



# Géomaticien

spécialisé en webmapping  
et en environnement marin



## Parcours professionnel

2016

### Stage de webmapping

Conception d'une application webmapping de type storytelling, à destination du grand public adulte, et relative au Gulf Stream à Makina Corpus (Toulouse).



<https://makinacorp.us.github.io/gulf-stream-story/>



Outils utilisés: Leaflet, MapBox, Bootstrap, jQuery, Chroma Js, Markdown, HighCharts

2012 - 2015

### Ingénieur d'étude CNRS en communication scientifique

- Réalisation de la synthèse scientifique des collaborations entre l'Agence de l'Eau Artois-Picardie, le laboratoire Géosystème de l'Université Lille1 (UL1), le laboratoire d'Océanologie et de Géosciences de Wimereux (UMR 8187 - ULCO, UL1, CNRS) et l'IFREMER.

- Développement sous spip (utilisation du kit CNRS) et mise en ligne du site internet du Réseau des Stations et Observatoires Marins : [resomar.cnrs.fr](http://resomar.cnrs.fr)

2011 - 2014

**Responsable de la communication et chargé de l'organisation** du projet Européen DYMAPHY (Interreg IVA 2Mers) à la Maison de la Recherche en Environnement Naturel de Wimereux

- Rédaction de la stratégie de communication, des rapports d'activités semestriels, de communiqués de presse

- Création de posters, de brochures, de lettres d'information, d'articles pour la presse généraliste, d'articles pour le site internet [www.dymaphy.eu](http://www.dymaphy.eu)

- Organisation d'événements pour le grand public, de réunions et du colloque final

2008 - 2010

**Stages** d'ornithologie et sur les invertébrés dulcicoles à l'Université d'Oulu (Finlande). Stage de paléontologie sur les échinodermes crinoïdes du Cambrien à l'Université Lille1

2005 - 2011

**Animateur BAFA** gestion de groupe et organisation d'activités pour des publics diversifiés, de la maternelle aux handicapés adultes



## Formations

2016

**Titre professionnel de Technicien Supérieur SIG** à Idgeo Toulouse

2010 - 2011

**Master 2 Fonctionnement et Gestion des Ecosystèmes Marins (FOGEM)** à l'Université Lille1

2009 - 2010

**Master 1 de Northern Nature and Environment** à l'Université d'Oulu (Finlande) dans le cadre du programme Erasmus

2006 - 2009

**Licence de Biologie des Organismes et des Populations** à l'Université Lille1



## Personnel



Attestation de formation aux premiers secours (AFPS)



Amateur de jeux de société et de jeux de rôle



Production de musique en homestudio



Travaux en cours

- Développement d'applications webmapping

- Perfectionnement en langages informatiques via OpenClassRoom et CodeCademy



[broutinmathias@yahoo.fr](mailto:broutinmathias@yahoo.fr)



07.82.21.67.38



24 rue Parrayon  
59000 Lille



29 ans



Permis B



## Compétences

### Logiciels SIG

QGIS



ArcGIS



MapInfo



### Bases de données

PostgreSQL



MySQL



### Logiciels de PAO

Illustrator



GIMP



Inkscape



### Langages informatique

SQL



HTML



JavaScript



CSS



PHP



### Techniques

Création de posters, brochures, newsletters



Gestion de projet



Organisation d'événements



### Anglais

Lu et parlé



Écrit



### Aptitudes professionnelles

Capacité rédactionnelle, créativité, esprit de synthèse, adaptabilité

Retrouvez moi en ligne



Pour plus d'informations et pour accéder à une de mes réalisations en développement informatique n'hésitez pas à vous rendre sur <https://mathiasbr.github.io/cv-mathias-broutin/>