



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة ابن خلدون - تيارت

كلية العلوم الانسانية والاجتماعية

قسم العلوم الانسانية

مذكرة مقدمة لنيل شهادة الماستر في تاريخ المغرب الاسلامي في العصر الوسيط

موسومة ب:

البعد الحضاري للعمارة الاسلامية في الاندلس

إشراف الأستاذ :

إعداد الطالبات :

د. بلقنيشي علي

- بلقروم تركية
- قوادرية هدية
- بلهوارى نجية

اعضاء لجنة المناقشة:

رئيسا	أ. د. لكحل فيصل
مشرفا	د. بلقنيشي علي
مناقشا	د. طويلى عبد القادر

السنة الجامعية:

1441-1442هـ / 2021-2022م

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

**ان للجنة بالاندلس

مبتلى حسن وريا نفس**

**فسنا صبحتها من شنب

ودجى ليلتها لعف**

**واذ ما هبت الريح صبا

صحت وأشوقي الى الاندلس*

كلمة شكر وتقدير

نشكر الله عز وجل الذي وفقنا على اتمام هذا العمل

المتواضع ونقدم بالشكر الجزيل الى الاستاذ المشرف * بلقشني
* الذي رافقنا طيلة هذا البحث وامننا بالمعلومات والنصائح
القيمة راجين من الله عز وجل ان يسدد خطاه ويحقق مناه وجزاه
الله عنا كل خير ، والى اساتذة التريص الميداني الذين لم يخلوا
علينا بنصائحهم وارشاداتهم .

كما نشكر كل من مد لنا يد العون من قريب او من بعيد واطمئن
بالذكر من كان يدعوا لنا * حسان *

وفي الاخير يسعدنا الا ان ندعو الله عز وجل ان يرزقنا المداد
والارشاد ويجعلنا هداة المهتدين .

**تركية *هدية *نجية **

اهداء

الحمد لله وكفى والصلاة والسلام على الحبيب المصطفى واهله ومن وفى اما
بعد :

الحمد لله الذي وفقنا لتتضمن هذه الخطوة في مسيرتنا الدراسية بمذكرتنا هذه
ثمرة الجهد والنجاح بفضلته تعالى مهداة الى الوالدين الكريمين حفصهما الله
وادامهما نورا لدربي

من اعماق قلبي اهدي ثمرة جهدي

واخص بالذكر والذي تغمده الله برحمته وفاء مني لروحه العظيمة

الى امي الفاضلة التي مهدت لي سبيل النجاح

الى كل افراد اسرتي بما في ذلك اخواتي ، كل باسمه حفصهم الرحمان

الى من سرنا سويا ونحن نشق الطريق معا نحو النجاح صديقاتي وزميلاتي
هدية ونجبة .

الى من جمعني بهما الدهر فكان المشوار والعتاء ، اخص بالذكر اولئك الذين
دخلت معهم الدراسة في مراحلها الابتدائية وكل من عرفتهم في حياتي وخاصة
الجامعية ، الاصدقاء والصديقات اخص بالذكر صديقتي فاطمة ، وكل المعلمين
والاستاذة .

الى كل من هو في قلبي ونسائه قلبي ، الى كل هؤلاء اهدي ثمرة عملي بكل
تواضع .

** تركية**

اهداء

[الحمد لله الذي بنعمته تتم الصالحات]

الى سندي وملجئي الامن داعمي ، ومشجعي الدائم حين ينادوني باسمه اسعد وازدهي... بأني ابنته
وثمرته ... من رأيت انعكاس نجاحي وفرحي في عينيه الى من تعب من اجل راحتي الى من كافح
واجتهد ولم يبخل عليا بشيء

اليك والدي العزيز حفصك الله وامد بعمرك

الى نبع الحنان والعتاء ... الى شمعتي المضيئة في حياتي والزهرة الرقيقة في ربيع عمري الى الينبوع
الذي لا يمل العطاء ... الى من كان دعاؤها سر نجاحي ، رفيقي واماني ورمز المحبة والوفاء

اليك والدتي حفصك الله وامد بعمرك

الى عمي الذي كان بمثابة ابي الثاني حفصه الله ورعاه

الى كل من علمني حرف واطباء بعلمه طريقي ، الى مشرفنا الذي كان لنا عوناً "الدكتور بلقيشي "

الى من منحوني المحبة الاخوية الخالصة والصادقة "اخواني " و اخواتي "

الى الاهل والاقارب والى قطعتي القمر " ابراهيم " و " ملاك "

الى سندي ورفيقات دربي شكرا لوجودكم في حياتي : فطيمة ، تركية ، نجية

الى كل روح فارقتنا ومازالت في القلب

الى كل اصدقائي في العالم الازرق والى كل من وصلهم قلبي ولم يكتبهم قلبي ، الى كل صديق عبر
بصدق بموقف اصيل او كلمة مساندة او دعاء في ظهر الغيب هنا سأبدلهم الاحسان بالاحسان .

اهدي ثمرة هذا الجهد المتواضع .

** هدية **

اهداء

اهدي عملي هذا الى من تعبت وسهرت الى من علمت وربت الى من كانت الام
والاخذ والعمة والخالة والصديقة ، الى مثلي الاعلى الى نور دربي اليك امي .

الى من افتخر بحمل اسمه طول حياتي ، الى من ارشدني الى الطريق ، الى من كافح
وناضل ، الى من صبر علينا وعلى اخطاننا اليك ابي .

اطال الله في عمركما .

الى سندي في هذه الحياة وحل فخري اخوتي

الى خير ما اكتسبت في هذه الحياة صديقاتي ورفيقات دربي هدية وتركية وفتيمة

الى كل من يحبهم قلبي ولم ينكرهم قلبي

اهدي عملي هذا الى جميع من علمني حرفا في مسيرتي الدراسية .

نجية

قائمة المختصرات :

المختصر	الكلمة
تح	تحقيق
مر	مراجعة
تر	ترجمة
ط	طبعة
د،ط	دون طبعة
د،ت	دون تاريخ
د،ب	دون بلد
د،م	دون مكان نشر
مج	مجلد
ج	جزء
ع	عدد
ت	توفي
م	ميلادي
هـ	هجري
ق	قرن
ص	صفحة

مقدمة

مقدمة

شكل الفتح الاسلامي للأندلس قفزة نوعية ، في مختلف المجالات والميادين بصفة عامة والعمارة بصفة خاصة ، وحين جاء الفاتحون المسلمون محملين بعلومهم وآدابهم ومبادئهم الاسلامية فأثروا وتأثروا بما سبقهم من حضارات ولكن هذا التأثير كان شكليا محافضا على مضمونه وطرزه الاسلامي ، فكانت الحضارة العربية الاسلامية احدى المحطات التاريخية الهامة في تاريخ الاندلس حيث مر التطور العمراني في الاندلس عبر محطات وتغير بتغير الحكام والسلاطين والامراء في جميع المنشآت وقد بلغ ذروته في العهد الاموي ، حيث استقرت المعالم الاسلامية في الاندلس سواء التي حفظت في الكتب او تلك الاثار العمرانية التي رسخت تاريخ واعمال المسلمين في الاندلس والتي مازالت شاهدة على تألق الحضارة العربية الاسلامية والتي ابرزت مدى اهتمام الفاتحين المسلمين بالجانب العمراني الذي يعد اعجوبة المباني الاسلامية حتى سميت بالجوهر المكنونة والفردوس المفقود وقد عمر وجود المسلمين في الاندلس طويلا اذ اهتموا فيها بالعمارة وجوانب الازدهار حيث اصبح العمارة من اهم وابرز الاهتمامات فجمال المنشآت الاسلامية الاندلسية من اعظم المنشآت في العالم اذ لم يضاهاها اي جمال حتى تأثر بها الباحثون والمؤرخون والكتاب من غير جلدتها ، ولهذا الموضوع اهمية بالغة في تاريخ الحضارة العربية الاسلامية بصفة عامة وتاريخ الاندلس بصفة خاصة ومن هذا المنطلق كان عنوان مذكرتنا :

- البعد الحضاري للعمارة الاسلامية في الاندلس

ومن دوافع واسباب اختيارنا لهذا الموضوع نذكر منها :

اسباب ذاتية : تمثلت في رغبتنا في تسليط الضوء على تأثيرات العمارة الاسلامية على الاندلس والوقوف على اهم المنجزات العمرانية في هذه البلاد وازالة الغموض عن هذه الحضارة .

اسباب موضوعية : فهي تكمن في اهمية الموضوع حيث يعتبر موضوع العمارة في الاندلس من اهم المواضيع الدراسية في التاريخ الاندلسي حيث يفتح لنا هذا الموضوع مجالا واسعا للوقوف على اهم المحطات التاريخية التي مر بها التطور العمراني في الاندلس سواء العمارة الديني او المدني او العسكري وحتى الترفيهي والفني والجمالي والصحي .

وبهدف انجاز هذه الدراسة اعتمدنا على المنهج التاريخي الوصفي والذي يقوم بوصف وعرض اهم المنجزات العمرانية والذي يتناسب مع طبيعة الاحداث المتناولة لدراسة هذا الموضوع .

ولمعالجة هذا الموضوع نطرح الاشكالية التالية :

- ماهي اهم الابعاد الحضارية الاسلامية التي شهدتها الاندلس في مجال العمارة ؟

واندرجت تحت هذه الاشكالية عدة اسئلة فرعية وهي :

مقدمة

- ماهي ابرز الحواظر التي تأثرت بهذه الحضارة ؟

- ما مدى تأثير العمارة الاسلامية بالحضارات السابقة ؟

- وهل حافظت الحضارة العربية الاسلامية على مضمونها في المنشآت العمرانية في الاندلس ؟

ولمعالجة هذه الاشكالية اتبعنا خطة بحث مكونة من مدخل وفصلين وخاتمة حيث جاءت على النحو التالي :

عنونا المدخل بالحضارة العربية الاسلامية وتناولنا فيه ماهية الحضارة و قراءة في مرجعيات الحضارة العربية الاسلامية وسماتها وخصائصها ومدى تفاعلها اخذا وعطاءا مع باقي الحضارات الاخرى .

وجاء الفصل الاول موسوم بعنوان **العمارة الاسلامية** ليسلط الضوء على ماهية العمارة الاسلامية ونشأتها وتطورها واهم الروافد المعمارية للفن الاسلامي الاندلسي وذكر خصائص فن العمارة الاسلامية .

اما الفصل الثاني المعنون ب **الابعاد الحضارية لفن العمارة الاسلامية في الاندلس** وقد تناولنا فيه اهم العناصر والابعاد بالوقوف اولا على البعد الديني العبادي الذي تحدثنا فيه عن المسجد واهم عناصره المتمثلة في المئذنة ، القبلة والمحراب اما البعد المدني الاجتماعي فكانت اهم عناصره القصور ،المدن والقصور والبعد الاقتصادي التجاري حيث تمثل في الاسواق والفنادق والقناطر ، والبعد الامني الحربي والذي تطرقنا فيه الى الاسوار والحصون والقلاع والبعد الصحي المتمثل في الحمامات والمستشفيات والبعد الترفيهي النفسي وذكرنا فيه الحدائق والمتنزهات واخيرا البعد الفني الجمالي اذ تحدثنا فيه على الزخرفة وختمنا البحث بخاتمة سجلنا فيها اهم النتائج المتوصل اليها .

وقد اعتمدنا في انجاز هذا البحث على مجموعة من المصادر والمراجع التاريخية ومن اهم هذه المصادر التي ساعدتنا في انجاز الموضوع منها المدونات اللغوية التي ساعدتنا في الوقوف على الدلالة اللغوية للمصطلحات وكتاب المساجد لحسين مؤنس والذي افادنا في الفصل الثاني.

كما اعتمدنا على مجموعة من المراجع التي افادتنا كثيرا ونذكر منها مفهوم الفن بين الحضارة الاسلامية والحضارات الاخرى لعلي القاضي والذي افادنا في دراسة ونشأة وتطور فن العمارة الاسلامية وكذا خصائص الفن الاسلامي اضافة الى كتاب تاريخ الاندلس من الفتح الاسلامي حتى سقوط الخلافة في قرطبة لوديع ابو زيدون والذي استفدنا منه في دراسة الاسوار والحصون والقلاع في الاندلس وكذا موسوعة الحضارة الاسلامية لشلبي احمد والذي اعتمدنا عليه في التعرف على انواع الحضارة الاسلامية .

كما اعتمدنا على مجموعة من الدراسات الجامعية منها رسالة رغد جمال مناف العزاوي -العمارة الاندلسية- والتي استفدنا منها في البعد الحربي، اضافة الى رسالة رزقي نبيلة -الزخرفة الجسدية في عمائر المغرب الاوسط في الاندلس- التي استفدنا منها مادة البحث في البعد الفني الجمالي .

