

# وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE FERHAT ABBAS – SETIF1

Institut d'Architecture et des  
Sciences de la Terre

Département Sciences de la Terre

Filière: Géographie et Aménagement du  
Territoire



جامعة فرحات عباس سطيف1

معهد الهندسة المعمارية وعلوم  
الأرض

قسم: علوم الأرض

شعبة الجغرافيا وتهيئة الإقليم

## مذكرة

مقدمة للحصول على شهادة الماستر في الجغرافيا وتهيئة الإقليم

تخصص: المدن، الديناميكية المجالية والتسيير.

بعنوان:

عوامل النمو السكاني الحالية وانعكاساتها على الوضعية الاجتماعية  
-دراسة حالة مدينة العلمة-

مقدمة من طرف:

خيرالدين عصام

جلال زكرياء

قدمت في 2021/07/14، أمام اللجنة المكونة من:

رئيسا	أستاذة مساعد "أ"	السيد: بن محمد حميد
مقررة	أستاذة مساعدة "أ"	السيدة: بركون حنان
ممتحنا	أستاذ مساعد "أ"	السيد: معبد سفيان

## فهرس المحتويات

الصفحة	العنوان
-	شكر وعرفان
-	الفهارس
1	المقدمة العامة.....
2	الإشكالية.....
2	الفرضيات.....
3	أهداف الدراسة.....
3	أسباب اختيار الموضوع.....
4	منهجية البحث.....
5	الدراسات السابقة.....
<b>الفصل التمهيدي: المفاهيم والأطر النظرية</b>	
6	تمهيد.....
6	1- المفاهيم العامة للبحث.....
6	1. الديمغرافيا (علم السكان).....
6	2. مفهوم النمو السكاني.....
7	2-1- أهمية النمو السكاني.....
7	2-2- معدل النمو السكاني.....
8	3. التحول الديمغرافي.....
8	4. التغير الديمغرافي.....
8	5. الانفجار السكاني.....
9	5-1- أسباب الانفجار الديمغرافي.....
10	5-2- نتائج الانفجار الديمغرافي.....
10	5-3- سبل التعامل مع الانفجار الديمغرافي.....
11	6. الزيادة الطبيعية.....

11	.....1-6-معامل الزيادة الطبيعية.
12	.....7. معدل المواليد الخام.
12	.....8. مفهوم الولادات.
12	.....1-8-معامل الولادة.
12	.....9. مفهوم الوفيات.
13	.....1-9-معامل الوفاة.
13	.....2-9-معدل الوفيات الخام.
13	.....10-الخصوبة.
13	.....1-10-معدل الخصوبة العام.
13	.....11-تركيب السكان.
14	.....12-الكثافة السكانية.
14	.....13-مفهوم الامتداد الحضري.
14	.....14-مفهوم التوسع العمراني.
15	.....15-الفرق بين التمدد والتوسع.
16	.....II- التوزيع المجالي للسكان في الجزائر.
17	.....1-خصائص التحضر في الجزائر.
19	.....2-مراحل التحضر في الجزائر.
20	.....2-1-مرحلة الغزو الفرنسي الشامل.
20	.....2-2-مرحلة الاستقرار العالمي.
20	.....2-3-مرحلة اندلاع الثورة التحريرية الكبرى.
20	.....2-4-مرحلة الاستقلال وبداية الستينات.
21	.....2-5-مرحلة ارتفاع معدلات النمو الحضري بالمدن.
22	.....3-السياسة السكانية في الجزائر.
24	.....4-مراحل النمو الديمغرافي في الجزائر.
24	.....4-1-مراحل النمو السكاني منذ الاستقلال.
24	.....4-1-1-مرحلة الانفجار السكاني 1962-1987.

31	..... 2000-1988	مرحلة النمو البطيء
37	.....2008-2001	مرحلة عودة النمو
43	.....	الخلاصة

## الفصل الأول: عوامل النمو السكاني الحالية

45	.....	تمهيد
46	.....	I - نبذة تاريخية عن مدينة العلمة
46	.....	II- تأثير العوامل الطبيعية
47	.....	1-الموقع
47	.....	1-1-الموقع الفلكي
47	.....	2-1 الموقع الجغرافي والاداري
49	.....	2-التركيب الجيولوجي والتربة
51	.....	3-طبوغرافية المنطقة والتضاريس
51	.....	3-1-الطبوغرافيا
52	.....	3-2-التضاريس
53	.....	4-المناخ
54	.....	4-1-الحرارة
55	.....	4-2-الرياح
56	.....	4-4-1-الرياح الموسمية
56	.....	4-4-2-الرياح المحلية
57	.....	4-4-3-الرياح اليومية
58	.....	4-3-التساقط
59	.....	4-4-تحديد مناخ مدينة العلمة من خلال مؤشر أ.مبرجير
59	.....	5-الشبكة الهيدروغرافية

61	.....العوامل الاقتصادية لمدينة العلمة
64	.....1-6- مجال التعليم
64	.....2-6- المجال الصحي
65	.....3-6- مجال الإدارة والخدمات
65	.....4-6- المرافق الثقافية والدينية
66	.....5-6- المرافق الرياضية
66	.....6-6- المرافق الخدمية والتجارة
69	.....III - تأثير العوامل الديمغرافية
69	.....1-النمو السكاني
72	.....2-عوامل النمو السكاني
72	.....1-2-العوامل الطبيعية
72	.....2-1-1- الخصوبة
74	.....2-2-العوامل غير الطبيعية للنمو السكاني
74	.....2-2-1-الهجرة الداخلية والخارجية
77	.....3-الكثافة السكانية في مدينة العلمة
79	.....4-التركيب النوعي والعمرى
79	.....4-1-التركيب النوعى
81	.....4-2-التركيب العمرى
82	.....5-التركيب الاقتصادى
84	.....الخلاصة

