

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

# جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا

تقدير العملة خارج الجهاز المصرفي في السودان -  
دراسة في الاقتصاد القياسي من الفترة ( ١٩٩٠م -  
٢٠٠٥م )

*Evaluation of Currency out of Banking System in  
Sudan – A Case Study in Econometrics in the Period  
(1990 – 2005)*

رسالة مفرمة لنيل درجة الدكتوراه في الاقتصاد القياسي

إعداد/

أبو القاسم عبد الله محمد شرف الدين

إشراف/

الدكتور/ علي فاطن محمد صالح الوندائي

نوفمبر ٢٠٠٨م