مقدمة

اما عن المقالات فنذكر منها وفاء محمد سحاب (دور المؤثرات الذاتية في قيام الحضارة العربية الاسلامية) حيث استفدنا منها في التعرف على مرجعيات الحضارة العربية الاسلامية اضافة الى عمار لبيد ابراهيم (ابرز المظاهر العمرانية في الاندلس في عصر الخلافة) حيث بينا من خلاله المدن والقصور في الاندلس .

وقد واجهت مسيرة هذا البحث مجموعة من الصعوبات والعراقيل من اهمها صعوبة التحكم في المادة العلمية والتي توفرت لدينا بكثرة حيث تعسر علينا تصنيفها وكذا تداخل المعلومات ولكن بفضل الله تعالى ثم الاستاذ المشرف تم تجاوزها .
وفي الاخير نسأل الله تعالى ان يتقبل منا هذا العمل المتواضع ولا يجرمنا اجر المجتهدين.

المدخل

الحضارة العربية الاسلامية

- ماهية الحضارة
- مرجعيات الحضارة العربية الاسلامية
- سمات (خصائص) الحضارة العربية الاسلامية
- العمارة الاسلامية في الاندلس (منجز حوار الحضارات)

1/ ماهية الحضارة:

تعريف الحضارة:

لغة : للتعريف اللغوي اهمية كبيرة في تحديد المصطلحات ، وللقوف على مفهوم المصطلح من حيث معناه اللغوي ، لابد من الوقوف على اصله : اذ يعود مصطلح (حضارة) الى : حضر ، يحضر ، حضورا و حضار ، الذي هو نقيض المغيب والغيبية ، يقال : فلان حاضر على ماء كذا وكذا ، ويقال للمقيم على الماء حاضر ، او جمعه حضور وهو ضد المسافر ، والحضر خلاف البدو ، والحاضر خلاف البادئ ، اي المقيم في المدن والقرى ، والحضارة : الاقامة في الحضر ¹ .

ومنه فإن الحضارة بفتح الحاء وكسرهما لغة تعني : الاقامة في الحظر والحضر خلاف البدو .

إصطلاحا : لقد اختلف الباحثون في التاريخ والاجتماع والحضارة في تحديد مصطلح (حضارة) تحديدا جامعا ، نظرا لاختلاف الرؤى والمفاهيم والاتجاهات ، حيث يمكن لنا ان نقف عند مجموعة من المفاهيم والتعريفات لعل ابرزها :

- هي " مجموعة المفاهيم الموجودة عند مجموعة من البشر ، وما ينبثق عن هذه المفاهيم من مثل وتقاليد ، افكار ، نظم وقوانين تعالج مشكلات متعلقة بأفراد هذه المجموعة البشرية ، وما يتصل بهم من مصالح مشتركة ، او بعبارة مختصرة هي جميع مظاهر النشاط البشري الصادر عن تدبير عقلي ² .
- او انها " تعبير عن منظومة العقائد والقيم و المبادئ ، وجميع النشاط البشري في شتى حقول الفكر والعلوم والآداب والفنون جميعا ، لا فرق بين فن واخر ، وما يتولد عن ذلك من ميول ومشارب واذواق تصوغ نمطا للسلوك واسلوب للحياة، ومنهجاً للتفكير ، ومثالا يحتذى ويقتدى به ويسعى اليه " ³

1- ينظر : ابن منظور ، لسان العرب ، مادة (حضر) ، دار احياء التراث العربي ، بيروت ، لبنان ، ط3، 1419 هـ ، 1999 م ، ج3، ص 214.

2- الرحيم عبد المحسن مهدي ، تاريخ الحضارة العربية الاسلامية ، الجامعة المختومة ، طرابلس ، دط ، 1995 م ، ص 28 ، 29 .

3 التويجري عبد العزيز ، خصائص الحضارة الاسلامية وافاق المستقبل ، منشورات المنظمة الاسلامية للتربية والعلوم والثقافة ، الرباط ، المغرب ، ط2 ، 1436 هـ ، 2015 م ، ص 112 .

- او بعبارة اخرى مجموع المفاهيم والقيم والتصورات والعقائد والقوانين والمبادئ والعادات التي تشكل سلوكا معيناً ومحدداً عند الانسان ، وتحدد بطريقة معينة في الحكم ، والعيش والحياة ، والتعامل مع الاخرين " ¹
- ويقدم مالك بن نبي تعريفاً وظيفياً للحضارة ، تحدث فيه عن وظيفة الحضارة في المجتمع بقوله : " جملة العوامل المعنوية والمادية التي تتيح لمجتمع ما ان يوفر لكل عضو فيه جميع الضمانات الاجتماعية اللازمة لتطوره " ²
- واما المفهوم التركيبي للحضارة فيجمع بين شروط ثلاثة (الانسان ، التراب ، الوقت) ³
- ومالك بن نبي في تقدمه لمفهوم الحضارة وربطها بعناصرها الرئيسية من انسان ، ووقت ، وتراب وفاعلية عقدية ، يكون قد امن بدور الافكار الوظيفية ، لأن الحضارة هي القدرة على القيام بوظيفة او مهمة معينة ، وهي بذلك تسير بالمجتمع قوة وضعفاً ، صعوداً وهبوطاً ، تبعاً للأفكار المتمحور حولها ومن هنا فإنه شكل حضارة نمطها واسلوبها ⁴
- وانطلاقاً من المفاهيم السابقة فإن العلامة الفارقة في الفعل الحضاري هي حضور المشهد التاريخي وعدم الغياب عنه ، ولعب دور فيه ، اذ ان اطلاق مفهوم الحضارة على مجتمع يقتصر على مجرد الوجود اللاحضوري غير صائب ، لكونه لم يكن فاعلاً ، ومؤثراً في المشهد الحضاري الانساني ⁵
- وعليه فإن الحضارة نسق من الحياة متكامل يتسريل بعدة مظاهر مادية وحضارية واخلاقية ، يظهر بعضها بعضاً ، فتكون هي مجموعها نسقاً مطرداً من سلوك الانسان تجاه نفسه ، واتجاه الطبيعة والكون ... وهذا الكيان - الحضارة - له نزوع نفسي معين او نزعة وحيدة وواضحة او موقف اديولوجي محدد ، سواء استمدت هذا المنازع من وحي الغريزة ، ام من وحي العقل ، او من وحي الدين ⁶

¹- ينظر : زكرياء فواد ، الانسان والحضارة ، مؤسسة هندواوي ، المملكة المتحدة ، دط، 2017 م ، ص 14

⁶ مالك بن نبي ، مشكلات الحضارة (مشكلة الافكار في الالم الاسلامي) ، تر : بسام بركة ، واحمد شعبو ، دار الفكر ، دمشق ، سورية ، ط 1 ، 1423 هـ ، 2002 م ، ص 42.

ينظر : مالك بن نبي ، مشكلات الحضارة ، (القضايا الكبرى) دار الفكر ، دمشق ، سورية ، ط 1 ، 1420 هـ ، 2000 م ص : 54 ، 55 . ³

ينظر : عويس عبد الحليم ، الحضارة الإسلامية ابداع الماضي وافاق المستقبل ، دار الصحوة للنشر والتوزيع ، القاهرة ، مصر ، ط 1 ، 1431 هـ ، 2010 م ، ص : 14 ، 15 . ⁴

ينظر : جنديبة بتول احمد ، على عتبات الحضارة ، در الملتقى ، دمشق سورية ، ط 1 ، 1432 هـ ، ص 28 . ⁵

⁶ عويس عبد الحليم ، الحضارة الإسلامية ، ابداع الماضي وافاق المستقبل ، (م ، س) ص 11 .

وتأسيسا على ما سبق فإن الحضارة وصف زائد على الوجود الثقافي الذي يعني التقدم في الافكار النظرية التي تمكن الانسان من التفكير السليم ويتعداه الى الفاعلية والتأثير في المحيط التاريخي لتكون طريقة حياة مجتمع ما ، ويتفق البحث مع ذلك التعريف ، الوجيز للحضارة بأنها : " الحصيعة الشاملة للمدنية والثقافة فهي مجموع الحياة في صورها وانماطها المادية والمعنوية " ¹

وهو تعريف يجمع بين مكوني الحضارة : المادة والروح ومن هنا فإن الحضارة الاسلامية هي نتاج تفاعل ثقافات الشعوب التي دخلت في الاسلام سواء ايمانا وتصديقا واعتقادا وانتماء و ولاء وانتسابا ، وهي خلاصة اندماج هذه الثقافات والحضارات نتيجة الفتوحات الاسلامية ، وانصهارها في بوتقة المبادئ والقيم والمثل التي جاء بها الاسلام ²

انواع الحضارة الاسلامية : الحضارة الاسلامية نوعان : ³

النوع الاول : حضارة اسلامية اصيلة ، وتسمى حضارة الخلق والابداع ، وقد كان الاسلام مصدرها الوحيد ، وعرفها العالم اول مرة عن طريق الاسلام .

النوع الثاني : حضارة قام بها المسلمون في الامور التجريبية امتدادا وتحسينا ، كما عرفها الفكر البشري من قبل ، وتسمى حضارة البعث والاحياء .

فالحضارة الاسلامية بهذا المفهوم هي ارث مشترك بين جميع الشعوب والامم التي انطوت تحت لوائها ، وشاركت في بنائها واسهمت في عطاها ، وهي التي التزمت بالاسلام منهجا وعقيدة في تفاعل الانسان مع الكون والحياة .

2/ مرجعيات الحضارة العربية الاسلامية :

أ- مرجعية اسلامية :

ينظر : توفيق محمد سبع ، قيم حضارية في القرآن الكريم عالم ما قبل القرآن ، دار المنار القاهرة ، مصر ، د ط ، ص 58 .¹

ينظر : التويجري عبد العزيز ، خصائص الحضارة الاسلامية وافاق المستقبل ، (م س) ، ص 6 .²

شلبي احمد ، موسوعة الحضارة الاسلامية ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة ، مصر ، د ط ، 1987 م ، ج 1 ، ص 50 .³

تقوم على اساس انه الدين الاسلامي هو العامل الرئيسي في تشكيل الحضارة العربية لأنه يمثل في حقيقة الامر ظاهرة حضارية كبرى بأوسع ما تعنيه لفظة (الحضارة) من سمو روحي وفكري واجتماعي ، او بعبارة اخرى فهو يعد حجر الزاوية في بناء اعظم حضارة عرفتها البشرية طوال العصور الوسطى¹

والدين الاسلامي الذي يستمد تعاليمه من القرءان الكريم والسنة النبوية الشريفة هو منهج حياة كان ولا يزال دين ، دعوة وفكر ، استطاع من نشر طابعه الحضاري كعقيدة للحياة " اجابت عن كل شؤون الحياة السياسية والاجتماعية والاقتصادية والفكرية ، فضلا عن الاساس الاول الديني بكماله وقمامه ، ويشكل هذا المصدر الجانب المهم والمفضل والمشجع والراعي للحضارة ووعائها الذي بنته على مر العصور التي عبرت بحق عن ريادة وعمقها وانسانيتها " ²

ومنه فإن المنبع الرئيسي الذي نبعث منه الحضارة الاسلامية هو الاسلام الذي حدد للإنسان موقعه في الوجود وعلاقته بالكون والحياة ، وايضا علاقته بخالفه (الفرائض) وعلاقته مع غيره (المعاملات) كما حثه على أعمال العقل ، وفتح امامه افقا جديدة بالمعرفة ، وعلمه كيف يتعامل مع العطاء الانساني للحضارات ، التي تفاعل معها وكيف يستفيد من الارث الانساني الذي لا يتعارض مع قيم الدين واحكامه³ ليكون بذلك علامة فارقة في تاريخ الحضارة عموما .

ب- مرجعية اخلاقية : لقد قامت الحضارة الاسلامية على جانب كبير من الاخلاق ، باعتبار ان الجانب الاخلاقي والادبي من اولويات الدين الاسلامي ، والاخلاق في المنهج الرباني لها اهمية كبرى ، فقد حث الاسلام على التخلق والتأدب بأدابه واخلاقه ، ومن ثم فإن الحضارة الاسلامية شيدت على اساس ثابت قوامه معاملة الناس جميعا على اساس من العدل والرحمة والمساواة دون ازدواجية في المعايير ودون المساس بمجموعة القيم في مجالات الحياة ، لأنها التزامية تقوم على الاوامر والنواهي وسطية معتدلة⁴.

¹ سحاب وفاء محمد ، دور المؤثرات الذاتية في قيام الحضارة العربية الاسلامية ، مجلة جامعة الانبار للعلوم الانسانية ، بغداد ، العراق ، 2020 م ، مج 1 ، ع2 ، ص 102

² عبيد طه خضر ، الحضارة العربية الاسلامية ، (الوحدة ، التنوع ، الاتصال ، التأثير) ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، لبنان ، ط1 ، 1433هـ ، 2012م ، ص31

ينظر : نفسه ص31.³

⁴ ينظر : عويس عبد الحليم ، الحضارة الاسلامية ابداع الماضي وآفاق المستقبل ، م س ، ص20.

