



السودان للعلوم والتكنولوجيا

جامعة

كلية الدراسات العليا

أطروحة تكميلية لنيل درجة الماجستير في العمارة

تكامل العمارة والبيئة الحضرية لتحقيق الإستدامة في

مشاريع الإسكان الحضري في الخرطوم

(الحالة الدراسية: مجمع الرواد السكنى)

**integration of and Urban architecture and environment  
to achieve sustainability in the housing projects in  
khartoum**

(Case Study :alrowad residential complex)

إعداد الدراسة :

سارية عاطف جعفر دياب

الأستاذ المشرف:

أ.د. سعود صادق حسن

يونيو 2014م