

## الفهرس

إلهاماء .

شكر وعرفان .

الفهرس .

## الفهرس

1	فهرس الخرائط
1	فهرس الجداول
4	فهرس الأشكال
8	فهرس المعادلات
9	فهرس الصور
10	فهرس المخططات

## مقدمة عامة

12	المقدمة العامة
----	----------------

الفصل الأول: عناصر البيئة المؤثرة على رفاهية الإنسان .

الباب الأول: عناصر البيئة الطبيعية المؤثرة على رفاهية الإنسان .

20	تمهيد
21	1-1-1. تعريف البيئة لغة واصطلاحا
22	1-1-1-1. البيئة الطبيعية
23	1-1-1-2. البيئة المشيدة
23	1-1-1-3. البيئة الاجتماعية
23	1-1-2. أنواع المناخ السائد في العالم
23	1-1-2-1. الخصائص العامة للأقاليم المناخية في العالم
25	1-1-3. أنواع المناخ السائد لشمال إفريقيا
26	1-1-3-1. المناخ الحار الجاف الصحراوي
27	1-1-3-2. مناخ البحر الأبيض المتوسط
28	1-1-4. عناصر المناخ المؤثرة في رفاهية الإنسان
28	1-1-4-1. تأثير الإشعاع الشمسي على رفاهية الإنسان
31	1-1-4-1-1. تأثير الأشعة الحرارية
31	1-1-4-1-2. تأثير الأشعة الضوئية

- 31 ----- 3-1-4-1-1. تأثير الأشعة البنفسجية وفوق البنفسجية
- 32 ----- 2-4-1-1. تأثير درجة حرارة الهواء على رفاهية الإنسان
- 32 ----- 3-4-1-1. تأثير حركة الرياح على رفاهية الإنسان
- 34 ----- 4-4-1-1. تأثير الرطوبة على رفاهية الإنسان
- 34 ----- 1-4-4-1-1. ضغط بخار الماء
- 34 ----- 2-4-4-1-1. الرطوبة النوعية
- 35 ----- 3-4-4-1-1. الرطوبة المطلقة
- 35 ----- 4-4-4-1-1. الرطوبة النسبية
- 35 ----- 5-1-1. الاتزان الحراري
- 36 ----- 1-5-1-1. تنظيم الحرارة
- 38 ----- 1-1-5-1-1. التبادل الحراري بواسطة الإشعاع
- 40 ----- 2-1-5-1-1. التبادل الحراري بواسطة الحمل
- 41 ----- 3-1-5-1-1. فقدان الحرارة بواسطة التبخر
- 44 ----- 6-1-1. اختلال الاتزان الحراري
- 45 ----- 7-1-1. إحساس الإنسان بالحرارة
- 47 ----- 1-7-1-1. معيار درجة الحرارة الفعالة
- 48 ----- 2-7-1-1. معيار درجة الحرارة الفعالة المصححة
- 50 ----- 3-7-1-1. محصلة درجة الحرارة
- 51 ----- 4-7-1-1. معيار درجة الحرارة الفعالة القياسية
- 53 ----- 5-7-1-1. معيار درجة الحرارة المتكافئة
- 53 ----- 8-1-1. معيار تقييم رفاهية الإنسان
- 54 ----- 1-8-1-1. مجال رفاهية الإنسان
- 57 ----- 2-8-1-1. وسيلة تحديد مجال الرفاهية للإنسان
- 63 ----- 9-1-1. التهوية الطبيعية وأثرها على الراحة الحرارية للإنسان
- 64 ----- 1-9-1-1. التهوية الطبيعية من أجل صحة الإنسان
- 65 ----- 2-9-1-1. التهوية الطبيعية من أجل رفاهية الإنسان

### الفصل الأول: عناصر البيئة المؤثرة على رفاهية الإنسان.

#### الباب الثاني: عناصر البيئة وتأثيرها على الراحة النفسية للإنسان.

- 68 ----- 1-2-1. تعريف علم النفس البيئي
- 68 ----- 2-2-1. عناصر البيئة وتأثيرها النفسي على رفاهية الإنسان