ولهذا فالأخلاق من المرتكزات الأساسية لبناء الحضارة التي تعني في جوهرها "تلك النظرة الخاصة الى الفضائل الخلقية ، وذلك المنهاج الاجتماعي المتميز والاسلوب الذي رسمه الاسلام لحياة البشر ، فلا نقصد بحضارة الاسلام حدثا بذاته او نهضة مما استحدثه المسلمون في اي قطر من اقطارها او فترة من فترات تاريخهم"¹ ولهذا استحققت ان تكون الاستثناء الوحيد في تاريخ الحضارة البشرية الذي يتكئ على المعيار الاخلاقي في التقويم الحضاري الذي ضل سياجا منيعا للحفاظ على المثل الانسانية

ج-مرجعية عربية : ان من الاسس التي ارتكزت عليها الحضارة العربية الاسلامية في قيامها ، انها اتكأت على لغة متفردة في خصائصها ، وفي مفرداتها ، وفي مرونتها ، وراثتها ، تشرفت بحمل رسالة السماء ، "وقد كان من عبقريتها - يوم كان لها رجال - انها استوعبت الحضارة الانسانية والاسلامية ، وقام علماءها بترجمة معارف البشرية اليها ، من اليونان والهنود وغيرهم ، ومنها نقلت الحضارات والثقافات الانسانية والاسلامية الى الشعوب الاخرى ، ومنها الشعوب الاوروبية ، فترجم ماحوته العربية من علم ومعرفة وثقافة واداب الى العالم كله"²

ولقد كان للعرب دور كبير في بناء دولة الاسلام وحضارتها ونشر علومها ومعارفها خلال القرون الوسطى ، بما سماه الاسلام الذي جعل من العرب اعظم امة على وجه الأرض ، وبذلك التراث العلمي الضخم الذي اصبح علامة مجدها ورمز مدنيته شقت طريقها الى العالم فكان "الخط العربي" مثله مثل اللغة العربية وسيلة للتعبير عن الحضارة الاسلامية ، وعاملا مهما في توحيدها الثقافي والحضاري"³

وذلك لتعبر عن مبادئها وتسجل حضورها الدائم في تاريخ الحضارات وتفرض على غيرها احترامها وتقديرها بمنطلقات حضارية جديدة اسست وجودها المتميز الذي خرج عن التقليد والمحاكاة الى الاضافة والتجديد ، بإسهاماتها المبتكرة في

اسد محمد واخرون ، الاسلام والتحدي الحضاري، تر : محمد محمود نحالي ، دار الكتاب العربي ، بيروت ، لبنان ، ط1 ، 1992م ، ص 221

السابق ، ص 52

عويس عبد الحليم ، (م س) ص 3.54

مختلف العلوم والمعارف مما دفع بعض اعدائها الى الاعتراف بأن للعرب مقاما رفيعا في التاريخ ، امتلكوا خصالا عظيمة ، وقابليات ذهنية عالية ، لأنهم كانوا افضل من الرومان بسعة معارفهم العلمية والفنية وكثرة استكشافاتهم¹ .

د-مرجعية علمية : ان الحضارة الاسلامية (حضارة العلم والعقل) لم تنشأ لتعادي العلم ، ودائما اتت داعية الى المعرفة ، حاثه على تحصيلها وسائل العلوم والمعارف الاخرى وما دور العلم التي شيدت في مختلف الاقطار الاسلامية التي كانت تعقد فيها حلقات الدروس في العلوم الدينية والعربية والكيمياء والطب والرياضيات والجغرافيا ... الا شاهد صدق ودليل اثبات على ذلك التناغم بين العقل والوحي والدين والعلم²

وما سبق العلمي الذي قام به العلماء المسلمون منذ فجر نهضتها امثال ابن الهيثم ، الفرابي ، الرازي ، الكندي وابن حيان وغيرهم عبر ازمته المتعاقبة الا تأكيد على علمية الحضارة العربية الاسلامية التي اعتمدتها لغات الغرب اساسا للدراسة في جامعاتهم قرونا عديدة لبيّنوا عليها حضاراتهم .

3/سمات الحضارة العربية الاسلامية :

تتميز الحضارة العربية الاسلامية بعدد من السمات والخصائص يمكن اجمالها في النقاط التالية:³

- انما حضارة ربانية تقوم على التوحيد الذي يفرد الله تعالى بالعبادة والطاعة ، والذي يضبط حياة المشاعر والأفكار والسلوك وفق عقيدة تكشف للإنسان حقيقة صلته بالله تعالى وصلته بالكون وذلك في اطار منهجي علمي تحدت من خلاله العلاقة بين الوحي والعقل ، فتمكن الاسلام بذلك من نشر طابعه الحضاري كعقيدة للحياة في خروجها بين الروح والمادة وكمقوم اساسي من مقومات الحضارة الانسانية والاسلام في رحابه الحضارية استطاع ان يمتص الوان الحضارات في البلاد التي اوقد فيها قناديل الضياء ، ويطبعها بطابعه الخاص ليحقق اهدافا نبيلة وغايات سامية .

¹- ينظر : ناجي معروف ، اصالة الحضارة العربية ، دار الثقافة ، بيروت ، لبنان ، ط1 ، 1975م ، ص 237

²-ينظر: عويس عبد الحليم ، الحضارة الاسلامية ابداع الماضي وافاق المستقبل ، (م س) ، ص 202

³- ينظر : نفسه ، ص 20 وما بعدها ، والرحيم عبد المحسن مهدي ، تاريخ الحضارة العربية الاسلامية ، (م س) ص 32 وما بعدها .

وبناء على هذا فان الاسلام الذي اورث الحضارة الاسلامية ذلك التمكين الحضاري جعل من العقيدة قاعدة يبنى عليها جميع المفاهيم وفق منطلقات ايجابية ومرجعية دينية .

- هي ايضا حضارة انسانية في اهدافها ، عالمية المنزع في افاقها وامتداداتها ، جاءت لتخاطب جميع الناس ، قامت من اجل سعادة الانسان الذي اسهم في بناء الوان من التقدم العلمي والفني والادبي ، متعالية عن النظر الى الجنس او اللون دون اقصاء طرف وابقاء اخر ، حيث افتخر بهم جميعا واعطت فرصا متساوية شكلت لب الحضارة الاسلامية .
- انها حضارية متوازنة وازنت بين الجانب الروحي والجانب المادي ، بين الوحي والعقل ، وبين الدين والدنيا ، في اطار معتدل لا تفريط ولا افراط وهذا الاعتدال هو طابع من طوابع الفكر الاسلامي وميزة من ميزاته .
- هي حضارة معطاء ، تفاعلت مع الحضارات والثقافات الانسانية الاخرى اخذ وعطاء ، وهذا التفاعل في حقيقة الامر كان لفائدة الانسانية جمعاء ، حيث كانت صاحبة الفضل في ارساء حجر الاساس للحضارة الاوروبية الحديثة ، باقية بقاء الحياة على وجه الارض ، تستمد بقاءها من الاسلام ، وتعتمد على اسس متينة من الدعائم الروحية والخلقية والفكرية .

4/العمارة الاسلامية في الاندلس (منجز حوار الحضارات)

لقد بلغت الحضارة العربية الاسلامية التي تعد احدى المحطات الهامة في تاريخ الحضارات الانسانية في الاندلس على وجه التحديد - اوج قمتها وعظمتها وتألقها ، وفضلها على اوروبا لا يخفى على باحث ، وما قصر الحمراء في غرناطة ، والمسجد الكبير في قرطبة اللذان يعدان اية من آيات الهندسة العربية في اسبانيا الا دليل على صفوة ما اخرجته وانتجته العمارة الاسلامية في الاندلس في تفاعلها وتوصلها الحضاري مع غيرها من الحضارات ، باعتبار ان "العرب قد حملوا معهم حضارة راقية وذوقا رفيعا ، ربما تجلى أكثر في فن العمارة ، حيث كانوا يقيمون المساجد والقصور والضرور التي لم تعرف الاندلس ولا اوروبا يومذاك مثيلا لها قط " ¹

¹- ناصيف عبد الكريم ، الحضارة العربية في الاندلس واثارها على الثقافة الاسبانية من خلال كتاب "الحمراء" لوانشطن ارفينغ ، مجلة الثقافة ، دمشق ، سورية ، ماي 2004 م ، ع 5 ، ص 08

اضافة الى ان المصممين المسلمين " حملوا معهم فن (الارابيسك) وهو على ما عليه من رفعة وراقي ، تناسق وتناغم ، والاسبان لم يكونوا قد عرفوا هذا الفن : فالزخرفة بالخط والحرف العربي هي من ابداعات دمشق العربية التي صدرتها للوطن العربي كله ، وبالتالي وانحاء الامبراطورية العربية كافة ، وقد صنعوا بهذه الزخرفة روائع فنية كانت وما تزال تسحر ليس الشعب الاندلسي فحسب بل العالم كله " ¹

ومن هنا فإن العمارة الاسلامية هي احدى النتائج المهمة للحضارة الاسلامية بدا تأثيرها واضحا في بقاع كثيرة من الارض .

ومن الطبيعي ان يعطي هذا الفن المعماري الاسلامي ويأخذ من الفنون الاخرى (البنظية ، الفارسية ، الاوروبية ...) التي تواصل معها في البلاد التي انتشر فيها وفي الحضارات التي تفاعل معها ، وهي في مجملها حضارات عريقة ، فهو بلا شك " يدين بالكثير للفنون التي سبقته ، اخذ منها ما شاء ، وانتخب من عناصرها المناسب والملائم له ولتوجهاته ، ثم هضمها واعاد صياغتها من جديد ، مانحا اياها طابعه الخاص ، وشخصيته المتميزة ، بحيث صار من الصعب التعرف على اصولها الاولى والمنصات التي انطلقت منها " ² ضمن بناء معماري يمتاز بالوحدة والتنوع ، لذا فتاريخها متداخل مع تاريخ الحضارة ، اذ يمكن للدارس في تاريخ الحضارات فهم كنهها ، وفك رموز سجلاتها من خلال اشكالها الفنية ، ومبانيها المعمارية الباقية بمنحوتاتها كونها تعد مصدرا مهما للمعلومات ³ .

ولعل من مقتضيات الضرورة ان نشير الى ان التأثير والتأثير الحاصل بين الفن المعماري الاسلامي مع غيره من الفنون المعمارية الاخرى قد حدث بقصد او دون قصد ، اذ " ليس مثل هذ التبادل الفني تجريبا في شيء ، فقد اتصل الشرق الاسلامي بأوروبا في العصور الوسطى بواسطة التجار اولا ، والمدنية في الاندلس وجزيرة صقلية ثانيا ، وبفضل مشاهدات الحجاج المسيحيين في الارض المقدسة وما كانوا يحملون معهم الى اوربا من التحف الاسلامية ، ثم بواسطة الحروب الصليبية ، فضلا عن اتصال الاوروبيين بالدولة العثمانية بعد ذلك " ⁴ .

وان هذا التفاعل والتواصل القائم على الانحراف بالأخر ضمن اطار التعاطي الايجابي بين الفنون في جانبها المادي يؤكد قصر (بيدرو) في إشبيلية الذي " يتكون من اشكال معمارية ترتبط عامة بالفن الاسلامي ، وفي الاشكال المعمارية ، الزخرفية المصنوعة من الجص والتي تبدوا

¹-الارابيسك : الاراب بفتح تين جمع مارب وهو المطلب المستهدف او المنشود ، او الارية الحاجة المشتهاة ، والاراب بكسر الهمزة وسكون الراء جمع اراب وهي الدهاء والمكر والحيلة والاريب و الحاذق والعافل، ينظر : عاصم محمد رزق ، معجم مصطلحات العمارة والفنون الاسلامية ، مكتبة مدبولي، دم ، ط1 ، 2000، ص12 ، ينظر : ناصيف عبد الكريم ، الحضارة العربية في الاندلس ، (م س) ، ص08

²-شاهين محمود ، عوامل الوحدة في العمارة الاسلامية ، مجلة الحياة التشكيلية ، الهيئة العامة السورية للكتاب ، وزارة الثقافة ، مارس 2011 م ، ع 92 ، ص16

³- ينظر : قبيلة فارس المالكي ، تاريخ العمارة عبر العصور ، دار المناهج ، عمان ، الاردن ، د ط 1432 هـ : 2011 م ، ص 16.

⁴- وزير يحيى ، العمارة الاسلامية والبيئية ، (الروافد التي شكلت التعبير الاسلامي) عالم المعرفة ، المجلس الوطني للثقافة والفنون ، الكويت ، (رقم 304) ، 1425 هـ ، 2004 م ، ص 83 .

