



Département : Mathématiques

Procès verbal de délibération N°: 05/2018  
Du... 18.../04.../2018... à... 10h00... في الساعة...  
Filière : Mathématiques...  
Doctorat en : ... Mathématiques...  
Option : ... Mathématiques Appliquées...  
Nom et prénom de l'étudiant (e) LAIADI Abdelkader  
Date de naissance : 10/03/1977...  
à : Ouled Djallal... Wilaya: Biskra... ولاية:  
L'intitulé de la Thèse: "Sur quelques problèmes d'écoulements à surfaces libres avec tenion de surface"  
معرض المداولات رقمه:  
ليوم...  
الشعبة:  
دكتوراه في:  
التخصص  
لقب و اسم للمترشح (ة):  
تاريخ الميلاد:  
ب :  
عنوان الرسالة

2018/03/15 بناء على مقرر ترخيص المناقشة رقم 49/2018 لمؤرخ في

Les membres du jury أعضاء لجنة المداولات

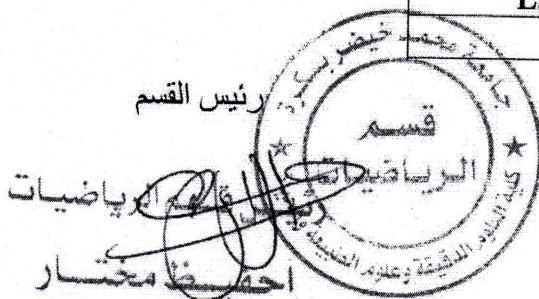
	الإسم واللقب Nom et prénom	الرتبة Grade	المؤسسة Etablissement	الصفة Qualité	الإمضاء Signature
01	MOKHTARI Zouhir	Prof.	U. de Biskra	Président	
02	MERZOUGUI Abdelkrim	MCA.	U. de M'sila	Rapporteur	
03	KHELFALLAH Nabil	MCA.	U. de Biskra	Examineur	
04	BENTERKI Djamel	Prof.	U. de Sétif	Examineur	
05	GASMI Abdelkader	Prof.	U. de M'sila	Examineur	
06	KHELIL Naceur	MCA.	U. de Biskra	Examineur	

Décision et recommandations du jury : قرار و توصيات لجنة المداولات،

Le manuscrit est bien rédigé, l'exposé a été très clair. Le candidat a su répondre aux questions de Jury. Le sujet est d'actualité et offre des perspectives de recherche très intéressantes. Les résultats obtenus ont été très bons et originaux. En conclusion, le Jury à l'unanimité déclare Monsieur LAIADI Abdelkader digne du grade de docteur en mathématiques, avec la mention très honorable.

La mention التقدير

Très honorable



عميد الكلية  
عميد كلية العلوم الدقيقة  
وعلوم الطبيعة والحياة  
أ.د/ عبد الله فرح





