



كلية الآداب - الدراسات العليا

الأثر البيئي والاجتماعي والاقتصادي لاستخدام المياه العادمة  
(حالة دراسة: وادي النار- محافظة بيت لحم / فلسطين)

**Environmental and socio Economic Impact of Using The  
wastewater (Case study: Wadi an Nar - Bethlehem  
District, Palestine)**

إعداد الطالب

مأمون خليل شقيرات

إشراف

الدكتور مروان غانم

" قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات درجة الماجستير في الجغرافية من  
كلية الآداب/ الدراسات العليا في جامعة بيرزيت، فلسطين "

**"This Thesis was submitted in partial fulfillment of the  
requirements for the Master degree in geography from the  
Faculty of Arts / Graduate Studies at Birzeit University,  
Palestine"**

كانون ثاني 2012