للعيان في كل انحاء القصر ، يظهر اسمه واضحا بالأحرف العربية ، واستخدمت الكنائس في طليعة وسرقسطة اروقة مزخرفة مقلدة ومفتوحة ، مأخوذة من واجهات ومآذن ذات طراز اسلامي موغل في القدم¹ ، ويظهر تأثير المعماري المسلم والعمارة العربية الاسلامية في فنون الغرب المعمارية من خلال ذلك الطراز الذي مازج بين الفنين المعماريين ، وخير دليل على ذلك طريقة بناء الدور حيث (يرى ان الحل الاسلامي على حوش مكشوف ، تطل عليه الوحدات المختلفة مع تقليل الفتحات على الخارج مازال حلا تقليديا في اسبانيا ، ليس فقط بالأمس ولكن الى اليوم ، ويظهر ذلك في قرطبة واشبيلية في حي (سانتاكروز) sunta crus(الصليب المقدس) .

حيث تنتشر الوحدات السكنية الصغيرة التي تم حلها على فناء يحتوي على عناصر نباتية ومائية تفتح عليه الوحدات ، مع تقليل الفتحات على الخارج ، وحتى هذه الفتحات الخارجية فمطاة بعناصر من الحديد المشغول تذكرنا بالمشربية الاسلامية² . والثابت هندسيا ان الفن المعماري الاسلامي لم يقف عند حدود المحاكاة والتقليد ، بل تعداه الى ان تجلى في الوان جديدة من اساليب البناء لم تكن معروفة من قبل افرزتها العبقورية العربية الاسلامية ، حيث ان " العرب في اخذهم من فنون العمارة في الحضارات الاخرى كانوا مقتبسين ولم يكونوا مقلدين ولا ناقلين فما لبثوا كثيرا ان طبعوا كل ما اخذوه بطابع طرازهم الخاص ، واعطوه لونه ورونقه ، وكسوه ثوبه ولباسه"³ وعليه فإنه الاخذ والعطاء الحضاري على مستوى فن العمارة الاسلامية في الاندلس " لم ينشأ وينمو الا بالكثير مما اخذ عن الحضارات الاخرى ، الا انه من الحق ايضا ان هذا بتطوره وتقدمه ما لبث ان شب عن الطوق ، فابتكر وابدع ، وثم عاد فأعطى ، وما كان عطاء الفن العربي ابدا بأقل قيمة و روعة من اخذه واقتباسه ، ولا كان اثره في انحاء التراث الحضارية ، وفي اضعاف معان زاهية جديدة لمفاهيم الفن العالمي ومقاييس الجمال بأقل عمقا ونفاذا من اي اثر سواه"⁴ ليكون حلقة مضيئة في تاريخ الفن المعماري العالمي .

1- الجيوسي سلمى الخضراء ، الحضارة العبية الاندلسية (الفن والعمارة) مركز دراسات ، الوحدة العربية ، بيروت ، لبنان ، ط1 ، 1998 م ، ج2 ، ص 851 .

2- المشربية : هي شرفة خشبية بارزة عن جدار البيت تلعب دور النافذة في الطوابق العليا وتكون عادة على مستوى ارض الغفة وتصنع من قطع خشبية صغيرة ، عبد الرحيم غالب ، موسوعة العمارة الاسلامية ، جرس برس ، بيروت ، ط1 ، 1408 هـ ، 1988 م ص 384 ، ينظر وزير يحيى ، العمارة الاسلامية والبيئة ، (م س) ، ص 84 ، 85 .

3- كحالة صبيحي ، فن العمارة العربية ماذا اخذ وماذا اعطى ، مجلة المعرفة ، وزارة الثقافة والارشاد القومي ، دمشق ، سورية ، يناير 1962 م ، ع1 ، ص122 .

4 نفسه ، ص 125 .

ويرجع محسن عبد الحميد قبول الحضارة الاسلامية لجوانب كثيرة من حضارات الامم الى سببين رئيسيين هما¹

الاول : ان هذه الحضارات فيها جانب من الحق والفضيلة وهي الخير وبعض القيم الصحيحة التي يذرها الانبياء والمرسلون عبر التاريخ الانساني .

الثاني : ان هذه الحضارات كانت ثمرة لجهود الانسان الخلقية المكلف المسؤول من لدن خالقه ، ففطرة الانسان وواقعيته الحيوية دفعته للسير في الارض ، قوانين الحياة ، وبناء القرى والمدن وزراعة الارض ، وشق الطرق ، وانشاء اماكن العبادة ومؤسسات الثقافة والتعليم والصحة واختراع اساليب الدفاع والهجوم وغير ذلك من المظاهر الضرورية لحياة الانسان .

وانطلاقا مما ذكر فإن المعمارين المسلمين تأثروا بباقي الحضارات واخذوا عنها ما اخذوا لكنهم سرعان ما ابدلوه وغيروه بالحذف والاضافة ، واخرجوا للانسانية وللفن المعماري حضارة جديدة لها طابعها الخاص وهو طابع الاسلام .

عرفت الحضارة العربية الاسلامية في الاندلس تطورا ورقيا وقد استمدت مما سبقها من حضارات سواء من الرومانية والبيزنطية حيث اضاف المسلمون فنا رفيعا من نوعه اضاف لمسة راقية حتى اصبحت الاندلس تسمى الفردوس المفقود .

وقد تأسست اللبنة الاولى مع الحضارات الغائرة حيث اثرت في الحضارة العربية فتأثرت شكلا وحافظت على المضمون الاسلامي من اسس وسمات هذا الدين العفيف .

¹ - محسن عبد الحميد ، مذهبية الحضارة الاسلامية وخصائصها ، شركة الديوان بغداد ، العراق ، د ط ، 2001 م ، ص 66

الفصل الاول

العمارة الاسلامية

- ماهية العمارة الاسلامية

- نشأة وتطور فن العمارة الاسلامية

- روافد الفن المعماري الاسلامي الأندلسي

- خصائص فن العمارة الاسلامية

1/ ماهية العمارة الاسلامية

تعتبر العمارة من ابرز مواطن الازدهار والتقدم الحضاري يمكننا ان نعرفها كالتالي:

العمارة لغة : وتعني هذه الكلمة العمر أي البقاء واعمرت المكان أي وجدته عامرا واعمرها الله أي جعلها تعمر عمراننا والعمارة جميعا "1

اصطلاحا : المعنى الحقيقي للعمارة هو خلق مكان لنشاط الانسان حيث يتم تجهيزه لتلبية حاجاته حيث يكون مرآة تعكس بيئته ومحيطه بمختلف عناصره من جو ومناخ والجانب الاجتماعي والثقافي والعلمي .2

وتعرف كذلك العمارة على انها الابنية التي تتم عملية تهميشها على وفق طراز معين وسكن والاقامة فيها 3

ولها تعريف اخر وهي كل معماري انجزه الانسان يتماشى وفق بيئته 4

والعمارة تمثل الدافع الغريزي لدى الانسان لغرض الالتجاء أي السكن فيه او العمل او العبادة او ميادين اخرى 5

وفن العمارة هو تمثيل الشخصية وهوية المعمارى حيث يتجلى هذا الفن في وجهين وهما الوجه الخارجى المرتبط بالشكل ، والوجه الداخلى ويرتبط بالمصالح الشخصية الخاصة او الفردية ، فيقوم المعمارى المسلم بالحفاظ على مبادئه الاسلامية والمحافظة على الهوية المعمارية الاصلية، مع اتباع مواد البناء العصرية التي تطورت وفق احتياجات الحياة كمادة الاسمنت والمعدن والزجاج 6

وفن العمارة هو ابداع يمثل الهوية من الناحية الفنية الذي يتخذ من المادة ركيزة ووسيلة للإنتاج والعمارة هي المكان الذي يمارس فيه الشخص نشاطاته الاجتماعية والروحية فيقوم ببناء منشآت تلي احتياجاته وتعبّر عن محيطه وترسخ حضارة وفترة الحكم 7

1 بهاء موسى حبيب ، دراسة في التطور والتخطيط العمراني للمدينة العربية الاسلامية في الاندلس من الفتح حتى نهاية عصر الخلافة ، (اطروحة دكتوراه) ، كلية الاداب ، جامعة الكوفة ، العراق ، 1443 ، 2014 م ، ص21

2 السيد عباس علي ، اثر البعد البيئي على تخطيط المدن والعمارة الاسلامية ، د د ، القاهرة ، د ط ، 2007م ، ص 432

3 البعلبكي منير ، قاموس المورد ، دار العلم للملايين ، بيروت ، د ط ، 1990 ، ص 456 .

4 نعيمة عبد الله عمر ابن دهبش ، العمارة الاسلامية ، د د ، د م ، د ط ، د د ، ص 6

5 قبيلة فارس المالكي ، تاريخ العمارة عبر العصور ، م س ، ص 15

6 عفيف البهسي ، فنون العمارة الاسلامية وخصائصها في مناهج التدريس ، ايسيسكو طرابلس ، د ط ، 1424 هـ ، 2003م ، ص 14 ، 15

7 احمد حنتر غريب ، العمارة في الاندلس في زمن الخلافة والامارة ، معهد اعداد المعلمات بلد ، د م ، د ط ، د د ، ص 456

ويمكننا ان نحدد محورين لمفهوم العمارة الاسلامية :

المجال الجغرافي :

هي مجموعة من المباني والمنشآت المتواجدة في المدن والمناطق الاسلامية التابعة للحضارة الاسلامية في الاندلس .

المجال التاريخي :

منذ ظهور الاسلام الى بداية القرن 19 ميلادي الذي تم فيه تحديد الاشكال والطرز كالأقواس والقباب والمآذن ¹

والعمارة الاسلامية على اختلاف فروعها دراسة جميلة اذ تمتاز بخلوها من الصور المجسمة وارتباطها بتعاليم الدين الاسلامي ، اذ تحتوي على آيات من القران الكريم و اسماء الله الحسنى وكذا اسماء الانبياء والرسل، اذ برز بها العديد من المعمارين المهرة ²

وتنقسم العمارة الى :

العمارة المدنية تتمثل في المدن والبيوت الخاصة والدينية تتمثل في المساجد والحربية تتمثل في الحصون والقلاع ³

ولقد قرن الله سبحانه وتعالى الغاية من وجود الانسان على الارض بين عبادته وعمارة الارض ، قال الله تعالى " انشاكم من الارض واستعمركم فيها " ⁴ كما تعد العمارة احدى الوظائف الكبرى التي خلق من اجلها الانسان ⁵ والعمارة تقضي بإعمار الارض واصلاحها وعدم الافساد فيها لقوله تعالى " ولا تفسدوا في الارض بعد اصلاحها ... " ⁶

وتعد العمارة بشكل عام والعمارة الاسلامية بشكل خاص تجسيدا لل عمران الاسلامي ، والحضارة العربية التي تمثل انعكاس الفكر الإبداعي المعماري للمسلمين ⁷ . تمكن المسلمون من ترسيخ حضاراتهم عن طريق منشآتهم المختلفة .

¹ ناصر الرباط ، ثقافة البناء والبناء الثقافي ، دار الرياس للكتاب ، بيروت ، ط1، 2002 ، ص 24

² نعيمة عبد الله عمر ابن دهبش ، العمارة الاسلامية ، م س ، ص7

³ حسن ابراهيم حسن ، تاريخ الاسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي ، دار احياء التراث ، بيروت دط، 1964 ، ج1 ، ص 516

⁴ سورة هود الآية 61

⁵ الزبيدي ابو الفيض محمد مرتضى الحسني ، تاج العروس في جواهر القاموس ، دار الفكر ، بيروت ، د ط، ص30

⁶ سورة الاعراف ، الآية 56

⁷ زينب شاكر الواسطي ، العمارة الاسلامية في العتبة العسكرية ، مجلة كلية التربية الاساسية ، المستنصرية ، مصر ، 2015 ، المجلد 21 ، العدد 87 ، ص329

2/ نشأة وتطور فن العمارة الاسلامية :

لعب فن العمارة الاسلامية دورا كبيرا في خلق حوار في حضاري متميز ، لانه انطلق من هويته وحافظ على خصوصيته و مبادئ دينه ، ويقصد بالفن التعبير عن الحال بمختلف الاساليب والادوات ، وقد انبثق الفن في الاسلام من صميم العقيدة الاسلامية ، والفن هو التعبير عن حياة الانسان بمختلف الاساليب ، وقد عبر عنه الاسلام بعدة اشكال ومن ابرز شروط الفن الاسلامي التناسق¹

عرف فن العمارة منذ ان وجد الانسان ومنذ الاف السنين وقد ظهر هذا الفن و تجلى في المغارات التي كان يسكنها وزينها برسوم الحيوانات ، والفن وسيلة اتصال سبقت كل وسائل التعبير من اللغة والأدب ، وقد تطور مع مرور العصور وقد نشأة هذه الثقافة على ايدي المعماري البسيط الذي تولا عملية الانشاء².

