

Université Mohamed Khider – Biskra
Faculté des Sciences et de la technologie
Département :.....
Ref :.....



جامعة محمد خيضر بسكرة
كلية العلوم و التكنولوجيا
قسم: الهندسة المعمارية
المرجع:.....

مذكرة مقدمة لنيل شهادة
الماجستير في الهندسة المعمارية

تخصص

التجمعات البشرية في المناطق الجافة وشبه الجافة

العقار الحضري وعلاقته بالتوسع والتشكل العمراني
(حالة مدينة بئر العاتر نموذج).

من إعداد الطالب :

فارس علي

أعضاء لجنة المناقشة:

جامعة محمد خيضر - بسكرة.
جامعة محمد خيضر - بسكرة.
جامعة محمد خيضر - بسكرة.
جامعة محمد خيضر - بسكرة.

رئيسا
مقررا
ممتحنا
ممتحنا

أستاذ التعليم العالي
أستاذ التعليم العالي
أستاذ محاضر (أ)
أستاذ محاضر (أ)

أ.د/ زموري نور الدين.
أ.د/ علقمة جمال.
د/بن عباس مصدق.
د/ بلكل عز الدين.