

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا  
كلية الدراسات العليا



# قياس جودة البيانات في قاعدة البيانات

دراسة حالة قاعدة بيانات الجواز الإلكتروني السوداني

## Measuring Data Quality in Database

### Case Study: Sudanese Electronic Passport Database

بحث تكميلي مقدم كأحد متطلبات نيل درجة الماجستير في علوم الحاسوب  
A thesis submitted in partial fulfillment of the requirements for the degree of  
M.Sc in Computer Science

إعداد :

نسرين بابكر ادريس

(بكالوريوس حاسوب ونظم معلومات ، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا ، 2004م)

إشراف:

د.محمد عوض الشيخ

(2014م)