لقد نشأ الفن المعماري الاسلامي في اراضي الحضارات ، ولكنه حافظ على واقعهم القائم على النظام الاسلامي وقد بذل المسلمون جهود كبيرة في تطوير الفن المعماري الاسلامي ، محافظا على هويته وخصائصه الاسلامية³.

عرف الفن الاسلامي تطورا عبر مراحل :

1-1/ في عهد الرسول صل الله عليه وسلم وخلفائه الأربعة :

عرف الفن في هذه الفترة بالبساطة ، انطلاقا من دار الرسول صل الله عليه وسلم ، وقد كانت نقطة البداية عند هجرته الى المدينة المنورة وبناء المسجد ثم اضافة اليه تعديلات في ايام عثمان ابن عفان رضي الله عنه .

حتى اصبح قدوة ومثال معماري يحتذى به في تشييد اماكن العبادة ثم تطورت مختلف العماثر ، وكان التخطيط علي ايدي الرسول صل الله عليه وسلم والمهاجرين والنصارى⁴

¹ علي القاضي ، مفهوم الفن بين الحضارة الاسلامية والحضارات الاخرى ، دار الهداية، دم، ط1 ، 1423 هـ ، 2002 م ، ص03-06

² عفيف البيهسي ، فنون العمارة الاسلامية وخصائصها في مناهج التدريس ، (م س)، ص11-14

³ عبد الكريم مشعاف حماد ، فن العمارة الاسلامية في العصر الاموي المساجد (انموذجا) ، مجلة كلية التربية الاساسية ، بغداد ، 2018 ، المجلد 24 ، العدد 102 ، ص 691.

⁴ شافعي فريد ، العمارة العربية الاسلامية في عصوره المبكرة ، القرن 1-3 هـ ، 7-9 م ، دد ، دم ، دط ، دت ، ص2-3

تمثلت مواد البناء في هذا العصر في مواد بسيطة كالحجارة وجذوع النخيل ويجيئون بسلع عن طريق السفر والترحال ، كما استخدمت الحمامات البدائية بتشبيد اماكن بسيطة للعبادة¹

كانت المدينة المنورة قبل الهجرة عبارة عن مجموعة من الاكواخ والمنازل البدائية المعثرة دون نظام ، وكانت المباني فيها بسيطة وغير متماسكة لأنها كانت مبنية من اللبن والوسائل التقليدية².

وبالرغم من ذلك فإن العمارة الاسلامية قد اخذت طابعا مميزا الذي تمثل في الاعمدة والتيجان والروابط الخشبية حتى ظهر ما يسمى بعلم عقود الابنية ، بالإضافة الى الاقواس والمقرنصات التي تعني الجزء المتدلي من السقف ، ومن ابرز الخصائص المعمارية الاسلامية القباب والمآذن والمشربيات وكذا الزخرفة³.

وقد بدا اهتمام العرب المسلمون بالفنون عندما تم نقل مركز الخلافة الاسلامية خارج شبه الجزيرة العربية في عهد الامويين ، حيث اهتم الحكام والسلاطين والامراء بتشبيد العمائر الضخمة تشبها بملوك الفرس وحكام بزنتة حيث شهد المعمار حركة واسعة واهتماما كبيرا في هذا العصر⁴

1-2/ الفن المعماري في عهد بني امية : شهد الفن المعماري تطورا ملحوظا وذلك بتوسع الامبراطورية التي امتدت من اسبانيا غربا وشاطئ المحيط الاطلسي الى شمال الهند وحدود الصين⁵ ، جلب خلفاء بني امية مواد البناء المختلفة واستقدموا مهرة الصناع والمعماريين من شتى المناطق لإقامة المدن وانشاء القصور والمساجد في الاندلس ، فمنذ الفتوحات الاسلامية التي عرفتها الاندلس تطورت المنشآت المعمارية واضيف لها الطابع الاسلامي بمختلف اشكاله وصيغته حتى اصبح بناء اسلاميا بمعنى الكلمة⁶ ، وقد سار العباسيون على نهج الامويين في استجلاب الفنانين

¹ عمر فلاح عبد الجبار ، الاسهامات العمرانية لرسول صلى الله عليه وسلم ، مجلة الدراسات التربوية والعلمية ، العراق 2018 م ، المجلد الثاني ، العدد 11 ن ص 97- 98

² عمر فلاح عبد الجبار ، لإسهامات العمرانية لرسول صل الله عليه ولم ، (م س) ، ص 98 ،

³ ينظر: بشير رمضان التليسي ، تاريخ الحضارة العربية الاسلامية ، دار المدار الاسلامي ، بيروت ، لبنان ، ط 2 ، 2001 ، ص 316- 317

⁴ ابن الاثير عز الدين ، الكامل في التاريخ ، دار البيولاقي ، مصر ، دط ، 1290 هـ ، 1873 م ، ص 74

⁵ ابن الاثير ، الكامل في التاريخ ، (م س) ، ص 72

⁶ ديماند ، الفنون الاسلامية ، تر : احمد محمد عيسى، دار المعارف ، د ط ، 1958 ، ص 24

المهرة ومواد البناء من مختلف الاقاليم ، حيث وضع هؤلاء العمال والمعماريين بصمتهم في مختلف المنشآت والمباني التي رسخت الفن الاسلامي وجعلت منه مثالا يحتذى به في العمارة والفن المعماري¹

ومما سبق ذكره فإن العمارة الاسلامية وفنها مرت بثلاث مراحل وهي :

المرحلة الاولى :

وهي مرحلة البساطة والتشديد وتبدأ مع هجرة الرسول صل الله عليه وسلم الى المدينة وبناء المسجد كأول مكان لإقامة الشعائر الدينية²

المرحلة الثانية :

مرحلة التقليد والتجسيد تبدأ هذه المرحلة بعد انتهاء حركة الفتوحات الاسلامية .

المرحلة الثالثة :

وهي مرحلة الابداع والعطاء وتبدأ مع اواخر الدولة الاموية ، وقد تنوعت العمارة الاسلامية فشملت ومست جميع المنشآت الدينية ، العسكرية الصحية ، الترفيهية وغيرها³ ، ولقد تأثرت العمارة الاسلامية بما سبقها من الحضارات لكن هذا التأثير شكلا فقط ، فقد حافظ المعماري المسلم على الجانب الفكري فأخضع عمارته ومبانيه الى ثقافة الاسلام وجوهر هذا الدين ومبادئه⁴

3/ روافد الفن المعماري الاسلامي الاندلسي :

هناك عدة مؤثرات في العمارة الاسلامية وعدة روافد دينية وحضارية ومن بين هذه الروافد نذكر:

- البيئة : اذ هي الاطار الذي يعيش فيه الانسان ويأثر فيه ويتأثر به ، وتمثل البيئة فيما يحيط بالانسان من هواء وماء وتربة ومعادن في باطن الارض النبات والحيوان⁵

¹ ديمانند ، نفسه ، ص 24

² اسماعيل سامعي ، معالم الحضارة العربية الاسلامية (مدخل نظم علوم الزراعة والصناعة والعمارة والفنون) ، دار المطبوعات الجامعية ، د م ، د ط ، 2007 ، ص 10

³ بدر عبد العزيز محمد بدر ، العمارة العسكرية الاسلامية في قبرص ، دراسة اثرية حضارية ، كلية الآثار ، جامعة القاهرة ، القاهرة ، 2007 ، ص 216

⁴ معروف بالحاج ، العمارة الاسلامية اصولها الفكرية ودلالاتها الثقافية والبيئية من خلال بعض النماذج ، (اطروحة دكتوراه) ، كلية الاداب والعلوم الانسانية ، جامعة ابي بكر بالقائد تلمسان ، 2006 ، 2007 ، ص 2

⁵ يحي وزير ، العمارة الاسلامية والبيئة ، (م س) ، ص 7

ومن وجهة النظر للعمارة وال عمران فيتم تقسيم البيئة الى بيئتين :

ا- البيئة الطبيعية : وهي من صنع الله وكل ما يقع على السطح الجغرافي وما عليه من نبات وحيوان وانسان ، كما تشمل الجو المحيط من الكون الكبير و الذي دخل في وعي الانسان منذ القدم ان له تأثيرات في الحياة على سطح الارض وتشتمل على العامل الجغرافي والجيولوجي والعامل المناخي ويقصد بالعامل الجغرافي الخصائص التي منحها الطبيعة لبعض المواقع، والعامل الجيولوجي يقصد به التكوين الجيولوجي لتربة البيئة ، اما العامل المناخي او البيئة المناخية يقصد بما ظروف الطقس والمناخ التي يتأثر بها الانسان والكائنات الحية ، ونظرا لأهمية هذا العامل وتأثيره الكبير في تصميم المباني وتخطيط المدن حيث يعرف بأنه معدل الطقس في منطقة معينة ويسهم بدور كبير في قدرة الانسان على العمل والحركة ، كما يؤثر على تصميم المباني التي يسكنها¹

ب-البيئة الحضارية : تشتمل البيئة الحضارية على عدة عوامل اهمها العامل الديني والاجتماعي والثقافي حيث يأثر العامل الديني على الطابع المعماري لمباني مجتمع ما بصورة أكبر من العوامل الحضارية الاخرى .

كما يرتبط الطابع المعماري و يتأثر بالعوامل الاقتصادية اي بناحية التمويل المادي لعمليات التشييد والبناء ، كما تؤثر على تقديم الاساليب المستخدمة في التشييد وايضا على نوع من الخامات المستعملة وكذلك على الاجور التي تعطى للأيدي العاملة²

قد اظهرت الدراسات المختلفة في الحضارات السابقة ان الفن عرف منذ القدم عند الانسان وقد تأثرت به الشعوب المسلمة وظهر ذلك التأثير في مختلف الابعاد ومن بين هذه الحضارات نذكر :

- الرافد الشامي الهيليني الروماني :

فقد كان للعمارة الهلنسية والرومانية اثر كبير في العمارة الاسلامية ويتضح ذلك في قبة الصخرة من حيث الشكل والتصميم ، وقد اصطحب الامويين معهم التقليد الشامي الى الاندلس مؤسسين عليه حضارتهم في الفردوس المفقود³

مؤثرا ذلك في الفن الاسلامي لأن الحضارة الهلنسية كانت سائدة في شرق البحر الابيض المتوسط وكل الاماكن التي وقعت تحت سيطرة النفوذ الروماني وتواصلت مع الحضارات الاخرى كالاندلس متخذة الطابع الاسلامي الذي يعكس جوهر هذا الدين⁴

1 حمودة الفت يحي ، الطابع المعماري بين التأصيل والمعاصرة الدار المصرية اللبنانية ، القاهرة ، دط، دت ، ص57

2 حمودة الفت يحي ، الطابع المعماري بين التأصيل والمعاصرة ، (م س) ، ص57 - 68

3 احمد السراج ، العمارة الاسلامية خصائص واثار ، مكتبة ومطبعة الطالب الجامعي ، غزة فلسطين ، دط، 1436 هـ ، 2015 م ، ص22

4 محمد حسن ، التواصل الحضاري للفن الاسلامي وتأثيره على فناني العصر الحديث ، مطبوعات بريزم الثقافية ، دط، دت ، ص2

امتدت هذه الحضارة الى العديد من الدول ، اذ انتشرت مميزاتهما سواء المعمارية او الفنية واهتمت بالمباني الدنيوية اكثر من المباني الدينية ومن اهم ما استمدته الحضارة العربية الاسلامية في مبانيها العقود والاقواس والقباب التي لازالت تظهر في المباني الاسلامية بمختلف اشكالها¹ .

- الرافد القوطي :

لقد ظهرت العمارة القوطية كطراز جديد وقد ظهرت هذه العمارة ما بين القرن 13 م والقرن 15 م ، حيث بدأت تظهر فيها تغيرات فتم استخدام الاقبية بدلا من الاسقف الخشبية وتميزت بالسماوات الانشائية التي منحته طابعا مختلف فاستخدم العقد المخموس والاعمدة ، والدعامات والفتحات والنوافذ² . واعتمدت في بنائها على الرخام الابيض والملون والاحجار والطوب وشبابيك الطراز القوطي ، وكانت تتميز بمساحات كبيرة ثم تظهر في عمارة الكنائس من قبل بالإضافة الى وجود الطين الذي يصلح لصناعة الاجر بأنواعه والحجر الجيري والحجارة البركانية والزجاج الملون³ ورغم كل ما ذكر سابقا عن الروافد الحضارية التي اثرت على العمارة الاسلامية في الطراز الشكلي فقط ، محافظة على الجوهر الاسلامي في مختلف الابعاد والمنشآت فبرز الطابع الاسلامي الذي لم يسبق ان وصلت اليه الحضارات السابقة .