رقم : 49 / ذكوره/م ج/2018

## مقرر

يتضمن ترخيص لمناقشة رسالة دكتوراه العلوم في  
الرياضيات

إن مدير جامعة محمد خيضر - بسكرة

- بموجب مرسوم رئاسي مؤرخ في 15 ذي الحجة عام 1438 الموافق ل: 06 سبتمبر سنة 2017 المتضمن تعيين مدير جامعة بسكرة .
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 219-98 المؤرخ في 07 جويلية 1998 المعدل و المتمم بالمرسوم التنفيذي رقم 09-90 المؤرخ في 17 فيفري 2009 المتضمن إنشاء جامعة بسكرة
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 87-70 المؤرخ في 17 مارس 1987 المتضمن تنظيم دراسات ما بعد التدرج المتخصص والتأهيل الجامعي
- بمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 98-254 المؤرخ في 17 أوت 1998 المتعلق بالتكوين في الدكتوراه فيما بعد التدرج المتخصص والتأهيل الجامعي .
- بموجب القرار الوزاري المشترك المؤرخ في 24 أوت 2004 المحدد للتنظيم الإداري لمديرية الجامعة و الكلية و المعهد و ملحقة الجامعة و مصالحها المشتركة
- بموجب القرار الوزاري رقم 916 المؤرخ في 26 سبتمبر 2017 و القرار رقم 438 المؤرخ في 07 جويلية 2014 والقرار رقم : 945 المؤرخ في : 04 أوت 2016
- والقرار رقم 885 المؤرخ في : 08 أكتوبر 2014 المتضمنة تأهيل جامعة بسكرة للتكوين للحصول شهادة الدكتوراه وتنظيم التأهيل الجامعي يمنحه .
- بناء على مستخرج من محضر إجتماع المجلس العلمي لكلية العلوم الدقيقة و علوم الطبيعة و الحياة رقم 03 المؤرخ في 26/10/2017 المتضمن تركية لجنة مناقشة رسالة دكتوراه العلوم للطالب(ة): لعياضي عبد القادر
- بناء على مستخرج من محضر إجتماع المجلس العلمي لكلية العلوم الدقيقة و علوم الطبيعة و الحياة رقم 01 المؤرخ في 21/02/2018 المتضمن الترخيص بمناقشة رسالة دكتوراه العلوم للطالب(ة): لعياضي عبد القادر
- بناء على رخصة تشكيل لجنة المناقشة رقم 205 المؤرخ في 10/12/2017 الصادرة من مديرية الجامعة

## يقرر

المادة الأولى : يرخص للطالب (ة): لعياضي عبد القادر مناقشة رسالة دكتوراه العلوم في الرياضيات  
المادة الثانية: تشكل لجنة المناقشة طبقا لملحق هذا المقرر رقم : 49 / ذكوره/م ج/2018  
المادة الثالثة: يكلف السيد نائب مدير الجامعة المكلف بالتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل الجامعي والبحث العلمي , وكذا التكوين العالي فيما بعد التدرج .

بسكرة في: 15/03/2018

مدير الجامعة  
مدير الجامعة

محمد بو طرفايت



نائب مدير الجامعة المكلف بالتكوين العالي في الطور الثالث والتأهيل الجامعي والبحث العلمي وكذا التكوين العالي فيما بعد التدرج

عبد الحميد قتالة





ملحق خاص بمقرر مناقشة رسالة دكتوراه رقم 49 / 2018

قائمة تكوين لجنة مناقشة رسالة دكتوراه في :

الرياضيات

بعنوان:

Sur quelque problèmes d'écooulement à surgaces libres avec  
tenion de surface.

من إعداد الأستاذ الدكتور عبد القادر



لجنة المناقشة:

رئيسا	جامعة بسكرة	أستاذ	زهير مختاري	الأستاذ
مشرفا	جامعة المسيلة	أستاذ محاضر "A"	عبد الكريم مرزوقي	الأستاذ
مناقشا	جامعة سطيف	أستاذ	جمال بن تركي	الأستاذ
مناقشا	جامعة المسيلة	أستاذ	عبد القادر قاسمي	الأستاذ
مناقشا	جامعة بسكرة	أستاذ محاضر "A"	نبيل خلف الله	الأستاذ
مناقشا	جامعة بسكرة	أستاذ محاضر "A"	ناصر خليل	الأستاذ

République Algérienne Démocratique et Populaire  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

**UNIVERSITÉ MOHAMED KHIDER, BISKRA**

FACULTÉ des SCIENCES EXACTES et des SCIENCES de la NATURE et de la VIE

**DÉPARTEMENT DE MATHÉMATIQUES**



Thèse

Présentée en vue de l'obtention du :

**DIPLÔME DE DOCTORAT EN MATHÉMATIQUES**

Option : **Mathématiques Appliquées**

**Par**

Laiadi abdelkader

**Titre :**

Sur quelques problèmes d'écoulements à  
surfaces libres avec tension de surface

Soutenue le 18 /04 /2018 devant le jury composé de

<b>Mokhtari Zouhir</b>	Professeur	Université de Biskra	Président
<b>Merzougui Abdelkrim</b>	M.C.A	Université de M'sila	Encadreur
<b>Benterki Djamel</b>	Professeur	Université de Setif-1	Examineur
<b>Gasmi Abdelkader</b>	Professeur	Université de M'sila	Examineur
<b>Khelfallah Nabil</b>	M.C.A	Université de Biskra	Examineur
<b>Khelil Naceur</b>	M.C.A	Université de Biskra	Examineur

2018