

Doriane Desrochers

doriane.desrochers.1@ulaval.ca

(514) 922-6026

ÉTUDES

Baccalauréat en aménagement et environnement forestiers
Université Laval, Québec, Canada

2021-2025

Études en sciences de la nature
Cégep à distance, Montréal

2020-2021

Techniques de bioécologie
Cégep de Saint-Laurent, Montréal

2017-2020

COMPÉTENCES

Habiletés pratiques

- Service à la clientèle/ relation client
- Bonne capacité à travailler en équipe
- Autonomie
- Habilité à travailler sous pression
- Capacité d'organisation
- Gestion et entretien de matériel

Informatique

- Excel, ArcGIS, Ms PowerPoint, MS Access, LIDAR

Permis

- Permis de conduire (Classe 5 et 6A)
- Permis d'embarcation de plaisance

Formation

- Formation de secourisme en milieu de travail et en région éloignée
- Formation de plongée Advanced Open Water Diver, PADI

EXPÉRIENCES GÉNÉRALES

Auxiliaire de recherche de 1^{er} cycle 2023 – En cours

Université Laval, département des sciences du bois et de la forêt

Réceptionniste + entretien ménagé Été 2023

Auberge Paradis Bleu, 156 Route 199, Îles-de-la-Madeleine, Fatima, Qc

Barista + Serveuses + Cuisinière Été 2023

L'îlot Café-Buvette, 143 chemin principal Cap-aux-Meules, Qc

Barista 2022-2023

Café Castelo, 1298 Avenue Maguire, Sillery, Qc

Technicienne à l'entretien de parc 2019-2020

RécréoParc, Sainte-Catherine, Qc

AUTRES EXPÉRIENCES

Stage 2

Stagiaire en écologie forestière urbaine Été 2024

Chaire CRSNG/Hydro-Québec sur le contrôle de la croissance des arbres, Saint-Bruno-de-Montarville

- Entretien de la plantation expérimentale
 - Élagage
 - Installation de tuteurs/bonnets
 - Prise de données
- Mesures de croissance des arbres expérimentaux
- Expérience concernant l'infiltration de l'eau travers la canopée
- Mesures LIDAR terrestre
- Assister à la création du nouveau site Web de la Chaire.

Stage 1

Auxiliaire de recherche en écologie et aménagement forestier Été 2022

Département des sciences du bois et de la forêt de l'Université Laval, Québec

- Planification et mise en place d'activités d'inventaire forestier et écologique (identification de la végétation, carottage, DHP, etc.) pour un projet de recherche sur la coupe partielle en forêt boréale et son utilité pour la régénération et restauration des attributs de vieilles forêts.
- Échantillons de sol et mesures dendrométriques pour un projet portant sur l'effet des lignes hautes tensions d'Hydro-Québec sur les flux de carbones et d'azotes du sol.
- Stockage de carbone pour un projet de recherche sur la séquestration du carbone sur les sites routiers du ministère des Transports.
- Préparation d'échantillons de sol en laboratoire (broyage, fractionnement, triage) pour divers projets de recherche sur le carbone forestier

Emplois

Technicienne en agriculture

2020-2021

Carrefour industriel et expérimental de Lanaudière (CIEL), Assomption/Lavaltrie

- Prise de données pour lutter contre les insectes envahisseurs en agriculture
- Préparation et entretien du matériel
- Plantation et récolte
- Identification d'insectes en laboratoire
- Entretien de parcelles

Reboisement

Été 2021

Coopérative La Nord-Côtière, Côte-Nord

- Plantation d'arbres
- Transport
- Déchargement des camions de plants

Projet de fin d'étude

En cours

Analyse de la vulnérabilité actuelle et future des territoires forestiers au Nord du Québec face aux risques de feux, en tenant compte des effets combinés des changements climatiques, de la topographie et de la biomasse forestière

- Création de cartes
- Collecte et compilation de données
- Analyse de l'évolution de la composition en espèces sous un climat changeant
- Évaluation du risque de feu dans le futur
- Utilisation de divers logiciels comme ArcGIS, R et PowerPoint
- Production d'un rapport

Projet Final de fin de session

Effet de lisière sur l'abondance des oiseaux du Bélgize

2019-2020

Bélize (Station T.R.E.E.S)

- Création de stations d'écoute
- Caractérisation d'habitats en forêt tropicale (DHP, évaluation de la pollution sonore, clinomètre)
- Réalisation d'un rapport scientifique
- Communication de résultats
- Compilation de données (Utilisation des logiciels RStudio, SigmaPlot et ArcGIS)
- Déplacement en forêt
- Gestion de budget et de matériel

AUTRES EXPÉRIENCES DE TRAVAIL

Auxiliaire de recherche de 1^{er} cycle

2023 – En cours

Université Laval, département des sciences du bois et de la forêt

Réceptionniste + entretien ménagé

Été 2023

Auberge Paradis Bleu, 156 Route 199, Îles-de-la-Madeleine, Fatima, Qc

Barista + Serveuses + Cuisinière

Été 2023

L'îlot Café-Buvette, 143 chemin principal Cap-aux-Meules, Qc

Barista

2022-2023

Café Castelo, 1298 Avenue Maguire, Sillery, Qc

Technicienne à l'entretien de parc

2019-2020

RécréoParc, Sainte-Catherine, Qc

CENTRES D'INTÉRÊT

- Grand intérêt pour la foresterie, l'écologie et les changements climatiques
- Très active : Pratique plusieurs sports et activités (snowboard, escalade, etc.)
- Adepte de grandes randonnées et de course
- Passionnée par la découverte de différentes cultures à travers les voyages