- خصائص الفن الاسلامي :

- الفن الاسلامي انتاج فني يخلو من اي رسومات او شعارات لا تمثل عقيدة التوحيد وله مميزات وخصائص تميزه عن باقي العماائر ومن بين هذه الخصائص ما يلي :
- التنوع : للفن الاسلامي مميزات كثيرة منها تنوع في الاشكال والتكوينات الزخرفية يستحيل ان نجد فيه تحفتين متشابهتين ، فشبابيك القلل الفخارية بالرغم من ثمنها الرخيص حرص الفنان المسلم على زخرفتها كما ابدع ونوع في زخارفها النباتية والهندسية والكتابية⁴ ففي الفن الاسلامي نجد الكثير من الفنون لأن الفنان المسلم قام بإنتاج العناصر الزخرفية النباتية ، وذلك من خلال الطبيعة⁵ . تبني الزخرفة الاسلامية على التنوع وذلك من خلال تقسيم السطح الى مسافات ذات اشكال هندسية⁶

¹ رنا اسماعيل اليسير ، تاريخ العمارة بين القديم والحديث ، دار اثراء ، د م ، ط1 ، 2010 م ص 41

² رنا اسماعيل اليسير ، تاريخ العمارة بين القديم والحديث ، (م س) ، ص105

³ مروى عماد صلاح ، التاريخ والثقافة المعمارية ، مكتبة المجتمع العربي ، د م ، ط1 ، 1435 هـ ، 2014 م ، ص49

⁴ علي احمد الطائش ، الفنون الزخرفية الاسلامية المبكرة في الفترتين الاموي والعباسي ، مكتبة زهراء الشرق ، مصر ، ط3 ، 1434 هـ ، 2013 م ، ص31 .

⁵ رزقي نبيلة ، الزخرفة الجصية في عناصر المغرب الاوسط والاندلس ، (اطروحة دكتوراه) ، كلية العلوم الانسانية والعلوم الاجتماعية ، جامعة بكر بالقائد ، تلمسان 2014 ، 2015 ، ص3 .

⁶ احمد السراج ، العمارة الاسلامية ، خصائص واثار ، (م س) ، ص61 - 62

— الوحدة : تميز الفن الاسلامي بالتنوع حيث نجد خاصية اخرى تميز بها الفن الاسلامي الا وهي الوحدة الفنية في المظهر والجوهر لان المصدر واحد الا وهو الروح الاسلامية ، وذلك بإتفاقها في طابعها العام وهو طابع خالي من الخيال والميل الى التجريد و الابتعاد عن الطبيعة واعتماده على الزخارف النباتية والهندسية والكتابية¹

ان المميزات المشتركة او الوحدة في الفن الاسلامي هي في الاصل الترجمة الخطية والشكلية او اللونية .

وذلك من خلال صيغ وتنوع في الاساليب على مواد متباينة ، بالرغم من اتساع العالم الاسلامي زمانيا وجغرافيا الا انه انعكس على الفنون واكسبها اسلوبا عاما واحدا او روحا واحدة ، اذن وان اختلفت اقاليم الفن الاسلامي تبقى له سمات تميزه عن باقي الفنون الاخرى هي التي تعزز اصلته² .

— كراهية الفراغ : سعى الفنان المسلم في فنه الزخرفي على تغطية كامل السطوح وذلك من اجل القضاء على الفراغ قضاء نهائيا³ .

وتتمثل في اتجاه الفنانين المسلمين الى تغطية المساحات وعدم تركها بدون زينة او زخرفة⁴ ، كان الفنان المسلم يكره ان يترك مساحات دون تغطيتها بالزخارف وهذه ميزة من مميزات الزخرفة الاسلامية او بعبارة اخرى الفرع من الفراغ⁵ . ومن الخصائص المهمة في الزخرفة الاسلامية كرهها للفراغ ، فالعناصر النباتية تتوالى في ايقاع رتيب وكأنها تتكاثر بمجرد النظر اليها اما بالنسبة للعناصر الهندسية تتشابهك وتتضافر ، وعليه فالزخرفة الاسلامية العربية الدقيقة ، كانت تكسوا جميع المسطحات حوائط كانت او قبب او عقود⁶ .

— التطور المتواصل : اقتبس الفن الاسلامي من الفنون التي سبقته بعض الوحدات الزخرفية فمثلا ورقة الاكانتس وورقة العنب طوروا فيها ولم يقلدوها حيث ابتكر الفنان ومنها تكوينات زخرفية وابعدها عن اصلها⁷ .

1 علي احمد الطائش ، (م س) ، ص31

2 رزقي نبيلة ، الزخرفة الجصية ، (م س) ، ص2

3 سماح اسامة عرفات ، الفن الاسلامي ، دار الاعصار العلمي ، عمان ، ط1 ، 2011م ، 1432 هـ ، ص21

4 زكي محمد حسن ، في الفنون الاسلامية ، مؤسسة هنداوي ، مصر القاهرة ، د ط ، 2012 م ، ص45

5 علي احمد الطائش ، الفنون الزخرفية الاسلامية ، (م س) ، ص32

6 سعيد عبد الفتاح عاشور ، دراسات في تاريخ الحضارة الاسلامية العربية ، دار المعرفة الجامعية ، القاهرة ، د ط ، 1996 م ، ص 448-449

7 علي احمد الطائش ، (م س) ، ص32

- التكرار : جاءت هذه الميزة نتيجة مباشرة للميزة الثالثة وهي ملاءمة الفراغ¹ . يعتبر التكرار في الفن الاسلامي القانون الاول حيث تسترجع الوحدة الجمالية بلا نهاية فالتكرار يثير في النفس احساسا جماليا² ، تكرر الموضوعات الزخرفية على العمائر والتحف الاسلامية تكرارا يلفت الانتباه من خلال الموضوعات، التي يرسمها الفنان المصور في المخطوطات وفي زخارف الخزف الفارسي والتركي وفي جميع التحف الاسلامية. وكذلك بعض الرسومات التي نراها في الفن الاسلامي منها الارابيسك ، الرسوم الهندسية ، الحيوانات ، الطيور منها الارنب والنسر والطاووس حيث نرى في الصور الفارسية وعلى الخزف ذي الالوان الكثيرة مثل مدينة الري الموجودة في ايران الامير جالس والكاس في يده³ .
- التجريد : التجريد ميزة من مميزات الفن الاسلامي يمثل نوع من التحرر من تقليد الطبيعة⁴ . دخول الفن الاسلامي عالم المعنى العميق ، عالم التجريد المليء بالقناعة والايمان والجدور المتوارثة واختار ذلك نظرا لأهمية الجمال الذي يعتبر شيئا اساسيا في الفن الاسلامي⁵ . ومن سمات الفن الاسلامي خاصية التجريد⁶ . كما تتيح هذه الخاصية رؤية اللوحة او المشهد من نقاط مختلفة في نفس الوقت⁷ . واعتمد الفن الاسلامي على الطبيعة فهو لا يهتم بالزمن ويهتم بالتجربة⁸ .
- الزخارف المسطحة : انصرف الفنانون المسلمون عن التجسيم اي الابتعاد عن الزخارف البارزة⁹ . وقد عوض هذا النقص بخاصية التلوين وخاصية الالوان الذهبية¹⁰ .

¹ علي احمد الطائش ، الفنون الزخرفية الاسلامية ، (م س)، ص32

² نبيل رشاد نوفل ، العلاقات التصويرية بين الشعر العربي والفن الاسلامي ، منشأة المعارف ، الاسكندرية ، د ط ، د ت ، ص135

³ زكي محمد حسن ، في الفنون الاسلامية ، (م س) ، ص46 .

⁴ ماهر ناصر عبد الله ، مميزات العمارة الاسلامية وخصائصها التكوينية ، مجلة اوروك للأبحاث الانسانية ، د م ، 2009 م ، العدد 2 ، ص166

⁵ صفا لطفى الالوسي ، عالم الجمال في الفن والعمارة الاسلامية ، الدار المنهجية ، عمان ، ط1 ، 1436هـ ، 2015 م ، ص215

⁶ رزقي نبيلة ، الزخرفة الحصية في عمائر المغرب الاوسط والاندلس ، (م س) ، ص3

⁷ سعيد عبد الفتاح عاشور ، دراسات في تاريخ الحضارة الاسلامية العربية ، (م س) ، ص445

⁸ سعيد عبد الفتاح عاشور ، دراسات في تاريخ الحضارة الاسلامية ، (م س)، ص446

⁹ زكي محمد حسن ، في الفنون الاسلامية ، (م س) ، ص45

¹⁰ علي احمد الطائش ، الفنون الزخرفية الاسلامية ، (م س) ، ص32

- البعد عن الطبيعة : وهي تحليل وتفكيك عناصر الطبيعة واعادة تركيبها لإعطاء صورة جديدة وعذبة ، وهذا ما اختلف فيه الفن الاسلامي عن الفن الغربي ¹ . كان الفنانون المسلمون يرسمون الاشياء على حسب خيالهم اي البعد عن الواقع والطبيعة وهذا ما ورثه عن البيزنطيين وأئمه المسلمون فابتعدوا عن تمثيل الاشياء ² .

— الزخارف الكتابية : استخدم الفنان المسلم الحروف العربية اذ اصبحت عنصرا رئيسا لا يمكن الاستغناء عنها ، فنلاحظ كثيرا من الاحيان الزخرفة الاسلامية مجموعة من الكتابات الغاية في الدقة والاتقان والجمال التي تم كتابتها وتدوينها على التحف الاسلامية التي تمكن الانسان من فهم نصوصها ومدلولها ³ .

- الرسوم التوضيحية والصور الصغيرة : اهتم المسلمون بتزيين دواوين الشعر بالصور الصغيرة وهذا ما يشبه اهتمام الفرس والمهنود وحتى الترك ونلاحظ ذلك من خلال ما وصل الينا من الصور في نهاية القرن 12م ⁴ .

قدمت لنا هذه الصور الكثير من التوضيحات التي بينت لنا الجوانب العلمية والادبية والتاريخية ، وبعض العادات والتقاليد وبعض التحف التي استخدمت في العمارة ⁵ . وقد تخلى المعماري المسلم عن تصوير الكائنات الحية من انسان وحيوان ، لأن هذا يخالف العقيدة الاسلامية من فتصوير الكائنات الحية الحرام ⁶ . وكذا تحرير الانسان من الفنون التي يكون فيها المجون والغناء والاستفاداة من الوقت فيما يفيد الانسان ⁷ وقد تناولت بعض الاحاديث النبوية هذا الموضوع لانه يرخص التصوير على بعض المنتوجات ولكن الفقهاء فسروا ان مزاوله فن التصوير والعناية به حرام ⁸ .

ازدهر فن التصوير في عدة اقاليم اذ لم يظهر فن النحت في الفنون الاسلامية فطغى فن التصوير ⁹ .

¹ احمد السراج العمارة الاسلامية ، خصائص واثار ، (م س) ، ص 60

² زكي محمد حسن ، (م س) ، ص 46

³ علي احمد الطائيش ، (م س) ، ص 33

⁴ زكي محمد حسن ، (م س) ، ص 46

⁵ علي احمد الطائيش ، الفنون الزخرفية الاسلامية ، (م س) ، ص 33

⁶ زكي محمد حسن ، في الفنون الزخرفية ، (م س) ، ص 46 - 47

⁷ علي القاضي ، مفهوم الفن بين الحضارة الاسلامية والحضارات الاخرى ، (م س) ، ص 28

⁸ محمد عبد العزيز مرزوق ، الفن الاسلامي تاريخه وخصائصه ، مطبعة اسعد ، بغداد ، د ط ، 1965 م ، ص 189

⁹ رزقي نبيلة ، الزخرفة الجصية ، (م س) ، ص 4

تميز الفن الاسلامي عن غيره بمجموعة من الخصائص التي كانت تراعي الدين الاسلامي والابتعاد عن كل ما فيه شك.

عرفت العمارة منذ القدم وقد كانت بمثابة مقياس للتطور والازدهار والمرآة العاكسة ، لبيئة ومحيط كل حضارة كما كان للفن الاسلامي تأثيرا وتأثرا بما سبقه محافظا على جوهره رغم مروره بعدة مراحل ، وقد تميز هذا الفن عن غيره فابتعد عن كل ما يخالف العقيدة الاسلامية واصبح مرتبطا بصلة وثيقة بالعمارة الاسلامية وجزءا هاما من الحضارة العربية الاسلامية .

الفصل الثاني

الابعاد الحضارية لفن العمارة الاسلامية في الاندلس

- البعد الديني العبادي : المسجد - المئذنة - القبلة - المحراب

- البعد المدني الاجتماعي : القصور - المدن - القبور

- البعد الاقتصادي التجاري : الاسواق - الفنادق و الخانات - القناطر

- البعد الامني الحربي : الاسوار - الحصون - القلاع

- البعد الصحي : الحمامات - المستشفيات

- البعد الترفيهي النفسي : الحدائق والمتنزهات

- البعد الفني الجمالي : الزخرفة

البعد الديني العبادي : المسجد, المئذنة, القبلة, المحراب.