- 68 ----- 1-2-2-1. التأثير النفسي للمناخ على رفاهية الإنسان
- 70 ----- 2-2-2-1. التأثير النفسي لدرجات الحرارة على رفاهية الإنسان
- 72 ----- 3-2-2-1. التأثير النفسي للضوء على رفاهية الإنسان
- 73 ----- 4-2-2-1. التأثير النفسي للألوان على رفاهية الإنسان
- 74 ----- 3-2-1. الارتباط بالمكان و مفهوم البيت
- 75 ----- 4-2-1. الملامح الفيزيائية للمناظر الطبيعية
- 75 ----- 5-2-1. تأثير التلوث على الراحة النفسية للإنسان
- 76 ----- 1-5-2-1. تأثير التلوث الذوقي على الراحة النفسية للإنسان
- 76 ----- 2-5-2-1. تأثير التلوث العمراني على الراحة النفسية للإنسان
- 77 ----- 1-2-5-2-1. أسباب التلوث العمراني
- 79 ----- الخلاصة
- 80 ----- الهوامش

## الفصل الثاني: البيئة المشيدة والإنسان.

### الباب الأول: العمران

- 82 ----- تمهيد
- 83 ----- 1-1-2. تعريف مفهوم العمران
- 83 ----- 2-1-2. نظرة تاريخية على العمران
- 84 ----- 1-2-1-2. العمران القديم
- 85 ----- 2-2-1-2. العمران اليوناني
- 86 ----- 3-2-1-2. العمران الروماني والبيزنطي
- 88 ----- 4-2-1-2. عمران القرون الوسطى
- 89 ----- 1-2-1-4. الساحات العامة
- 89 ----- 5-2-1-2. عمران عصر النهضة
- 90 ----- 6-2-1-2. عمران ما بعد الثورة الصناعية
- 91 ----- 3-1-2. تطور الفكر العمراني
- 92 ----- 1-3-1-2. التيار التقدمي
- 92 ----- 1-1-3-1-2. الاتجاه التكعيبي (cubisme)
- 92 ----- 2-1-3-1-2. التيار الإنشائي (constructivisme)
- 93 ----- 3-1-3-1-2. الاتجاه الوظيفي (fonctionnalisme)
- 93 ----- 2-3-1-2. التيار الثقافي

94	-----	4-1-2. أهداف التخطيط العمراني
95	-----	1-4-1-2. التخطيط العمراني للوظيفة الترفيهية
95	-----	1-1-4-1-2. أصناف استعمالات الأرض الترفيهية وتوزيعها داخل المدن
97	-----	2-1-4-1-2. أصناف الاستعمال الترويحي داخل المدن
98	-----	3-1-4-1-2. معايير اختيار الأرض المخصصة للاستعمالات الترفيهية
100	-----	5-1-2. مراحل التخطيط العمراني للمدينة
101	-----	1-5-1-2. التخطيط الحضري للمدينة
102	-----	1-1-5-1-2. مرحلة جمع المعلومات (الدراسة الأولية)
102	-----	2-1-5-1-2. مرحلة تحليل المعلومات
102	-----	3-1-5-1-2. مرحلة الاقتراح
102	-----	2-5-1-2. مراحل تصميم المدينة
103	-----	1-2-5-1-2. المرحلة الأولى انجاز الرسيمات
103	-----	2-2-5-1-2. المرحلة الثانية إعداد التصميمات التمهيديّة (Avant projet)
104	-----	3-2-5-1-2. المرحلة الثالثة إعداد التصميم النهائي
104	-----	6-1-2. النظريات الحديثة لتخطيط المدن
104	-----	1-6-1-2. نظرية المدن الحدائقية
106	-----	2-6-1-2. نظرية المدن التابعة
106	-----	3-6-1-2. نظرية الأماكن المركزية
107	-----	4-6-1-2. نظرية مدينة الغد (la cité de demain)
109	-----	5-6-1-2. نظرية المدينة المثالية (ville idéale)
109	-----	6-6-1-2. نظرية المدينة ذات الخلايا المختلفة
110	-----	7-6-1-2. نظرية السوبر بلوك (Super bloc)
110	-----	8-6-1-2. نظرية المجاورة السكنية (L'unité de voisinage)
111	-----	7-1-2. الحاجيات الفيزيائية للمدينة
111	-----	1-7-1-2. المساحات الخضراء
112	-----	8-1-2. الأنسجة العمرانية العشوائية
113	-----	1-8-1-2. تعريف الأحياء العشوائية
114	-----	2-8-1-2. خصائص الأنسجة العشوائية
115	-----	3-8-1-2. أسباب ظهور الأنسجة العشوائية
115	-----	1-3-8-1-2. الهجرة من الريف إلى المدينة

