

# سيرة ذاتية

اللقب: زايدي

الاسم: مسعود

تاريخ ومكان الميلاد: 1971/04/04 تبسة

الجنسية: جزائرية

الحالة العائلية: متزوج ، عدد الاطفال: 02

العنوان الشخصي: وكالة سونلغاز الشريعة ولاية تبسة

رقم الهاتف: 0554.72.76.71 / 0673.81.52.00

البريد الالكتروني: zaidi.messaoud@univ-khenchela.dz

المهنة الحالية: أستاذ باحث

التخصص: رياضيات

الرتبة الجامعية: أستاذ محاضر قسم ب

## 1. المسار الجامعي:

سبتمبر 2004 شهادة دراسات عليا في الرياضيات (المعادلات التفاضلية الجزئية)، جامعة هواري بومدين الجزائر

التخصص: التحليل الرياضي

سبتمبر 2014 ماجستير، جامعة هواري بومدين الجزائر

التخصص: الجمل الديناميكية والهندسة

العنوان: التشوه المرن والحراري لطبقة سميكة

جانفي 2021 دكتوراه علوم، جامعة تبسة

التخصص: رياضيات

العنوان: ايجاد الحل العام لبعض جمل نظام رد الفعل والانتشار بالطرق التابعية

الملاحظة: مشرف جدا

## 2. المسار المهني:

جانفي 2021: أستاذ محاضر قسم ب، جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر

2017 إلى 2020: استاذ مساعد قسم أ، جامعة عباس لغرور، خنشلة ، الجزائر

2015 إلى 2016: أستاذ مساعد قسم ب، جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر

## 3. التأطير في الماجستير:

- لعوادي بسملة: نظام رد الفعل والانتشار وتشكل الأنماط، جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر 2020

- بخوش حنان- مصاص حفيظة: تشكل الانماط في نظام رد الفعل والانتشار العابر،جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر 2022

- بوعلي شيماء- وناس سناء: نظام رد الفعل والانتشار وبعض التطبيقات في البيولوجيا، جامعة عباس لغرور خنشلة، الجزائر 2023

#### 4. المساهمات العلمية:

Messaoudzaidi, samirbendoukha, salemabdelmalek,global existence of solution for an m-component cross-diffusion system with a 3-component case study

Nonlinear analysis: real word applications 45 (2019) 262-284, Elsevier

#### 5. الأنشطة العلمية:

##### في مذكرة الماجستير:

في هذه الدراسة نقدم الحل التحليلي لمشكلة التشوه المرن والحراري لصفحة سميكة ذات سماكة  $h$  تحت تأثير ضغطها بواسطة لكمة صلبة بشكل دائري ساخنة وملساء نصف قطرها  $a$ . تم حل معادلة التوازن الحراري المرن (معادلات تفاضلية جزئية) بطريقة التحويل التكاملي HENKEL

##### في أطروحة الدكتوراه:

الهدف هو إيجاد الحل العام في الزمن لنظام رد الفعل والانتشار ل  $m$  مكون مع مصفوفة ببعد  $m \times m$  مملوءة وحدود التفاعل هي كثيرات حدود متزايدة. نعتبر الحالة  $3 \times 3$  بمثابة دراسة حالة حيث نحدد الشروط الدقيقة لإيجابية القيم الذاتية اللازمة لعملية التناظر