



SARA ROBERT

*En recherche de stage
géomatique/environnement*



Géomaticienne, je souhaiterais mettre mes compétences et mes convictions au service des collectivités territoriales ou d'un établissement public.



CONTACT



9, RUE DES MUIDS
45380 LA CHAPELLE-ST-MESMIN



SARA.ROBERT@OUTLOOK.FR



06 08 37 94 69



PERMIS B
(VEHICULE PERSONNEL)

LANGUES

ANGLAIS



ALLEMAND



ATOUPS



Qualité
rédactionnelle



Travail en
équipe



Connaissances
naturalistes

LOISIRS



Musique



Course à pied



Lecture



FORMATION

LICENCE PRO CARTOGRAPHIE SIG

UNIVERSITE DE LA ROCHELLE, 2020-2021

- Maîtrise des logiciels SIG
- Apprentissage de la programmation
- Structuration et gestion de bases de données
- Création de sites Web, WebSIG

BTSA GESTION ET PROTECTION DE LA NATURE

Mention Assez Bien

LEGTA DES BARRES (NOGENT-SUR-VERNISSON, 45), 2016

- Connaissances naturalistes
- Diagnostic du territoire, qualité des milieux
- Sensibilisation tous publics
- Règlementation liée à la gestion et à la protection de la nature

BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE

Mention Assez Bien

LYCEE VOLTAIRE (ORLEANS-LA-SOURCE, 45), 2013



COMPÉTENCES TECHNIQUES

LOGICIELS SIG

QGIS (3.14, 3.16)



ArcGIS Pro



WEB/WEB SIG

HTML/CSS



GEO/Lizmap



Leaflet



PHP



ArcGIS Online



BASES DE DONNEES

Postgre/PostGIS



SQL



Open Model Sphere



Access



PROGRAMMATION

Python



PyGRASS



PyQGIS



GPS

Trimble Catalyst



TELEDETECTION

SNAP



TRAITEMENT DE DONNEES

FME



GIMP



Illustrator





EXPERIENCES SIG

CRÉATION D'UNE APPLICATION WEBSIG BIODIVERSITÉ COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DE LA ROCHELLE

2020
Projet tutoré

- Réalisation d'applications WebSIG d'observation de la biodiversité et de gestion des données (GEO, Qfields)
- Mise en place d'une application nomade
- Structuration d'une base de données (implémentation avec le SGBD PostgreSQL / PostGIS)
- Intégration de données existantes
- Automatisation des procédures d'import et d'export vers la plateforme nationale "dépôt bio"

DÉVELOPPEMENT D'UNE APPLICATION HISTORIQUE ASSOCIATION "QUINCAÏ D'HIER À AUJOURD'HUI "(86)

2020
Projet universitaire

- Création d'une application WebSIG GEO (Business Geografic)
- Géoréférencement de plans anciens (ArcGIS Pro)
- Structuration d'une base de données PostgreSQL
- Choix d'une symbologie et d'une interface adaptées à l'utilisation grand public
- Animation du réseau d'acteurs du projet

CONTRÔLEUSE PHOTO-INTERPRÈTE ASP – ORGANISME PAYEUR D'AIDES EUROPÉENNES (45)

2020
CDD

- Contrôle des déclarations PAC à partir de photos aériennes
- Traitements vecteur dans le respect de la réglementation européenne
- Accompagnement des agriculteurs dans la mise en conformité des dossiers et gestion des procédures contradictoires

TECHNICIENNE DE L'ENVIRONNEMENT ONF – FORÊT DOMANIALE DE THOU (45)

2016
Projet tutoré

- Sensibilisation des forestiers à la préservation des mares forestières
- Géolocalisation et cartographie des mares
- Relevés naturalistes et détermination d'espèces patrimoniales
- Traitements des données sur QGIS
- Mise en place d'un chantier pédagogique



EXPERIENCES ENVIRONNEMENT

CHARGÉE DE DÉVELOPPEMENT PÔLE CONSTRUCTION PAILLE D'ORLÉANS (45)

2019
Service civique

- Promotion de l'utilisation de matériaux biosourcés dans le bâtiment
- Recueil de témoignages et élaboration de stratégies de développement
- Organisation d'événements grand public/scolaires
- Gestion de la communication digitale (réseaux sociaux, emailing, sites web)

CHARGÉE D'ÉTUDES NATURALISTES RÉSERVE NATURELLE NATIONALE DE SAINT-MESMIN (45)

2015
Stage

- Diagnostic du territoire
- Mise en œuvre de protocoles de suivi de la biodiversité (PNA Odonates, VIGIE FLORE, STOC-EPS...)
- Analyse des résultats, rédaction de rapports