



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا

كلية التربية

دراسة بعنوان :

تطوير نظم تقنية المعلومات في إدارات التربية
والتعليم بجمهورية السودان

Development of information technology systems in the
departments of Education in the Republic the Sudan

بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير في تكنولوجيا التعليم

إشراف الدكتور /

عز الدين إبراهيم محمد

إعداد الطالبة /

حديقة حسن محمد الله حسن

إكتوبر 2012م