources et références : <https://www.libreavous.org/35-000-bal-pour-repondre-a-une-question-essentielle-ou-suis-je-et-ou-va-is-je>