المساجد:

هو كل مكان يسجد فيه ويتعبد وهو من الألفاظ الإسلامية التي لم تعرفها الجاهلية¹. وهو المكان المخصص للصلوات الخمسة². ويرتبط اسم المسجد بالمسلمين وذلك ان اول من أطلق هذا المفهوم الرسول صلى الله عليه وسلم عندما هاجر إلى المدينة السنة الأولى للهجرة 622 م ، وأصبح المسجد مكانا للعبادة وهناك نوعان من المساجد:

المساجد الجامعة: هي مساجد تتوسط المدينة وهو الشرط الذي يجب أن يتوفر حتى يسهل على المسلمين التنقل إليها³.
المساجد الدور (الأحياء): هذا النوع من المساجد بني لإقامة الصلوات خلال أيام الأسبوع حتى يحافظ على روح الجماعة ، كما أن موضع المساجد يجب ان تكون في أماكن خاصة فلا تبنى على القبور، ومن مواد بنائية خاصة، لأنها أماكن للتقرب إلى الله عز وجل⁴. كما كانت هذه المساجد هي مركز الحياة السياسية والاقتصادية والاجتماعية وعرفت باسم مساجد الدور وكانوا يقومون بممارسة عبادتهم المختلفة، فيها مغايرا الفن المعماري الإسلامي ما سبقه من الفنون⁵. وظهرت عدة مساجد في الأندلس وتطورت مع اختلاف الخلافة والحكام ومن أشهر هذه المساجد نذكر:

جامع قرطبة: يعتبر جامع قرطبة من أشهر المساجد في الأندلس حيث يعود بناؤه إلى عهد عبد الرحمن الداخل خلال فترة الخلافة الأموية سنة 169 هـ-786 م. أقامه المسلمون في الأندلس وتحديدا في مدينة قرطبة وأصبح يضاهاى الجوامع السابقة⁶. أقيم المسجد على منحدر من مدينة قرطبة، يشرف على نهر الوادي الكبير طوله 180 متر وعرضه 130 متر، بني من الحجارة الضخمة المنحوتة، وسقف من القرميد و به خمسة أقسام هي :

1- قاعة الصلاة.

2- المئذنة.

3- المنبر.

4- المحراب.

¹ عبد الرحيم غالب، موسوعة العمارة الإسلامية، (م س)، ص 381

² عاصم محمد رزق. معجم مصطلحات العمارة والفنون الإسلامية ، (م س) ، ص 282.

³ احمد بن يحيى الوثنريسين المعيار المغرب والجامع المغرب عن فتاوى علماء افريقية والأندلس والغرب، دار الغرب الإسلاميين د ط، 1401هـ-1981م ، ج7، ص56

⁴ بن محمو محمد- العمران والعمارة من خلال نوازل الوثنريسي- مكتبة الكونز تلمسان، د ط، 2014 م، ص 16-17.

⁵ محمد محاسنه- الحضارة الإسلامية مدخل معمق، المملكة الأردنية الهاشمية-الأردن جامعة مؤتة ط1 ، 2005م، ص281.

⁶ الإدريسي ابو عبد الله محمد-نزهة المشتاق في اختراق الأفاق، مكتبة الثقافة الدينية القاهرة، د ط 1422 ، ه 2002 م. ج 1 ، ص 575.

5- الصحن.

وكانت قاعة الصلاة في جامع قرطبة من أروع وأجمل قاعات الصلاة في العالم حيث تحتوي على 850 عموداً مزدوجاً أي أن كل عمود يتكون من عمودين متلاصقين، ولها تيجان من الآثار القديمة وسمي صحن هذا الجامع بصحن البرتقال¹، وجامع قرطبة يعتبر من أكبر المدارس الإسلامية التي تدرس فيها العلوم الدينية واللغوية تستقبل الطلبة على مختلف ديانتهم وأصولهم².

لهذا الجامع 9 أروقة عمودية و 11 قوس على شكل حدوة الفرس يتناول في بناءها الأجر الأحمر والحجارة الصفراء وأعمدة رخامية تعلوها تيجان من الكنائس القديمة في قرطبة، وجدران المسجد من الخارج ركائز قوية فيبدو مظهره كمظهر القلاع³.

بالإضافة إلى الرخام المنقوش بالذهب واللازورد في أعلاه وأسفله كما لهذا المسجد مكانة كبيرة عند المسلمين بصفة عامة وعند القرطبيين بصفة خاصة⁴.

جامع اشبيلية: احتوت اشبيلية على العديد من المساجد كمسجد جامع عمر بن عبدس وهو من المعالم المعمارية المهمة في الأندلس بني من طرف عبد الرحمن الثاني سنة 412 هـ / 829 م، وقد اشرف على بناءه القاضي عمر بن عبدس وتم تسجيل تاريخ بنائه بنقش كوفي على عمود من الرخام ولم يتعرض هذا المسجد إلى أي تطورات، حيث حافظ على مساحته الأولى حتى بعد 3 قرون. قام الموحدون بإقامة جامع القصب الكبير باشبيلية لاستيعاب الفاض من المصلين وكان صحن الجامع مزوداً بأشجار البرتقال وبه نافورة وقد تعرض هذا الجامع إلى الحرق فأعيد بناءه فكان شكله المعماري يشبه جامع قرطبة⁵. توجد على مثذنته نقوش لاتينية وهو ما يدل على أن حجارها مأخوذة من آثار رومانية قديمة، كانت تتوسطه خصبة من الرخام وهو من أعجب البنيان وأعظمها بمدينة اشبيلية⁶.

ومن بين النقوش والكتابات ما جاء على العمود الرخامي «يرحم الله عبد الرحمن الحكيم الأمير العدل المهدي الأمر بينيان هذا المسجد على يد عمر بن عبدس قاضي اشبيلية...». وفي عام 1671 م هدم المسجد من طرف الاسبان وبنو مكانه كنيسة ولكنها احتفظت بقاعة المئذنة الإسلامية⁷.

1 محمد محاسنه- الحضارة الإسلامية مدخل معمق (م-س)، ص284.

2 المقري، فح الطبيب من غصن الأندلس الرطيب وذكر وزيرها لسان الدين ابن الخطيب، دد، القاهرة، د ط 1949 م. ص8.

3 ابن عذارى، البيان المغرب في أخبار الأندلس والمغرب، دد، بيروت، د-ط، 1950 م. ج2، ص429

4 محمد عبد الوهاب خلاف، قرطبة الإسلامية في القرن الحادي عشر الميلادي والخامس الهجري الحياة الاقتصادية والاجتماعية، دار التونسية، د م، دطن 1984م، ص39.

5 وديع أبو زيدون، تاريخ الأندلس من الفتح حتى سقوط الخلافة في قرطبة، المملكة الهاشمية، عمان، ط4، 2011، ص334.

6 ناظم إبراهيم كريم محمد العبدلي، العمران الديني والحربي في اشبيلية حاضرة الإسلام الأولى اسبانيا، مجلة جامعة الانبار للعلوم الإسلامية، (د م)، 2013 م، مجلد 4، العدد 14، ص477.

7 السيد عبد العزيز سالم، تاريخ المسلمين وأثارهم في الأندلس، مؤسسة شباب الجزائر، الإسكندرية، د ط، 1998 م، ص401.

عرفت المساجد منذ نشأتها تطورا ملحوظا في عناصرها من حيث الشكل والتصميم ومن أهم هذه العناصر تذكر.

المئذنة:

اسم المجمع: مئذنتان ومآذن والمئذنة منارة المسجد وهي بناء مرتفع كان يؤذن عليه قديما والآن يرفع منه الأذان¹.

وقد أطلق على المئذنة اسم المنارة عندما ظهرت أول مرة في العمارة الإسلامية والمئذنة هي بناء عال يستعمل لتنبية المصلين إلى الصلاة، وقد اجتهد المعماريين في بناءها وابتكار أشكال جديدة لها وأصبحت مرتبطة ارتباطا وثيقا بالمساجد دون غيرها².

وذكرت المئذنة بعدة مسميات وألفاظ: المنارة، الصومعة، المصباح وتعتبر المئذنة تقليدا لما كان من الأبراج التي كانت قائمة في المدن الإسلامية وتعتبر هداية إلى طريق المسجد³.

أشكال المآذن: عرفت المآذن تطورا في أشكالها مع مرور الزمن ونذكر منها:

المآذن الاسطوانية: يرجع تاريخ إنشاء المآذن بشكلها الاسطواني للفترة 88-91 هـ، بطلب من الخليفة الأموي الوليد بن عبد الملك إلى عمر بن عبد العزيز بإعادة بناء المسجد النبوي⁴.

المآذن مربعة الشكل: اتخذت المآذن الشكل المربع في العصر الأموي الذي استمده الأمويون من صوامع الكنيسة، وذلك قبل الفتوحات الإسلامية ومن هنا اعتمد المعماري المسلم على الشكل المربع وأصبح الشكل السائد في المساجد⁵.

المآذن ذات الشكل المختلط: وتعني بما المآذن التي تنوعت أشكالها بين المربع والمثلث والدائري، وتحتوي هذه المآذن على القاعدة وتختلف مساقطها.

المآذن ذات الشكل الدائري أو المثلث: هو الذي به القاعدة ذات مسقط دائري الشكل أو المثلث وتشارك مع المآذن المختلطة من حيث القاعدة والمساقط⁶.

تنوعت أشكال المآذن من حيث المواد البنائية وقد تغيرت نظرة المعماري مع مرور الوقت فتطور على اثر ذلك الطراز المعماري.

1 جبار حميدي محسن الربيعي، العناصر الفنية للمآذن الإسلامية، مجلة القادسية للعلوم الإسلامية، القادسية، 2019 م، العدد 4، ص100.

2 حسين مؤنس، المساجد، عالم المعارف، الكويت، د ط، 1981، ص114.

3 أكرم محمد يحيى لجبالي، تعدد أشكال المآذن، مجلة كلية التربية الأساسية والعلوم التربوية والإنسانية، جامعة بابل-2019، العدد42، ص1287.

4 أكرم محمد يحيى لجبالي، تعدد أشكال المآذن، (م.س)، ص1293.

5 عبد العزيز سالم، العمارة الإسلامية في الأندلس وتطورها، عالم الفكر، الكويت 1977 م، المجلد 8، العدد 1، ص 121.

6 عبد اللطيف الفوزان، المؤتمر العالمي الأول لعمارة المساجد، د د، جامعة الدمام، السعودية، د ط، 1438 هـ، ص166-167.

القبة:

هي بناء محدودب أشبه بكرة مشطورة من وسطها أو بناء دائري مقعر من الداخل مقبب من الخارج¹.

ظهرت القبة في العمارة الإسلامية الدينية وهي ما يميز هذه العمارة عن غيرها وخاصة في المساجد وقد امتازت القباب بأشكالها المختلفة والتي تمثلت في الخموسية ، والمدببة حيث يوضع فوقها هلال يوجد باتجاه الكعبة بدلالة على المساجد².

وتعتبر القبة من العناصر التي تظهر المساجد بشكل أنيق وهي جزء أساسي في العمائر الدينية الإسلامية ، وقد تفنن المعماريون المسلمون في بناء أشكال هندسية تلفت الانتباه وتعبّر عن اللمسة الإسلامية³.

-أنواع القباب:

القبة ذات الضلوع: كان هذا النوع في الجامع الأعظم. وهي تتألف من ضلوع متقاطعة فيما بينها ويرجع انتشار هذا النوع من القباب في عهد الخليفة الحكم المستنصر وتتألف هذه القباب من ضلوع بارزة، تتخذ أشكال عقود منفوخة تشبه الأهلة عندما تتقاطع وتعتبر هذه القباب من ابرز وأقدم القباب في الأندلس⁴.

القبة البيضاوية: ترجع هذه القبة في الأصل إلى العمارة البيزنطية وتكون درجة الانحناء فيها مرتفعة أو منفرجة، وتتمثل مواد الصناعة والبناء في الحجارة والأجر أو الألواح الحجرية كالقبة الموجودة في برج التكريم القصبة الحمراء بغرناطة⁵.

القباب النصف الدائرية: تتقاطع فيما بينها مؤلفة أشكال نجمية مضلعة مع ترك فراغ في الوسط مثنى الشكل ، ويغطي الفراغات كسوات حجرية تختلف بمستوياتها وبها زخارف نباتية وبها نوافذ مفتوحة رخامية مشبكه⁶.

القبة المشطوفة: هي قباب لها أربعة سواتر تكون ثمانية فينتج عنها الشكل الاسطواني بنيت من الكتل الحجرية الأجر وقد عرف هذا النوع بكثرة في الأندلس⁷.

1 عاصم محمد رزق، معجم مصطلحات العمارة والفنون الإسلامية ، (م.س)، ص221-222.

2 مصطفى عبد الحميد محمد محمد، القيم الإنسانية في العمارة الإسلامية (رسالة ماجستير)، كلية الهندسة، جامعة أسيوط دم، 200، ص85.

