

ANTHONY COUDART

GÉOMATICIEN . CARTOGRAPHE

Depuis 2022

Né le 14 février 1982



56200 ST MARTIN SUR OUST

06 30 70 05 95

contact@atelier-cartographique.fr
anthony-coudart.fr

COMPÉTENCES

SIG

Qgis
Grass Gis
Arcgis

Base de données

PostgreSQL / Postgis

Programmation (notions)

PHP
Python
R

Traitement de données

FME
GDAL

Web & WebSig

HTML - CSS
Javascript
Leaflet
Sysma

Bureautique

Microsoft 365
Libre Office

Géomaticien - Cartographe, EPTB Eaux & Vilaine (35, 56, 44, 22, 53, 49)

- Administration de base de données spatiales (PostgreSQL)
- Conception de modèles de données
- Élaboration d'un outil Web (sous forme de GRU interne) de partage de l'information géographique comprenant le suivi des actions interne, les contacts élus, agricoles, particuliers.
- Création d'outil de saisie Qgis
- Analyses spatiales
- Édition de rapports et atlas automatisés
- Édition cartographique de communication
- Télé-pilote (Matrice 300) – Relevé topographique Lidar (L1) - Post-traitement
- Animation réseau SIG interne (80 agents utilisateurs) multi-thématiques /multi-sites
- Animation réseau mutualisation SYSMA (Groupe de travail, échanges, partages de compétences, développements...)
- Formation interne
- Gestion de projet

Travaux notables : *Mise en place d'un outil de partage de l'information géographique multi sites et multi thématiques, rapports bilans automatisés des actions et coûts milieux aquatiques, bocages et agricoles, participation active à la carte aléas érosion des sols du bassin de la Vilaine.*

Depuis 2020

Professeur vacataire, Université de la Rochelle (17)

Licence professionnelle SIG : « Exploiter l'information spatiale avec Postgis. »

Géomaticien - Cartographe - Indépendant, www.atelier-cartographique.fr (56)

Réalisation d'études et d'analyse spatiales (EPCI, syndicat de BV, labo de recherches...)

Création, alimentation, gestion de base de données spatiale PostgreSQL.

Création d'outil de saisie Qgis de terrain.

Déploiement d'outil Web en lien avec des données géographiques

Expertise SYSMA (Web SIG orienté Gestion des milieux aquatiques)

Éditions cartographiques.

Consultant OSM

Formations.

Collaborations notables : *Forum des Marais, CNRS, ENGIE Lab, SYLOA, CD35, IIBSN, Vivre avec l'Arbre, Eaux & Vilaine...*

Professeur vacataire, Université de Nantes (85)

IUT Génie Biologique de la Roche sur Yon : « Introduction aux SIG avec Qgis. »

COMPÉTENCES

EXPÉRIENCES PRO GÉOMATIQUE

Projets

Gestion de projets
Communication
Animation

Divers

Anglais courant
Permis B

2019 - 2020 • Géomaticien - Cartographe, Syndicats des Bassins Versants de Grand-Lieu // Èvre-Thau-St Denis // Layon-Aubance-Louets (44-49-85)

Chargé de mission délimitation, caractérisation et hiérarchisation des têtes de bassin versant (pages 7-8). Mission transverse dans le cadre de la mutualisation des outils cartographiques libres élaborés avec l'EPTB de la Sèvre Nantaise.

Collecte, analyse, correction et utilisation de données géographiques.
Accompagnement stratégique sur la hiérarchisation des têtes de bassin.
Déploiement SYSMA - Qgis - PostgreSQL.
Formations agents.

2019 • Cartographe, chargé d'étude, Sogetrel (44)

Conception du déploiement fibre optique sur logiciel SIG. Études synoptiques câblage D1 et D2 en zone AMII . Automatisation des saisies via boîte à outils Qgis et scripts SQL.

2018 • Technicien SIG, Université Bordeaux Montaigne (33)

Assistance technique sur un projet archéologique porté par le laboratoire CNRS IRAMAT CRP2A. Acquisition de données raster, spatialisation des données vecteurs, géo référencement, traitement d'images, acquisition de données DGPS, paramétrage projet Qgis, sensibilisation à la culture SIG.

2018 • Stagiaire SIG, EPTB Sèvre Nantaise (44)

Localisation, caractérisation et hiérarchisation des têtes de bassin versant. Réalisation d'une chaîne de traitement automatisée;

HOBBIES

FORMATIONS

Littérature

Kim Stanley Robinson
Haruki Murakami
Miguel Bonnefoy
Jørn Riel
...

Musique

Cash Savage & the Last Drink
Sleaford Mods
Bonobo
...

Jeux

Kingdom Come : Deliverance
Europa Universalis IV
Alien Isolation
Planet Crafter
...

2018 • Licence professionnelle Système d'Information Géographique

• Université de la Rochelle

Formation à l'exploitation des systèmes d'information géographique - analyse spatiale - cartographie - conception, gestion et manipulation de base de données - programmation Python et PHP - création et alimentation Websig.

2006 • Licence de géographie

• Université de Pau et des Pays de l'Adour

Spécialités et options : aménagement du territoire et gestion des milieux naturels.

VIE ASSOCIATIVE

2021 - aujourd'hui • Association parents d'élèves, École Saint Joseph (56)

2021 - 2024 • Science en culture, Diffusion de la culture scientifique (56)

2015 - 2021 • Zeste à l'Ouest Groupement d'achat solidaires (44 - 35)

2007 • Gamla Nature Reserve, suivi ornithologique (Israël)

2006 • Organbidexka col libre, suivi ornithologique (64)

2004 - 2006 • EIPM, animation radiophonique (64)