

# Matheus BÚSSOLO

Ingénieur agronome spécialité FORÊT

Cursus Erasmus en cours, Bx Sci Agro Foresterie

+33 07 67 42 42 20  [mbussolo0@gmail.com](mailto:mbussolo0@gmail.com)  Bordeaux, France



## FORMATION

✓ Enseignement supérieur – Ingénieur agronome

(spécialité FORÊT) - 300 ECTS

Université fédérale de Santa Catarina (UFSC) –  
Brésil

 2012-2017

✓ Mobilité en ERASMUS, Spécialisation en  
FORESTERIE

École d'Ingénieur Agronome de Bx Sciences Agro

 2017-2019

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Stage ingénieur 2<sup>ème</sup> année – INRA UMR Biogeco,  
Bordeaux

 Mai à Août 2018

• Caractériser la dynamique du *Roubinia pseudoacacia* introduit d'Amérique et invasif en Europe, et analyser les données des inventaires forestiers

Stage ingénieur 3<sup>ème</sup> année – Laboratoire d'Ecologie et de  
Gestion des Ecosystèmes Forestiers, Santa Catarina,  
Brésil

 Mars à Août 2017

« Dynamique et Potentiel de rejet de licurana  
(*Hieronyma alchorneoides*) »

• Participation à la réalisation d'inventaires forestiers  
• Organisation d'herbiers avec des espèces de la forêt Atlantique dans la région de Santa Catarina au Brésil

Stage ingénieur 2<sup>ème</sup> année - Entreprise Companhia  
Integrada de Desenvolvimento Agrícola de Santa Catarina  
(CIDASC)

 Juin à Décembre 2016

• Organisation et assistance des activités liées à la jeunesse sur le terrain, et assistance aux petits propriétaires forestiers et agricoles dans l'état de Santa Catarina

Stage ingénieur 2<sup>ème</sup> année - laboratoire d'hydroponie  
(LabHidro, UFSC)

 Février à juin 2016


• Culture de légumes avec le système hydroponique, élaboration de la solution nutritive, entretien de l'équipement

Stage ingénieur 1<sup>ème</sup> année Laboratoire de  
Biotechnologie – UFSC

 Juin à décembre 2014

• Analyse en PCR, extraction d'ADN, analyse en électrophorèse et autres activités de laboratoire

Stage ingénieur 1<sup>ème</sup> année - Laboratoire  
de Phytopathologie - LABFITOP – UFSC

 Mars 2013 à juin 2014

• Techniques de routine en laboratoire phytopathologique ; évaluation et diagnostic des maladies des plantes ; études sur les mécanismes de défense d'*Arabidopsis* contre les champignons pathogènes

## ACTIVITES D'ANIMATION COLLECTIVE

• **Organisateur** du cours d'applications et de méthodologies impliquant *Arabidopsis thaliana* dans l'étude des interactions pathogène-hôte, réalisé en partenariat avec le Centre Brésilien de Biotechnologie (CBAB). CCA - UFSC, Florianópolis / SC.

• **Moniteur** sur la discipline de **Morphologie** et de **Systématique végétale** dans le Département de Botanique de l'UFSC

• **Représentant** du centre académique de cours d'Agronomie de l'Université Fédérale de Santa Catarina.

• **Createur** et **Président** de l'association sportive du cours d'agronomie de l'Université fédérale de Santa Catarina (UFSC).

## COMPETENCES

- ✓ **Écologie forestière** ✓ **Dendrométrie**
- ✓ **Botanique (Tropicale)** ✓ **Agroforesterie**
- ✓ **Gestion des Écosystèmes Forestiers (Tropicaux)**

## FORCES

Proactif

Concentration

Curiosité

Esprit d'équipe

Autonomie

## LANGUE

**Portugais**

Langue maternelle

**Anglais**

Travaillé 8 mois à Heavenly ski resorts aux États-Unis

**Français**

Résident en France pendant 1 année (B2)

**Espagnol**

Niveau lycéen intermédiaire