116	-----	1-1-3-8-1-2. أنماط الهجرة
117	-----	2-1-3-8-1-2. الهجرة الداخلية (الهجرة إلى المدينة)
117	-----	3-1-3-8-1-2. دوافع الهجرة
118	-----	2-3-8-1-2. الأثر النفسي للأنسجة العشوائية على رفاهية الإنسان
		<b>الفصل الثاني: البيئة المشيدة والإنسان.</b>
		<b>الباب الثاني: المدينة.</b>
120	-----	1-2-2. تعريف المدينة
123	-----	2-2-2. المدينة في الفكر الاجتماعي
124	-----	1-2-2-2. فكر أفلاطون حول المدينة "347ق.م-427ق.م".
125	-----	2-2-2-2. فكر أرسطو حول المدينة "384 ق.م - 322 ق.م"
126	-----	3-2-2-2. فكر القديس أوغسطين حول المدينة "354م - 430م"
126	-----	4-2-2-2. فكر أبو نصر الفارابي حول المدينة "259هـ - 339هـ"
127	-----	5-2-2-2. فكر ابن خلدون حول المدينة "1332م - 1406م"
128	-----	6-2-2-2. مفكرين القرن الـ18 " فولتير، آدم سميث، فيشته "
129	-----	3-2-2. أنواع المدن
130	-----	4-2-2. وظائف المدن
130	-----	1-4-2-2. الوظيفة الإدارية
130	-----	2-4-2-2. الوظيفة التجارية
131	-----	5-2-2. تخطيط المدن الإسلامية
133	-----	6-2-2. بنية المدينة الإسلامية
135	-----	7-2-2. بنية المدينة الإسلامية وعناصر الوحدة
140	-----	8-2-2. الواحة
140	-----	1-8-2-2. الواحات الواقعة في المناطق الصحراوية
141	-----	2-8-2-2. أنواع الواحات الواقعة في المناطق الصحراوية
142	-----	3-8-2-2. العناصر الأساسية المكونة للواحة
143	-----	4-8-2-2. علاقة النسيج العمراني الواحاتي بالنخيل
147	-----	5-8-2-2. النمط الشكلي للنسيج العمراني للواحة
148	-----	الخلاصة
149	-----	الهوامش

## الفصل الثالث: التطور العمراني لمدينة بسكرة عبر التاريخ ومستوى الرفاهية المحققة

- 150 ----- 1-3-1. تقديم عام لولاية بسكرة
- 153 ----- 2-3-2. تقديم عام لمدينة بسكرة
- 153 ----- 1-2-3-1. المعطيات الفيزيائية لمدينة بسكرة
- 154 ----- 2-2-3-2. المعطيات المرفولوجية
- 154 ----- 1-2-2-3-1. الغطاء النباتي
- 155 ----- 2-2-2-3-2. النخيل
- 155 ----- 3-2-3-3. المعطيات المناخية لمدينة بسكرة
- 155 ----- 1-3-2-3-1. درجة الحرارة
- 156 ----- 2-3-2-3-2. الأمطار
- 158 ----- 3-3-2-3-3. الرياح
- 158 ----- 4-3-2-3-4. الرطوبة
- 159 ----- 4-2-3-4. المعطيات الديموغرافية والاجتماعية لمدينة بسكرة
- 159 ----- 1-4-2-3-1. النمو الديمغرافي 1845-1954
- 159 ----- 2-4-2-3-2. النمو الديمغرافي من سنة 1966-2007
- 160 ----- 3-4-2-3-3. النزوح الريفي
- 161 ----- 3-3-3. مراحل التطور العمراني لمدينة بسكرة
- 162 ----- 1-3-3-1. العصر الروماني
- 162 ----- 2-3-3-2. مرحلة القرون الوسطى (العصر الإسلامي 700م - 1400م)
- 163 ----- 3-3-3-3. الحقبة التركية
- 163 ----- 1-3-3-3-1. المرحلة الأولى (1541م-1680م)
- 163 ----- 2-3-3-3-2. المرحلة الثانية (1680م-1844م)
- 168 ----- 4-3-3-4. الحقبة الاستعمارية
- 170 ----- 1-4-3-3-1. التقسيم الشطرنجي
- 174 ----- 2-4-3-3-2. التوسع الريفي
- 174 ----- 3-4-3-3-3. المنطقة الانتقالية (امتصاص رأس الماء)
- 176 ----- 4-4-3-3-4. مخطط درفو DERVAUX
- 177 ----- 5-4-3-3-5. التوسع الطبيعي
- 179 ----- 5-3-3-5. مرحلة ما بعد الاستعمار (1962-1976)
- 182 ----- 6-3-3-6. الحقبة الحالية

