



CARNEIRO Florian

Géomaticien

Spécialité Energétique et Gestion de l'Environnement

45 Rue du Marché
17340 Châtelailon-Plage
06 87 65 24 55
florian-carneiro@laposte.net
27 ans

FORMATION

2019-2020	<p>Licence Cartographie, Topographie et Systèmes d'Information Géographique (Année en cours) Université La Rochelle (lien web de la formation : http://lpsig.univ-lr.fr/) <i>Connaissances des logiciels SIG (QGIS, ArcGIS), de la cartographie, de la gestion de bases de données, de la télédétection, de la programmation...</i></p>
2015-2018	<p>Master Métiers de l'Enseignement, de l'Education et de la Formation, Parcours Premier Degré (M2 non validé) ESPE Guéret <i>Connaissances de la pédagogie, de la didactique, des connaissances de culture générale nécessaires à l'enseignement et de l'histoire du système éducatif Français...</i></p>
2012-2013	<p>LP Responsable de Projet en Maîtrise de l'Energie et Environnement IUT d'Allier Montluçon <i>Connaissances sur les énergies renouvelables, le développement durable, la construction de bâti durable, sur les pollutions, la gestion des systèmes protégés et des habitats naturels... Projet Tutoré: Agenda 21 (Développement Durable) de l'IUT d'Allier</i></p>
2010-2012	<p>DUT Génie Thermique et Energie IUT de Poitiers <i>Connaissances globales sur l'énergétique, la thermodynamique, la gestion du bâti en matière d'énergie, de climat, d'infiltration d'air... Projet Tutoré: Simulation Thermique Dynamique d'un bâtiment de l'IUT de Poitiers</i></p>

COMPÉTENCES TECHNIQUES GÉOMATIQUE

SIG	Programmation	Base de Données	Traitement des Données
QGIS <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	Python/PyQGIS <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Open Model Sphère <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	FME <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
ArcGIS/ ArcGIS Pro <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	PHP/JavaScript <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	PostGre/PostGIS <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Spatial Analyst <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	HTML/CSS <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Access <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	3D Analyst <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Télédétection	Webmapping	CAO/DAO	Bureautique
Photoscan <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	GEO <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	AutoCAD <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Microsoft Office <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>
	Leaflet <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Illustrator <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Libre Office <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
	Lizmap <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		

COMPÉTENCES ANNEXES

Langues	Attestation sécurité	Autres Logiciels	Savoir-être
Anglais : Niveau B2 Espagnol : Niveau A2 Japonais : Niveau A1	PSCI1 (Premier secours) Aptitude à la nage	Pleiades (Izuba) DiagDPE ClimaWin	Organisation et adaptabilité Détermination et inventivité Optimisme et curiosité

EXPERIENCES ET PROJETS SIG

CONFERENCES

Conférences Francophone ESRI : SIG 2019 aux Docks d'Aubervilliers le 16 et 17 octobre 2019

Conférences en session plénière sur les logiciels ESRI, conférences de Grand Témoin (Jean Jouzel...). Conférences sur des domaines divers: BIM, Protection des Espèces, Humanitaire, Littoral...Rencontre avec les professionnels du secteur

PROJETS

Elaboration d'outil d'automatisation et de visualisation de données sur les zones humides du Finistère– janvier-février 2020

Automatisation via FME et mise en place d'une interface Leaflet pour visualiser la surface de zones humides et de cours d'eau dans le Finistère. Commandité par le Forum des Marais Atlantiques.

Mise en place d'une base de données Archéo et création d'un web SIG via Geo – décembre 2019

Création d'une base de données sous PostGre et intégration de celle-ci dans une solution WebSIG Géo visant à renseigner des sites archéologiques ainsi que leurs spécificités. Commandité par le LIENSs et l'UMR TRACES de l'Université de Toulouse.

Production de données cartographiques multitudes à Soulac-sur-Mer – octobre 2019

Géoréférencement d'images aériennes anciennes, numérisation du trait de côte sous différentes dates, analyse des dynamiques littorales et publication d'un WebSIG (GEO).

Réalisation d'un inventaire du patrimoine de haies sur la commune de Valence-en-Poitou – septembre 2019

Prise de relevé de haies sur le terrain + coordonnées GPS d'arbres remarquables, numérisation sur QGIS de l'ensemble du patrimoine de haies sur la commune plus renseignement sur leur état. Commandité par Prom'Haies.

VISITES

Châteauroux-Métropole (36), Parc Naturel Régional de la Brenne (36), LPO Rochefort (17), ASP (Photogrammétrie) (17)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2020

Technicien SIG (Stage) - SIEDS, Niort

Structuration, contrôle et intégration du PCRS des Deux-Sèvres avec relevés GPS de vérification

2018-2019

Equipier Polyvalent - McDonald's Beaublanc (Limoges)

Equipier spécialisé en cuisine. Employé pendant 9 mois.

2017-2018

Professeur des écoles - Ecole Primaire d'Ajain

Classes de CE1 et CM1-CM2 (40 élèves en tout)

2015

Animateur en centre social (Stage) - Centre Social de Saige, Pessac

Aide aux devoirs, atelier Hip-Hop, atelier scientifique

2013

Responsable HSE (Stage) - SOGEFI Systèmes Moteurs, Châteauroux

Travaux de mise en conformité et d'amélioration sur le plan environnemental en vue d'un audit ISO 14001 (Signalétique déchets, Base de données produits)

2012

Chargé d'étude thermique (Stage) - Engie, Châteauroux

Dimensionnement de la ventilation et du réseau de chauffage du vélodrome couvert de Bourges et du centre hospitalier de Lamotte-Beuvron

Répartis
entre 2011
et 2018

Emplois intérimaires

Opérateur production, contrôleur qualité, opérateur retour-garantie, emmouleur agro-alimentaire, manutentionnaire

CENTRES D'INTÉRÊTS

Sport

Football
Kendo
Handball

Randonnée

Randonnée de haute et
moyenne montagne

Musique et Danse

Danse : Funk, Hip-Hop
Ecoute : Reggae, Funk
Synthwave
Ambient
Musique de Jeu vidéo

Sciences et découvertes

Astronomie
Astrophysique
Histoire et Géographie
Sociologie

Jeux-Vidéos

Jeux de Rôle
Jeux de Stratégie
Histoire du Jeu vidéo
Musique dans le Jeu vidéo