



Simon Donnadille

Géomaticien, Géographe

FORMATIONS

2020-2021 Licence professionnelle, systèmes d'information géographique - La Rochelle Université (17) <https://lpsig.univ-lr.fr/>

Logiciels SIG, WebSIG, télédétection, traitement d'images, cartographie, programmation, gestion de bases de données, création de sites web .

2019-2020 L3 Géographie et aménagement option géographie de l'aménagement et de l'environnement -Université bordeaux Montaigne (33)

Logiciel SIG (utilisation QGIS). Analyses thématiques sur les enjeux de l'environnement lié au changement climatique.

2017-2019 Classe préparatoire aux grandes écoles (CPGE)- Lycée Saint Exupéry Mantes-la-Jolie (78)

Hypokhâgne, khâgne spécialité Géographie/Histoire

2016-2017 Baccalauréat littéraire- Lycée Condorcet Limay (78)
Mention assez-bien Option cinéma audiovisuel.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

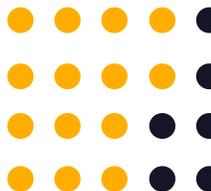
SIG

QGIS 3.14.15
ArcGisPro



Web SIG

GEO
ArcGIS Online(webApp)
Leaflet
LIZMAP (QGIS serveur)



Traitement de données

FME



DAO

Adobe Illustrator



Vidéo, montage

Final Cut Pro X
Sony vegas Pro



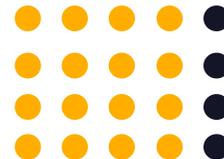
BASE DE DONNEES

PostGres/PostGis
Spatialite
Access



Programmation

HTML
CSS
Python
PyQGIS



Télédétection

Sentinel 2A
SNAP



Traitement d'informations

Pack office
Google forms
QuestionData



CONTACT

20 Rue Alfred Kastler, 17000, La Rochelle

06.33.63.12.11

simondonnadille@gmail.com

www.linkedin.com:Simon Donnadille

Permis B

LANGUE

Anglais



Niveau B2 oral, Niveau B1 écrit

Espagnol



Scolaire

HOBBIES

Rugby (11 ans dans un club)

Cyclisme (loisirs)

Jeux video (loisirs)

Expérience SIG

- Septembre/ Décembre 2020** **Projet : mise en place d'un SIG environnement pour la Commune d'Echillais (17)**
-Définition des besoins
-Collecte des données terrain
-Intégration SIG (QGIS/ArcGis)
-Mis en place WebSig (GEO/ ArcGisOnline).
- Septembre/ Décembre 2020** **Projet sur la commune Quincay (87): Mise en place d'un WebSIG, pour cartographier les éléments historiques de la commune.**
-Présentation du concept d'Histoparty et des outils WebSIG
-Recueil des besoins de l'Association Quincay d'Hier à Aujourd'hui
-Intégration des données recueillies dans un WebSIG
-Retour d'utilisateur.
- Octobre 2020** **Participation aux conférences ESRI**
Rencontre, échange avec des professionnels/ entreprises en lien avec les SIG.
- janvier-Mai 2020** **Projet tutoré "recherche de friche à potentiel Agricole" sur la commune de Biganos (33).**
Projet financé par le SYBARVAL, pour trouver des friches à potentiel Agricole sur la commune de Biganos (33) . Télédétection, collecte donnée terrain, intégration des données avec des cartes , rapport de situation à destination de la mairie .

Expériences professionnelles

- Août 2020** **Projet Yvelines Etudiants/Seniors -Pôle autonomie territorial Seine Aval de Mantes-la-Jolie (78)**
Rentre visite et accompagner des personnes âgées isolées, afin de préparer des activités, de coordonner entre les étudiants des sorties, des expositions dans le territoire des Yvelines.
- Juin-Juillet 2019/2020** **Brancardier -Hôpital François Quesnay de Mantes-la-Jolie (78)**
Transport de patient, travail en binôme. Polyvalent : Urgence, Services de radiologie
- Août 2018** **Agent d'entretien -Comptoir Chromato de Mantes-la-Ville (78)**
Participation a un nettoyage complet d'un entrepôt, et à des travaux d'aménagements
- Avril 2015-Fevrier 2016** **Bénévolat au Restos du Coeur de Limay (78)**
Découverte du monde du bénévolat. Autre approche de l'humain, gestion du stock, participation aux récoltes dans diverses magasins.