## الفصل الثّاني: انعكاسات النّمّو السكّانى على الوضعية الاجتماعية

86	.....تمهيد
----	------------

86	I - تصنيف مدينة العلمة.....
87	1-تقسيم المدن من حيث عدد السكان.....
87	2-قانون الترتيب والحجم.....
88	II - الوضعية السكنية لمدينة العلمة .....
88	1-الفترة الاولى (1963-1979) .....
89	2-الفترة الثانية (1980-1987) .....
90	3-الفترة الثالثة (1988-1998) .....
91	4-الفترة الرابعة (1999-2018) .....
93	III - تطور الحضيرة السكنية في مدينة العلمة.....
93	1-معدل شغل المسكن TOL.....
94	2-معدل اشغال الغرفة TOP.....
94	3-أنواع السكنات.....
94	3-1-النمط الجماعي.....
95	3-1-1-جماعي ترقوي.....
95	3-1-2-جماعي اجتماعي.....
96	3-2-النمط الفردي.....
96	3-2-1-فردي حديث (فيلا) .....
96	3-2-2-فردي عادي.....
97	3-2-3-المساكن التقليدية.....
98	4-المشاريع السكنية الموزعة عبر إقليم مدينة العلمة.....
101	VI - الانفجار السكاني.....
101	1-الانفجار الديمغرافي في مدينة العلمة.....
103	V - الامتداد والتوسع.....

103	.....1- اتجاه الامتداد لمدينة العلمة
104	..... 1-1- الفترة (1962-1980)
104	..... 1-2- الفترة (1980-2010)
105	.....2- التوسع العمراني
106	..... <b>IV- البناء الفوضوي</b>
106	.....1- تعريف البناء الفوضوي
106	.....2- البناء الفوضوي ومدينة العلمة
107	.....3- أسباب ظهور البناء الفوضوي في مدينة العلمة
108	..... <b>IIIV- تصنيف شبكة الطرق في مدينة العلمة</b>
110	.....1- تطور شبكة خطوط النقل الحضري الجماعي الخاص لمدينة العلمة
111	..... <b>IIIV- التقديرات السكانية والسكنية</b>
111	.....1- حساب التوقعات السكنية لمدينة العلمة
113	.....2- حساب احتياجات السكن
114	..... الخلاصة
116	..... الخاتمة العامة

## الملخص:

إنّ النموّ السكاني في الجزائر ظاهرة معقدة وشائكة أصبحت مع مرور الزمن هاجسا يهدد تناسق وانسجام الأنسجة الحضرية للمدن الجزائرية عامة ولمدينة العلة على وجه الخصوص، حيث شهدت هذه الأخيرة نموًا ديمغرافيا سريعا، وكان ذلك من خلال تزايد عدد السكان والمساكن، وتطوّر المساحة العمرانية، وما نتج عنها من انعكاسات شملت الوضعية الاجتماعية للسكان فيها، بسبب تداخل مجموعة من العوامل، باعتبارها قطبا عمرانيا واقتصاديا يتطلب تدخّلا من قبل الفاعلين، لمعالجة الإشكاليات القائمة فيها، كما أنّ التوجهات المستقبلية تتمحور حول تحقيق سياسة عمرانية شاملة تسمح بتوفير الظروف الاجتماعية اللائقة بالسكان، والتي تشمل التجهيزات السكنية والمرافق الملحقة، وأسس علمية ومنهجية ينتج عنها حالة توافق للنموّ الحضري مع النموّ الديمغرافي.

**الكلمات المفتاحية:** الديمغرافيا، الخصوبة، المواليد، السكن، الأزمة.

## Résumé:

La croissance démographique en Algérie est un phénomène complexe et épineux, qui est devenu une obsession qui menace l'harmonie des tissus urbains des villes algériennes en général et de la ville d'Al-Ula en particulier, et cela à travers l'augmentation du nombre de population et de logements, et les répercussions qui en ont résulté qui ont inclus le statut social de la population en elle, en raison au chevauchement d'un certain nombre de facteurs, et le choix de la ville d'Al-Alama est devenu un terrain de recherche, en tant qu'un pôle urbain et économique qui nécessite l'intervention des acteurs, pour répondre aux problèmes existants, pour la réalisation d'une politique urbaine globale, qui permet d'offrir des conditions sociales appropriées pour la population et qui comprend les équipements du logement nécessaires, pour avoir une croissance urbaine compatible avec la croissance démographique à tous égards.

**Mots-clés:** démographie, fécondité, naissances, logement, crise.

## Summary:

Population growth in Algeria is a complex and thorny phenomenon that has become, over time, an obsession that threatens the harmony of the urban tissues of the Algerian cities in general and the city of Al-Ula in particular, as the latter has witnessed rapid demographic growth as a case for the Algerian cities since independence, and that was through the increase in the number of population and housing and the development of The urban area, and the resulting repercussions that included the social status of the population in it, due to the overlap of a number of factors, and the selection of the city of Al-Alama came to be a field for research by virtue of urban weight and commercial investment in it in particular. As an urban and economic pole that requires intervention by actors, to address the existing problems in it, which includes housing equipment and attached facilities, and scientific and methodological foundations that result in a situation Urban growth is compatible with demographic growth in all respects.

**Keywords:** demography, fertility, births, housing, crisis.