188	-----	الخلاصة
190	-----	الهوامش
<b>الفصل الرابع الدراسة التحليلية (منهجية البحث)</b>		
191	-----	تمهيد
194	-----	1-4. مقارنة التيبومرفولوجية LA TYPO MORPHOLOGIE
195	-----	2-4. أهم مدارس مقارنة التيبومرفولوجية
195	-----	1-2-4. المدرسة الايطالية
195	-----	2-2-4. المدرسة الفرنسية
195	-----	3-2-4. المدرسة الانجليزية
196	-----	4-2-4. المدرسة الأمريكية
196	-----	3-4. المصطلحات المعيارية المعتمدة في نطاق المنهج التحليلي
196	-----	1-3-4. مفهوم النمطية TYPOLOGIE DU BATI
196	-----	2-3-4. مفهوم القراءة LE CONCEPT DE LECTURE
197	-----	4-4. بناء المنهجية التحليلية
197	-----	1-4-4. المستوى الأول (تحليل الأنماط)
197	-----	2-4-4. المستوى الثاني الدراسة التحليلية الوصفية (قراء النسيج العمراني)
198	-----	3-4-4. تحديد المعايير المعتمدة في الدراسة التحليلية ضمن المقاربة التيبومرفولوجية
198	-----	1-3-4-4. المعيار الطبولوجي
199	-----	2-3-4-4. المعيار الهندسي
200	-----	3-3-4-4. المعيار البعدي
201	-----	5-4. دراسة العناصر المكونة للنسيج العمراني
201	-----	1-5-4. نسق الشبكات
202	-----	2-5-4. نسق التحصيلات
203	-----	3-5-4. المجال الحر
204	-----	6-4. دراسة علاقة العناصر المكونة للنسيج العمراني بعضها البعض
204	-----	1-6-4. علاقة نسق الشبكات بالنسق التحصيلات
205	-----	2-6-4. علاقة المجال الحر بالنسق الشبكات
206	-----	3-6-4. علاقة المجال الحر بالنسق التحصيلات
209	-----	7-4. الدراسة النمطية
210	-----	1-7-4. النسيج التقليدي

211	-----	2-7-4. النسيج الاستعماري
213	-----	3-7-4. نسيج الإيوائي RECASEMENT
214	-----	4-7-4. نسيج المتراص CONTIGUE
215	-----	5-7-4. نسيج السكنات الفردية غير المخططة
216	-----	6-7-4. نسيج السكنات الفردية المخططة
217	-----	7-7-4. نموذج الفيلات
218	-----	8-7-4. نسيج التجمعات الكبرى
219	-----	9-7-4. نسيج السكن الفردي مسبق الإجهاد
220	-----	10-7-4. نسيج السكن القصديري
221	-----	8-4. معايير اختيار الأنسجة محل الدراسة
223	-----	9-4. الدراسة التحليلية (قراءة النسيج العمراني)
238	-----	الخلاصة

### **الفصل الخامس الدراسة التطبيقية من خلال البيئة البرمجية**

239	-----	تمهيد
240	-----	1-5. تحديد نسبة المستجوبين ضمن العينة محل الدراسة
242	-----	2-5. البيئة البرمجية المعتمدة في التحليل
242	-----	1-2-5. المستوى الأول (الدراسة أحادية المتغير)
255	-----	2-2-5. المستوى الثاني (الدراسة ثنائية المتغيرات)
273	-----	3-2-5. المستوى الثالث (الدراسة متعددة المتغيرات)
282	-----	الخلاصة

### **الخلاصة العامة والتوصيات**

284	-----	الخلاصة العامة
290	-----	التوصيات

### **المراجع**

292	-----	المراجع باللغة العربية
295	-----	المراجع باللغة الأجنبية

### **الملاحق**

298	-----	الملاحق
-----	-------	---------