

MARGAUX DARRIEUTORT

TECHNICIENNE GEOMATICIENNE

PROFIL

Après 3 années d'études dans le domaine de la Géographie et de l'Aménagement, je fais aujourd'hui partie de la licence professionnelle SIG de La Rochelle.

Je souhaite compléter ma formation en me spécialisant dans le développement d'outils SIG en gestion des risques et aménagement du territoire.

COORDONNÉES

☎ 06 34 28 01 63

✉ margaux.drtrt@gmail.com

📍 310 route de Parrocq,
40090 Campagne

FORMATION

LICENCE PROFESSIONNELLE SIG

UNIVERSITÉ LA ROCHELLE - 2020-2021

[HTTPS://LPSIG.UNIV-LR.FR](https://lpsig.univ-lr.fr)

- Utilisation des logiciels SIG et cartographie
- Formation à la création et gestion de bases de données
- Création et traitement de WebSIG, programmation
- Télédétection

LICENCE GEOGRAPHIE & AMENAGEMENT

UNIVERSITÉ BORDEAUX MONTAIGNE - 2017-2020

- Option **GAeR** (Gestion Aménagement Environnement Ressources) spécialité Gestion Environnementale des Ressources
- Formation aux mathématiques et à l'ingénierie à **I'ENSEGID** (Pessac)
- Formation aux traitements et analyses de données, à l'étude cartographique et topographique

COMPÉTENCES

SGBD

Postgres / Postgis



Access



Language SQL



pgModeler



PROGRAMMATION

Python



PyQGIS



PyQTDesigner



CARTOGRAPHIE ET DESIGN

Adobe Illustrator



WEBSIG / WEB

GEO BUISNESS



GeoConcept



HTML & CSS



PHP



TRAITEMENT DE DONNÉES

FME



SpatialAnalyst 3D



SIG

QGIS 3.18



ArcGIS



EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

STAGE FIN DE FORMATION SDIS 40

SDIS 40 MONT DE MARSAN - AVRIL À JUILLET 2021

- Développement application "GeoCIS" pour les Centres d'Incendie et de Secours
- Développement application "GeoSITUATION" pour la gestion opérationnelle (SITAC)
- Optimisation de la base de données par le biais de trigger
- Utilisation de l'application en condition opérationnelle sur manoeuvre (feu tactique, vol drone, simulation de propagation, réalisation clip de communication SDIS 40/ GEO Business)

TECHNICIENNE D'USINE

ALS (AQUITAINE LÉGUMES SURGELÉS), SAINT-SEVER / ETÉ 2017-2018-2019

- Travail d'équipe à la chaîne, gestion de la pression
- Horaires en 3/8 (5h-13 ; 13h-21h ; 21h-5h)

PROJETS SIG

● PROJET SIG COMMUNE ECHILLAIS

ECHILLAIS (17) - SEPTEMBRE - DÉCEMBRE 2020

- Collecte de données sur le terrain (haies et prairies)
- Echange avec le personnel technique et les élus
- Intégration des données dans SIG (QGis et ArcGisPro)
- Confection d'un outil WebSIG (en cours)

● PARTICIPATION CONFÉRENCE ESRI 2020

● PROJET TUTORÉ

LICENCE LPSIG - JANVIER-MARS 2021

- Réalisation d'une application WEB SIG pour le laboratoire CGEL (Dinard) pour la consultation et l'alimentation de leur base de données

● CONTRIBUTION OSM | temps personnel |

● REALISATION DU SITE WEB DE LA PROMOTION LPSIG 2020 (en cours)

REFERENCES

Sylvain LAFONT
Responsable cellule SIG
SDIS 40 - Mont de Marsan

✉ sylvain.lafont@sdis40.fr

Frédéric POUGET
Directeur LPSIG
La Rochelle

✉ f.pouget@univ-lr.fr

LANGUES

Anglais ● ● ● ● ●

Espagnol ● ● ● ● ●

Italien ● ● ● ● ●

LOISIRS

Voyages : Japon, Thaïlande, Italie, Angleterre et Espagne

Sport : Natation, course, fitness, randonnée

Musique : Flûtiste, trompettiste, saxophoniste confirmée

Technologies : Montage vidéo Da Vinci Reolve réalisation court-métrage , apprentissage télépilote drone