



## RECHERCHE - ALTERNANCE

Contrat: Apprentissage ou professionnalisation

Durée: 12 à 24 mois

À partir de septembre 2022

## COORDONNÉES

- Née le 21/04/1998 (24 ans)

54000 Nancy - France

+33 07 81 41 48 35

carolinaalvespereira@outlook.com.br

LinkedIn: Carolina Alves

## MES COMPÉTENCES

Expérience avec les progiciels : R studio, Google Earth,

ArcGIS PRO, ArcGIS et QGIS;

Expérience avec base de données géographique;

Pack de connaissances Microsoft Office (Excel, Power point, Word);

Maîtrise de la rédaction académique et technique.

Permis B 

## LANGUES

Portugais - Langue maternelle

Français - Intermédiaire avancé B2

Anglais - Intermédiaire B1

## INTÉRÊTS

Sports: Escalade, Musculation, Yoga

Passionnée pour la nature, la randonnée et le camping

Cuisiner, Voyager & Photographier

Crochet (15 ans de pratique)

Cours en ligne: Automating GIS processes with Python programming language, Université de Helsinki.

Cours MOOC en ligne: Comprendre la gestion forestière, AgroParisTech.

# CAROLINA ALVES PEREIRA

## PROFIL

Diplômée en Ingénierie Forestière et Sciences Agraires au Brésil. Je suis une personne polyvalente, responsable, adaptable, déterminée et avec la capacité de travailler en équipe. Je cherche un contrat d'alternance pour poursuivre mes études au niveau Master - Agrosociétés, Environnement, Territoires, Paysage, Forêt (AETPF) à AgroParisTech Nancy.

## FORMATION

2016-2021 Université de São Paulo/USP (Piracicaba, Brésil)

Ingénierie Forestière - Bac +5

2016- 2021 Université de São Paulo/USP (Piracicaba, Brésil)

Licence en Sciences Agraires - Bac+3

2013 - 2015 Institut fédéral de São Paulo/ IFSP (Salto, Brésil)

Technique d'automatisation industrielle - Bac +2

## EXPÉRIENCES

- Oct 2020 à déc 2021 - Eucatex (Salto, Brésil), Stagiaire en géomatique.

Préparation de cartes pour la planification de la sylviculture et la récolte forestière. Cartes environnementales à des fins de certification forestière FSC. Cartes des types de sols, de la déclivité du terrain, de la productivité forestière par parcelle. Cartes des itinéraires de transport du bois, des parcelles jusqu'aux sites industriels et d'autres analyses spatiales des forêts plantées d'eucalyptus de l'entreprise.

- Janv 2020 à sept 2020 - Startup Orion (Piracicaba, Brésil), Boursier (FAPESP) Formation Technique.

J'ai travaillé sur le projet : Développement d'un fongicide naturel à base d'huiles essentielles. Chargée des essais en laboratoire avec les cultures fongiques et dans une serre avec les plantes.

- Déc 2019 à juill 2020 - Prix d'excellence, Compétition internationale "Alliance A5", Université de Agriculture en Chine, CAU, (Sanya - Chine).

Promue par les meilleures universités classées dans le domaine des sciences agraires dans le monde (classement US News Report) avec des étudiants du Brésil, Chine, Pays-Bas, et les États-Unis. Le but du challenge était de réunir des équipes multidisciplinaires et internationales pour développer des projets pour le campus universitaire le plus durable au monde en Chine. Mon équipe a eu l'honneur de remporter le prix d'excellence dans ce défi.

- Févr 2018 à nov 2019 - Université de São Paulo, Laboratoire de hydrologie, groupe d'étude d'hydrologie forestière, GEFLA, (Piracicaba, Brésil).

Membre du groupe d'étude GEFLA. Approfondissement des connaissances des relations entre les forêts et l'eau. Par exemple études de l'évolution temporelle des paysages au bord des rivières par des caractérisations spatiales utilisant des systèmes d'informations géographiques (SIG).

- Août 2018 à juill 2019 - Mention honorable, Laboratoire de pathologie des semences (Piracicaba, Brésil), Stagiaire de recherches.

Projet académique «Occurrence de Damping-off des semis en post-émergence chez les espèces forestières d'Ipê Roxo (originaire du Brésil) dans la pépinière municipale de Piracicaba, Brésil». Chargée d'étudier le problème avec les plantes dans la pépinière afin de proposer une solution.

- Sept 2016 à août 2017 - Laboratoire de forêts tropicales (LASTROP) (Piracicaba, Brésil), Stagiaire de recherches.

Projet académique «Fruits et semences de la forêt amazonienne et atlantique: effets de la gestion forestière dans la vie de ses protagonistes », Accompagnement du mode de vie des manipulateurs du fruit du palmier Euterpe edulis, en voie de disparition, dans le «Sertão do Ubatumirim» au Brésil.

## ENGAGEMENT

Juin 2019 à sept 2020 - Université de São Paulo, Centre Académique d'Ingénierie Forestière. Chargée de l'organisation des événements, des conférences et des débats pour favoriser le dialogue entre les étudiants, enseignants, professionnels et producteurs forestiers.

Oct 2016 à oct 2017 - Université de São Paulo, Résidence Universitaire. Membre du conseil du logement étudiant composé par des étudiants. J'étais chargée du contact entre les étudiants et les responsables de l'université, de la promotion des événements, de l'organisation du logement et de la recherche de fonds.

Juill 2017 - Projet «Rondon», Santa Catarina, Brésil - 10 jours dans une petite ville de 2000 habitants au sud du Brésil avec un groupe d'étudiants et d'enseignants pour contribuer au développement durable des communautés défavorisées et élargir le bien-être de la population.

Févr 2015 à déc 2015 - Foyer pour enfants et adolescents (ONG), Salto, Brésil-Conteuse pour les enfants et adolescents: pour encourager l'habitude de lire et pour l'alphabétisation des enfants en portugais.