



Alicia Sedani

STAGE GÉOMATIQUE APPLIQUÉ À LA
GESTION DE LA BIODIVERSITÉ



COORDONNÉES

- Hameau de Libre
06540 - Breil-sur-Roya
France Métropolitaine
- sedanialicia06@gmail.com
- +33 6 86 92 35 68
- in/alicia-sedani/

26 ans

- Permis B, véhiculée
- Permis bateau côtier
- PSC1 (2022)
- Brevet de natation (100m)

QUALITÉS

Capacité d'adaptation, de rédaction, rigueur, travail en équipe, autonome, diplomate, polyvalente, investie, sens de l'observation et de l'orientation, esprit d'initiative

ANGLAIS ESPAGNOL



FORMATION

Licence cartographie, topographie, systèmes d'information géographique

<https://lpsig.univ-lr.fr/>

EN COURS 2022-2023 - LA ROCHELLE (17)

Logiciels SIG, applications de terrain, représentation avancée des cartes, création/gestion base de données, programmation, WebSIG, technologies GPS, télédétection. Relations avec des acteurs du monde professionnel.

BTS Gestion et protection de la nature, mention bien
2016-2018 - ST-PEE-SUR-NIVELLE (64)

CD64, Diagnostic écologique d'un ENS (landes littorales), chargée de cartographie,
CD64, Chantier génie écologique (Exotiques Envahissantes sur landes littorales), gestion d'une équipe,
MAIRIE D'URUGNE, Réalisation d'un Atlas de la Biodiversité Communale.

COMPÉTENCES SIG

Logiciels SIG

QGIS

ARCGIS PRO

Programmation

PYQGIS

PYTHON/PYCHARM

Système de gestion de base de données (SGBD)

OPEN MODEL SPHERE

LANGUAGE SQL, LDD/LMD

POSTGRE/POSTGIS

WebSIG

GEO GENERATEUR

LEAFLET-VMAP

HTML-CSS-PHP

JAVASCRIPT

Télédétection

TRAITEMENT IMAGES

SENTINEL 2A / 2B

Traitement de données

FME

GPS

TRIMBLE CATALYST

COMPÉTENCES

Communication engageante

Protocoles inventaires / suivis
faune, flore

Photographie technique

Connaissances naturalistes :
mammifères (terre, mer),
avifaune, ichtyofaune,
amphibiens, reptiles, flore

BÉNÉVOLAT

Événements ponctuels :

AAPPMA (06540), réintroduction
d'alevins en rivière - 2022

Championnat du Monde d'Apnée
2019

GIS3M - Rencontres Humains et
cétacés - 2019

ITSAS ARIMA, 2017-2018 -
Protection des mammifères
marins - Bayonne (64)

Assistance identification
visuelle/acoustique des cétacés
en mer, conception d'ateliers
pédagogiques.

SACHA YACU, 2015 - Centre de
soin de la faune sauvage -
EQUATEUR (Amérique du Sud)
Réintroduction faune sauvage
locale en milieu naturel,
stimulation neurologique,
reforestation.

LOISIRS

Snorkeling - Plongée sous-
marine (Niveau 1)

Randonnées - canyoning

Sciences participatives

Dessin

EXPÉRIENCE SIG

**COMMUNAUTE COMMUNES MARENNES-OLERON : Alimentation
d'une couche "Espaces verts"** - Sept. 2022

Saisie de données terrains vers une application web GEO Générateur.

**PETR CŒUR DES HAUTS DE FRANCE : WebSIG "Cité ouvrière
d'Eppeville"** - Déc. 2023

Création d'un WebSIG et d'une Storymap : évolution historique et
valorisation de la cité ouvrière liée à la fabrique de sucre d'Eppeville,
enjeu de protection du patrimoine culturel.

Visites en entreprise, découverte de l'environnement SIG :

Archimède Service Photogrammétrie - Port Atlantique La Rochelle -
Conservatoire du littoral - SDIS 17 - Forum des Marais Atlantiques -
Agence des Aires Marines protégées - CD de Charente Maritime.

Événements SIG : Conférences ESRI 2022, Rencontres du 17

Projet tutoré - Janv. 2023, 5 semaines (en cours de définition)

Réponse commande professionnelle - SIG / base de données.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Association BRETAGNE VIVANTE - **Service Civique - Gardienne
d'une colonie de sternes (avifaune marine)** M. Simmoneau

2022 (6 mois) COTE D'ARMOR (22)

En mer, à terre : suivi de population, suivi phénologie de la
reproduction, gestion réserve ornithologique, gardiennage, rédaction
rapport technique, cartographie -QGIS. Autonomie, travail en binôme.

PARC NATUREL REGIONAL DES PRÉALPES D'AZUR - **Garde
régionale forestière** - 2021 (3 mois) ALPES-MARITIMES (22)

Surveillance feu de forêt, sensibilisation des usagers aux enjeux de
conservation du bassin versant de l'Estéron, rédaction compte-rendu,
veille écologique, cartographie - QGIS.

PARC NATIONAL DES CALANQUES - **Écogarde**

2020 (4 mois) BOUCHES-DU-RHONES (13)

En mer (matelot/capitaine) et à terre : suivi de la fréquentation,
surveillance, sensibilisation des usagers, veille écologique.

Association CENTRE DECOUVERTE MER, MONTAGNE - **Éducatrice
environnement** - 2019, (1 an) ALPES-MARITIMES (06)

Conception/encadrement de programmes éducatifs pour le grand
public/les scolaires (randonnées palmées, milieu marin, rivière).

Océanopolis - **Stage - Technicienne soigneuse en aquariologie** -
2017 (1 mois) FINISTERE (29)

Suivi paramètres physico-chimiques des bassins, gestion salle
d'élevage de proies vivantes, nourrissages, traitements médicaux.

FÉDÉRATION DE CHASSE - **Stage - Suivi démographique du
Mouflon méditerranéen** - 2017 (2 mois) ARIEGE (09)

Collecte/traitement données terrain (dénombrement, suivi sanitaire,
naissance, individus marqués, déplacements) - QGIS, Excel.