

“ Des cartes qui nous re·a·ssemblent!

ILS NOUS FONT CONFIANCE



NOUS CONTACTER



+689.89.542.769



info@avoscartes.pf



www.avoscartes.pf



@avoscartes987



@avoscartes



@violainedoutreleau

N° Tahiti C79619



OpenStreetMap

? **OpenStreetMap (OSM)** est un projet de cartographie en ligne, né en 2004, qui vise à constituer une **base de données géographiques libres du monde**. Ce projet est souvent comparé au **Wikipédia de la carte** ou au **Google Maps libre**.

- **Libre** : chacun peut contribuer aux données mais aussi les réutiliser, adapter et partager à condition de respecter sa licence libre.

- **Gratuit** : l'écosystème est gratuit comme par exemple l'application de navigation Maps.Me, basée sur OSM, qui est utilisée par plus de 100 000 000 de personnes à travers le monde.

- **Mondial et local** à la fois : le projet est mondial ; plus de 6 000 000 de personnes participent à l'amélioration des données à travers le monde. Local car ce sont les personnes qui redéfinissent chaque jour le projet et l'adaptent à leurs problématiques.

- **Accessible** : grâce à plus de 15 ans d'existence, les outils sont simples d'utilisation et accessibles à tous. De plus, les données sont disponibles en hors-ligne sous des formats peu énergivores, optimisés pour les ressources des appareils.

- **Collaboratif et participatif** : OSM repose sur la participation de tous ; tout un chacun peut s'inviter à la carte.

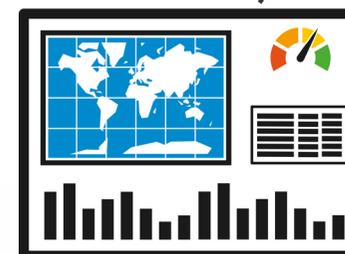
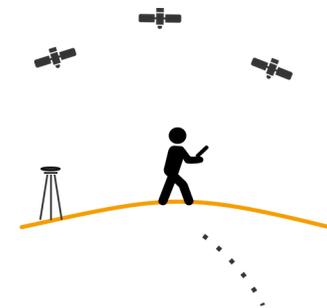
- **Durable** : la collaboration, gratuité, accessibilité participent à l'inclusivité de tous dans l'écosystème et assurent sa durabilité. Ce dernier n'a cessé de croître depuis ses débuts et est devenu une base de référence dans de nombreux pays du monde.

À VOS CARTES

Ingénierie géomatique et collaborative



Prestations sur-mesure
Solutions et outils adaptés à votre cœur de métier



Savoir faire

• Ingénierie des Systèmes d'Information Géographique [SIG] :

- Maîtrise l'ensemble de la chaîne : datamining/collecte/intégration/validation/suivi/gestion/traitement/analyse/extraction/valorisation des données,
- Gestion et animation de votre SIG,
- Études géomatiques.

• Gestion de projets collaboratifs :

- Animation,
- Outils numériques,
- Formats de participation et de collaboration [cartoparties, ateliers participatifs et d'intelligence collective].

Nos valeurs

- + Inclusion
- + Partage
- + Pédagogie
- + Collaboratif
- + Écoresponsabilité
- + Protection de la vie privée



Les **SIG** ou **Systèmes d'Information Géographique** permettent, à partir de diverses sources, de rassembler et d'organiser, de gérer, d'analyser et de combiner, d'élaborer et de présenter des informations localisées géographiquement, contribuant notamment à la gestion de l'espace.

[Société française de photogrammétrie et télédétection, 1989]

Formations

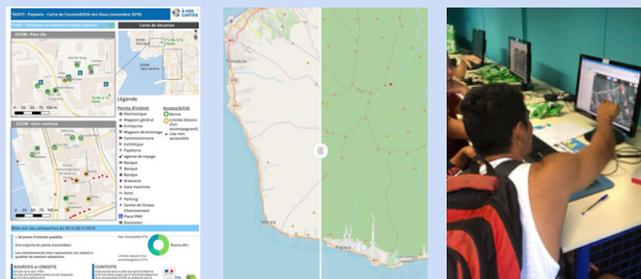
Sensibilisations et formations :

- Réaliser ses premières cartes web sans connaissance en développement informatique,
- Utiliser et contribuer à OSM [contribution, application de navigation],
- Utiliser des données géographiques dans un logiciel de SIG [OSM ou base de données SIG standard].

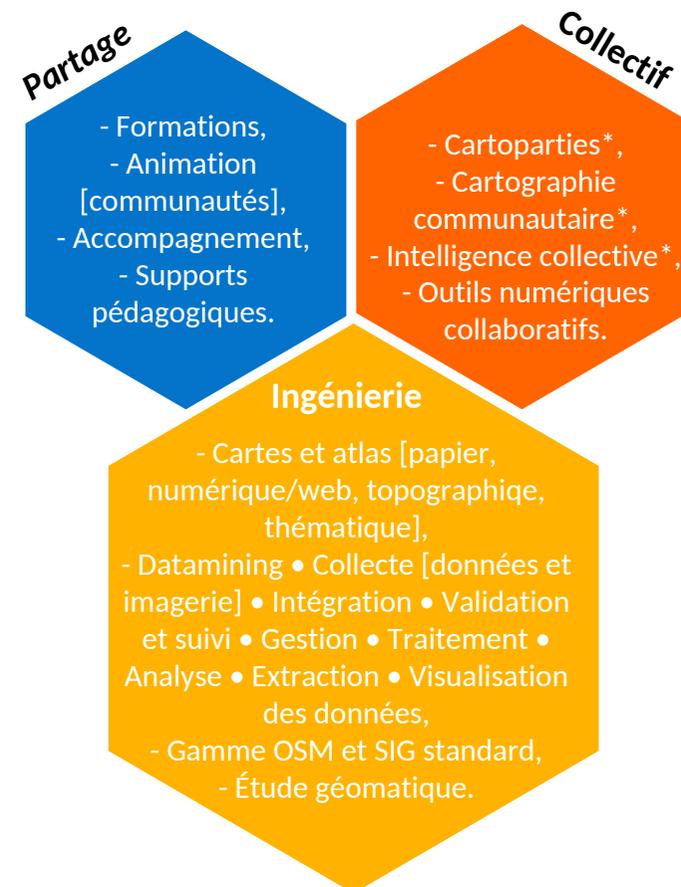
Réalisations

Quelques exemples 2019/2020

- Cartoparties d'accessibilité et formation (PMR-2019),
- Sensibilisation au numérique via des cartoparties (PMR-2019),
- Atelier d'intelligence collective d'identifications des freins et leviers aux déplacements (PMR-2019),
- Intégration de la base de données du service de l'urbanisme dans OSM,
- Webmapping 'Aide aux soignants-Covid19',
- Webmapping 'Cartomobil'ite' (PMR-2020)
- Étude 'état des lieux des problématiques des déplacements'.



Prestations



Les **ateliers de cartographie communautaire** sont des ateliers où les participants sont appelés à dessiner ensemble leur environnement sur une carte commune selon une thématique donnée. Ils permettent de s'accorder sur une représentation commune du territoire.

Les **ateliers d'intelligence collective** ont pour objectif de répondre ensemble à une problématique, et permettent de créer une vision commune en s'appuyant sur des outils participatifs de brainstorming.

Une **cartopartie** est un événement convivial, accessible à tous, où des cartographes, novices, curieux se retrouvent pour cartographier une zone géographique sur une thématique donnée. Les participants y apprennent comment contribuer à OSM, ils sont sensibilisés à la problématique traitée et partagent leur retour d'expérience.