



BRUNO MATOS

INGÉNIEUR ENVIRONNEMENT

Adresse: Viseu, Portugal

Date de Naissance: 19/05/1996

Permis B

Email: matosb96@gmail.com

Téléphone: +351 969669489

FORMATION

2022

Thèse de fin de Master

"Application de traceurs pour la surveillance des écoulements à surface libre en milieu rural et urbain"

2020 - 2022

Master en Ingénierie de l'Environnement

Faculté de Sciences et Technologie de l'Université de Coimbra - Major de promotion

Diplôme reconnu par l'ordre des ingénieurs portugais (équivalent à la CTI en France)

2016 - 2020

Licence en Ingénierie de l'Environnement

Faculté de Sciences et Technologie de l'Université de Coimbra

COMPÉTENCES

Linguistique

Portugais - Langue maternelle

Anglais - Niveau avancé

Français - Niveau intermédiaire

Espagnol - Niveau intermédiaire

Informatique

Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)

Autocad

Matlab

OriginLab

ArcGIS

GAMS

ADMS - Roads

CONFÉRENCIER

17 Novembre 2021; 23 Février 2022; 29 Juillet 2022

Atelier de techniques hydrologiques

Application de traceurs fluctuants pour la détermination des vitesses d'écoulement des rivières.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

A partir d'AVRIL 2022

Ingénieur de recherche

Projet de recherche piloté par les universités de Coimbra, Lisboa et Madrid

"MUSSEFLOW" (*Impact des barrages sur le développement des mollusques filtrants d'eaux douces*)

- Étude de l'hydrométrie de rivières (Rio Beça et Rio Vascão)
- Détermination des vitesses d'écoulement des rivières
- Préparation et réalisation des tests
- Analyse des résultats et élaboration des graphiques de vitesses
- Rapport d'analyses, recommandations et axes de progrès

FÉVRIER 2021 - MARS 2022

Projet de fin d'études - Chargé d'études

Laboratoire d'Hydraulique, Ressources Hydriques et Environnement - Département d'Ingénierie Civile de l'Université de Coimbra

PROJETS D'ETUDES

AVRIL 2021; OCTOBRE 2021

ERASMUS + IMPETUS (Hollande)

Outil de mesure innovant sur la conscience environnementale urbaine

LOISIRS

- Football
- Kickboxing
- Guitare
- Voyages (Bresil; Jamaïque; Tunisie; Europe)
- Cinéma