

Sommaire des compétences professionnelles

- Gestion de projets
- Rédaction de rapports, de guides et de documents techniques
- Communication orale et écrite
- Compilation et analyses de données
- Travail d'équipe et autonomie
- Capacité d'adaptation et d'apprentissage
- Rigueur Scientifique

Formation

- 2013–2017 **Doctorat**, *Université de Corse, France*
Doctorat en Biologie des Populations et Écologie, ayant pour titre : *Évaluation de l'impact des brûlages dirigés sur les pinèdes à Pinus laricio.*
- 2009–2011 **Master**, *Université de Picardie, France*
Master Écosystèmes, Agrosystèmes et Développement Durable parcours Écologie et Biodiversité.
- 2005–2009 **Licence**, *Université de Picardie, France*
Licence Biologie, parcours Écologie.

Expériences Professionnelles

- 2018–présent **Chercheur postdoctoral**, *Université du Québec à Montréal ou Université du Québec en Outaouais*

Depuis les cinq dernières années, mes tâches consistent notamment à :

- Demande de subventions, création et gestion du budget ;
- Réalisation d'un état de l'art de la bibliographie du sujet ;
- Mise en place de protocoles et des délais à respecter ;
- Collaboration avec des chercheurs et des partenaires publiques ou privés ;
- Recruter et encadrer du personnel technique et des sous-traitants ;
- Traitement et analyse de données ;
- Diffusion et vulgarisation des résultats, à des experts et au grand public.

J'ai personnellement géré ces différents projets de recherche :

- Développement d'une méthode de télédétection par drone pour les inventaires de nerprun dans des forêts urbaines ;
- Développement d'outils permettant l'estimation du dépérissement des frênes de parcs urbains infestés par l'agrile par télédétection par drone ;
- Mise en place d'un projet sur la résilience des érablières face aux changements globaux ;
- Analyse de la diversité et de la redondance fonctionnelle des forêts du Québec ;
- Étude de l'influence des facteurs environnementaux sur la coulée de l'érable à sucre ;
- Étude de la variabilité des traits foliaires d'arbres en fonction de la diversité.

J'ai également eu l'occasion de collaborer à d'autres projets (utilisation de l'eau par les arbres urbains et télédétection). Sous la direction de Christian Messier et/ou Alain Paquette.

2015–2017 **Demi-ATER**, *Université de Corse*

Poste d'Attaché Temporaire d'Enseignement et de Recherche qui a consisté en 96 h d'enseignements par an, en plus de mon projet de doctorat.

2013–2015 **Vacations d'enseignements**, *Université de Corse*

Vacations d'enseignements de 30 h par an, en plus de mon projet de doctorat.

2012–2015 **Ingénieur d'études**, *Université de Corse*

Poste d'ingénieur d'études à l'Université de Corse pendant mon doctorat. UMR 6134 Sciences Pour l'Environnement, Équipe Feux.

Autres compétences

- Suites bureautiques (Microsoft Office, LibreOffice et Google Workspace)
- Logiciel de système d'informations géographiques (QGIS)
- Logiciel de traitement et d'analyse de données (R)
- Permis de conduire classe 5

Connaissances linguistiques

- Français : langue maternelle
- Anglais : niveau intermédiaire

Loisirs et intérêts personnels

- Randonnée
- Cyclisme
- Lecture
- Ébénisterie