

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا  
كلية الدراسات العليا



**دراسة مقارنة بين المفاعلات النووية الانشطارية  
والمفاعلات النووية الاندماجية**

**Comparison Study between Nuclear Fission  
Reactors and Nuclear Fusion Reactors**

بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير في علوم الفيزياء (النووية)

إعداد: عفراء محمد النعيم إبراهيم

إشراف: د.أحمد الحسن الفكي