

# Enagnon David LASSOUNON

Curriculum Vitae

Rennes  
35708, cedex 7, France  
20 Avenue des Buttes de Coesmes

Tel (+33)751368834

✉ enagnon-david.lassounon@univ-rennes1.fr



## INFORMATIONS PERSONNELLES

Nom Prénoms **LASSOUNON Enagnon David**  
Genre **Masculin**  
Date de Naissance **07 Janvier 1994 à Ko-Koumolou**  
Nationalité **Bénoïse**  
Matrimoniale **Marié**  
LinkedIn **Enagnon David LASSOUNON**  
Téléphone **(+33)751368834**  
Mail **enagnon-david.lassounon@univ-rennes1.fr**

## FORMATIONS ET DIPLÔMES

- 2021-2024 (En cours) **Doctorant en Mathématiques Appliquées : Etude de la dynamique non linéaire d'un système d'invasion de cancer d'ordre fractionnaire et à retard**, financé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation et dirigé par **Aziz BELMILOUDI** et **Haddou MOUNIR**, IRMAR-INSA Rennes, France.
- 2020-2021 **Master en Mathématiques Appliquées, Analyse Modélisation et Simulation (AMS)**, avec la mention *Assez-Bien* à l'Université de Paris-Saclay, France.
- 2019-2020 **Master en Mathématiques Fondamentales et Applications**, avec la mention *Bien* à Institut de Mathématiques et de Sciences Physiques (IMSP)/Université d'Abomey-Calavi (UAC), Bénin.
- 2018-2019 **Master 1 en Mathématiques Fondamentales et Applications**, avec la mention *Bien* à Institut de Mathématiques et de Sciences Physiques (IMSP)/Université d'Abomey-Calavi (UAC), Bénin.

## MÉMOIRES DE MASTERS

- 2020-2021 **Mémoire de Master 2 en Analyse Modélisation et Simulation : Méthode de prolongement régulier pour la résolution d'un problème de transmission avec coefficient changeant de signe**, supervisé par P. Ciarlet et M. Rihani (UMA-ENSTA, Palaiseau), Université de Paris-Saclay.

2019-2020 **Mémoire de Master 2 en Analyse des EDPs : Non unicité de solutions d'une équation de transport par intégration convexe, supervisé par N. Depauw ( LMJL, Univ-Nantes, France) et L. Leamidi ( IMSP, Benin) , Institut de Mathématiques et de Sciences Physiques IMSP.**

## TRAVAUX DE RECHERCHES

### • Thèmes de Recherches

Contrôle Optimal et Robuste, Modélisation Mathématique et Simulation Numérique des Systèmes Biologiques et Physiques, Optimisation Numérique et Calcul Fractionnaire.

### • Publications

- [1] **P. CIARLET, D. LASSOUNON, M. RIHANI : An optimal control approach for the scalar transmission problem with sign-changing coefficients** (En préparation).

## DISTINCTIONS

2020-2021 Lauréat de la bourse d'Excellence de la Fondation Mathématiques Jacques Hadamard FMJH de l'Université Paris-Saclay.

2018-2020 Lauréat de la bourse d'Excellence de la Banque Mondiale à travers le Centre d'Excellence Africain en Sciences Mathématiques, Informatiques et Applications (CEA-SMIA), pour le Master 1 et Master 2 en Mathématiques Fondamentales et Applications à l'IMSP-DANGBO (Bénin).

## SÉMINAIRES ET WORKSHOPS

J'ai participé aux Séminaires et Workshops suivants :

- 03 au 05 Nov 2021 Workshop en distantiel sur l'Analyse Non-Linéaire et la Théorie du Contrôle en l'honneur du professeur Enrique Zuazua pour son 60<sup>ième</sup> anniversaire, Friedrich-Alexander University Erlangen-Nuremberg, Allemagne.
- 2020-2021 Séminaire des doctorants de l'Institut de Mathématiques d'Orsay et de l'Unité de Mathématiques Appliquées, UMA-Ensta, Palaiseau.
- 6 au 14 Juin 2019 Conférence sur les Systèmes d'EDPs linéaires à coefficient constant et fonctions G-harmonique; Place: IMSP, Bénin.
- 22 Nov 2019 Workshop sur les formes différentielles et la relativité générale (géométrie lorentzienne) par Tevian DRAY de l'Oregon State University.
- 22 Oct 2019 Séminaire général de l'IMSP : Comment les non-linéarités peuvent être utilisées pour contrôler un système d'EDP, Conférencier : Jean-Michel Coron, Sorbonne Université-France.

## ENSEIGNEMENTS

J'ai donné des cours de Mathématiques au lycée "Le partage" de Bazoukpa/Calavi pour les classes de Première C en 2018 (24h/mois de cours) et Terminale C en 2020 (24h/mois de cours).

## LANGUE

Langue	Parlé	Ecouté	Lire	Ecrire
Anglais	Moyen	Moyen	Moyen	Moyen
Français	Très Bien	Très Bien	Très Bien	Très Bien