

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
المدرسة العليا للتجارة

أطروحة لنيل شهادة دكتوراه علوم في علوم التسيير  
تخصص: مالية

الموضوع:

إمكانية التنبؤ بالأزمات المالية: دراسة نظرية  
وتطبيقية مع تطوير نموذج قياسي لمؤشرات  
الإنذار المبكر

تحت إشراف الأستاذ الدكتور:  
إيمان محمد الشريف

من إعداد الطالب:  
قلي محمد

أعضاء لجنة المناقشة:

أ.د. فرحي محمد	رئيسا	المدرسة العليا للتجارة
أ.د. إيمان محمد الشريف	مقررا	المدرسة العليا للتجارة
أ.د. لطرش الطاهر	ممتحنا	المدرسة العليا للتجارة
د. مرهون مالك	ممتحنا	المدرسة العليا للتجارة
أ.د. بلقاسم ناصر عز الدين	ممتحنا	المدرسة الوطنية العليا للإحصاء والاقتصاد التطبيقي
أ.د. يابسي فريد	ممتحنا	جامعة بجاية
أ.د. رحيم حسين	ممتحنا	جامعة برج بوعريريج
د. لكصاسي محمد	خبيرا	محافظ بنك الجزائر السابق

السنة الجامعية: 2015 - 2016