3 عادل سخري، عمارة المساجد في عصر العولمة بين الهوية والأصالة و العصرية (أطروحة دكتوراه) ، كلية الهندسة المعمارية وعلوم الدين ، جامعة سطيف، سطيف، 2018، ص60.

4 السيد عبد العزيز سالم، العمارة الإسلامية في الأندلس، (م.س)، ص116.

5 باسيليو بابون مالدونالدو، العمارة في الأندلس عمارة المدن والحصون ، تر : علي إبراهيم منوفي، المجلس الأعلى للثقافة، القاهرة، ط1، 2005، م2، ص275.

6 عبد العزيز سالم، قرطبة حاضرة الخلافة في الأندلس، دار ثياب الجامعة، الإسكندرية ، ط1، 1997 م، ج1، ص390.

7 باسيليو بابون مالدونالدو ، العمارة في الأندلس عمارة المدن والحصون ، (م.س) ، ص 276.

المحارب:

يدل على أهم عنصر من العناصر الأساسية في العمارة المسجدية¹. وقد ارتبطت كلمة المحارب دائما بخصوصية سامية فيما يتعلق بالمكان أو الإنسان وأصبحت تعني بالنسبة للمسجد مقام الإمام وموضع انفراده به².

واهتم المعماري المسلم بعمارة المساجد وعناصرها ومن ابرز عناصر المساجد المحارب وقد جاء الأمويون بالمحارب المحجوف، كإضافة إلى العمارة المسجدية المقتبسة من الكنائس³. وأول من استعمل المحارب هو عمر بن عبد العزيز عند بناء المسجد النبوي الشريف قائلا: «تعالوا احضروا بنيان القبلة لا تقولوا غير عمر قبلتنا»، وكذا بنى عمر بن العاص مسجدا ومن هنا أصبح معنى كلمة المحارب جزء أساسيا في عمران المسجد⁴. انتشر مفهوم المحارب بعد انتشار الإسلام وكان المحارب يميزه شكله وطوله من القبلة إلى الجوف وقد بنى بالاجر على واجهته سبعة عقود ثلاثية الفصوص دقيقة الصنع والزخرف⁵.

عرفت العمارة الإسلامية نوعين من اشكال المحارب :

المحارب المسطحة:

تميزت بما الأضرحة وبعض الابنية المساجدية مرادفة محاربا الأصلية وكانت تقام في الحجر ونقش على الخشب أو الرخام⁶. واستخدمت في العهد الإسلامي الأول وهي عبارة عن رسم مسطح أو بارز أو غائر، في احدى الجدران المسجد لتشير إلى اتجاه القبلة وتنقش عليه الآيات القرآنية والزخارف النباتية⁷.

المحارب المحجوفة: شبيهة بالطبقة الصماء ابتداء من الأرض وترتفع فوق القامة، وتتعدد أنواعها، وأهمها أربعة وهي:

(1). النصف الدائري

(2). مسقطه مستطيل

(3). شكله كالمسابق لكن ليس له قبة

1 عبد الرحيم غالب، موسوعة العمارة الإسلامية، (م.س)، ص 351.

2 عاصم محمد رزق، معجم مصطلحات العمارة والفنون الإسلامية، (م.س)، ص 262.

3 عبد الكريم مشعاف عماد، فن العمارة الإسلامية في عصر الأموية المساجد(أنموذج)، مجلة كلية العلوم الأساسية، بغداد، 2018م، المجلد 24، العدد 102، ص 696.

4 محمود الحلواني، العناصر المعمارية للمسجد (عناصر العمارة الإسلامية)، د، د م، د ط، د ت، ص 3.

5 عمار لبيد إبراهيم، ابرز المظاهر العمرانية في الأندلس في عصر الخلافة (300 هـ، 422 م)، مجلة مداد الآداب، العراق، د.ت، العدد 8، ص 459.

6 عاصم محمد رزق معجم مصطلحات العمارة والفنون الإسلامية (م.س)، ص 263.

7 تغريد عبد الرزاق، القيم التكنولوجية والتشكيلية للمحارب، مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية، جامعة حلوان، ابريل 2021، ع 2، ص 824.

(4). هو نتيجة تطور الثالث يتداخل فيه محرابان¹.

وقد شاع الشكل المربع للمحراب في عصر الخلافة حيث كان يبني بكتل حجرية طولاً وعرضاً كمسجد باب المردوم بطليطلة وجامع قرطبة².

¹ عبد الرحيم غالب، موسوعة العمارة الإسلامية، (م س)، ص 351-352.

² السيد عبد العزيز سالم، تاريخ مدينة المرية الإسلامية قاعدة أسطول الأندلس، دار النهضة العربية، بيروت ط1، 1969، ص 147.

البعد المدني الاجتماعي : القصور ، المدن ، القبور

القصور:

القصر: هو بناء عالي يبنى منفردا ضخما طويلا والجمع صروح وهو القصر أيضا والصرحة موضع وقيل متن من الأرض بمستوى¹.

نشطت الحركة المعمارية في الأندلس بداية الفتح الإسلامي ، حيث اهتم الأمويون بالعمارة ومن ابرز هذه المنشآت القصور والتي نذكر منها:

قصر قرطبة:

كان الخلفاء والأمراء يشيدون القصور بالقرب من المساجد حيث بنى بنو أمية قصر قرطبة الذي أمر بإقامته عبد الرحمن الداخل, وتم بناؤه من الصفائح والعمد وتم تزيينه بمختلف الغروس كالكروم².

كانت القصور في قرطبة تقام في الأرياض خارج المدينة وقد تميزت هذه القصور بالإتقان والجمال. وزودها الأمراء والسلاطين بالمياه العذبة ومن مجالسه قصر الكامل ، والروضة ، والزهري ، وبه بابان باب الجنان وباب السطح وقد زخرفته من أجمل الزخارف التي أبهرت العالم وأصبح هذا القصر من أجمل وأروع القصور التي عرفتها الأندلس³.

كان الخلفاء من بني أمية وأمراؤهم يقيمون القصور بالقرب من المساجد وكانوا يسمونها «دور الإمارة» ، وكانت مخصصة للراحة وشكلها يشبه المدن الصغيرة بالإضافة إلى القصور الصغيرة الخاصة بأفراد الحاشية والقصور التي كانت تقام للهو بعيدا عن قرطبة⁴.

وتعتبر القصور في قرطبة المقر الرئيسي للخلافة وشكل قصر قرطبة مربع طوله 59 م ، وله عدة أبراج مستطيلة واسطوانية⁵.

ولم تتوقف إضافات وإصلاحات أمراء الأمويون في هذا القصر ففي خلافة الأمير عبد الله بن محمد قام بفتح باب في ركن القصر وسماه (باب العدل)، وكان بمثابة مجلس قضاء حيث يعالج فيه القضايا فيعاقب الظالم وينصر المظلوم ويحاكمهم بنفسه وكان بابا من الحديد⁶.

لقد أولى بنو أمية اهتماما خاصا بالقصور وعناصرها ولم يقيموا في القصور التي وجدوها بل بنوا لأنفسهم قصورا جديدة تليق بأمرائهم، وتألقوا في بناءها وتجميلها وإعطاءها طابعا جماليا إسلاميا.

قصر الحمراء: يعتبر هذا القصر من أضخم القصور التي شهدتها الأندلس وقد بنى هذا القصر في غرناطة على يد محمد بن الأحمر، حيث تفنن المعماري المسلم في بنائه وتزيينه وأصبح من ابرز القصور وأشهرها، وهو أعجوبة العمارة الإسلامية في الأندلس إذ يتكون هذا القصر

من:

¹ رغد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية ، (اطروحة دكتوراه) ، كلية ابن رشد للعلوم الإنسانية، جامعة بغداد، بغداد، 1435 هـ ، 2013 م، ص148.

² السيد عبد العزيز سالم، المساجد والقصور في الأندلس، مكتبة طريق العلم الإسكندرية، ط1، 1986 م، ص53.

³ السيد عبد العزيز سالم، بحوث إسلامية في التاريخ والحضارة والآثار، دار الغرب الإسلامي ببيروت، لبنان، ط1، 1411 هـ، 1991 م، ص 554.

⁴ السيد عبد العزيز سالم، المساجد والقصور في الأندلس، (م س) ، ص 189.

⁵ باسيلون بابون مالدونالدو، العمارة الإسلامية في الأندلس عمارة القصور عصر الخلافة وعصر ملوك الطوائف، (م س)، ص 436.

⁶ كمال عناني إسماعيل، الآثار الإسلامية في الأندلس، دار الوفاء ، الإسكندرية، ط1، 2014، ص 241.

القصبية: وهي تقع شمال شرقي القصر.

القصر الملكي: هو مخصص للخدم والحرفيين بالإضافة إلى عدة قاعات منها: قاعة ذهبية سمية نسبة إلى زخرفتها الذهبية¹.

يحتوي هذا القصر على فناء مربع وتطل عليه عدة قاعات ذات حجم صغير وإلى جانبها مسجد صغير وبها ساحة كبيرة تسمى ساحة المطرقة ، وبها سقيفة تؤدي إلى احد الأبراج وهي تربط بين الأسوار المحيطة بمدينة الحمراء².

كان قصر الحمراء عبارة عن قلعة متواضعة ثم تحولت إلى قصور عظيمة و كان عهد يوسف الأول وولده محمد الخامس من أزهى العصور ، وسمي بالعصر الذهبي لما عرفته العمارة من ازدهار بصفة عامة والقصور بصفة خاصة³. ولا يمكن رؤية قصر الحمراء من المدينة عند دخولها لأول مرة إلا بعد أن تسير في طرقاتها فترى باب الشريعة وباب الرومان وهو المدخل الرئيسي للحمراء وبعدها غابة ساحرة وبها ثلاثة طرف تؤدي إلى الطريق الأول إلى « أبراج قصر الحمراء» والثاني إلى «جنة العريف» والثالث «باب الشريعة»، بالإضافة إلى المقاعد الحجرية والأحواض المزخرفة⁴. تمكن الخلفاء الأمويون من ترسيخ تاريخهم في الأندلس عن طريق بقايا آثار عمائرهم وخاصة القصور التي سميت بأسمائهم.

المدن:

يرجع أصل كلمة المدينة إلى كلمة الدين وعرفت عند الأشوريين والاكديين بالدين أي «القانون»، وتعرف عند الآراميين «بالقاضي» وتعني بالارمية «مدينتنا» أي «القضاء»⁵.

وقد عرفت العديد من المدن تطورا واسعا بعد الفتوحات الإسلامية بفضل المسلمين حيث أضافوا إليها أفكارهم وبلغت قدرا من التطور والازدهار ونذكر منها:

المرية:

من أشهر المدن في الأندلس تم بناؤها من قبل الخليفة عبد الرحمن الناصر سنة 344 هـ (955 م)، وقد كانت أهم قاعدة الأسطول الأندلسي في عهد الخلافة الأموية وعصر الطوائف ومركزا تجاريا، بحريا ربطتها علاقة مع البحر الأبيض المتوسط سواء الشرق أو الغرب⁶. تقع

1 دعاء عبد العزيز، العمارة الإسلامية في الأندلس في كتب الجغرافية والرحالة المسلمين، مجلة العلوم الإنسانية، د م، 2021 م، المجلد 28 ، العدد 2 ، ص4.

2 عبد الحكيم ذنون ، أفق غرناطة، عالم المعرفة، دمشق، ط 1، 1408 هـ، 1988 م ، ص 84.

3 محمد حسن العيروس، العصر الأندلسي، دار الكتاب الحديث، القاهرة، ط1، 2011، ص 114.

4 محمد عبد الله عنان- الآثار الأندلسية الباقية في اسبانيا والبرتغال- مكتبة الخانج- القاهرة- ط 2. 1417 هـ. 1997 م . ص 185.

5 محمد عبد الستار عثمان، المدينة الإسلامية عالم المعرفة، الكويت، د ط، يناير 1978 م ، ص 15.

6 محمد احمد أبو الفضل، تاريخ مدينة المرية الأندلسية حتى العصر الإسلامي منذ نشأتها حتى استيلاء المرابطين عليها- كلية الآداب، الإسكندرية، د ط، 1981 م، ص1.

مدينة (مرية) على ساحل البحر حيث قام المسلمون بإعادة بناءها وبها سور منيع لها قسبة تطل على المدينة ودار قسمت إلى قسمين: قسم للآلة الحربية والمراكب وقسم فيه القيسارية، وبها جامع عظيم وهو جامع مرية، وهي من المدن الإسلامية ذات البناء البديع والمتقن¹. والموقع الجغرافي لمدينة مرية هو ما ساعدها في كثير من الجوانب فكانت أسطولا بحريا لاتساع خليجها، لعدد كبير من السفن وقد زاد عدد السفن في عهد عبد الرحمن الناصر وفي عصر الحكم المستنصر، وقد انشأت فيها العديد من المنشآت المعمارية ومنها دار الصناعة بالمرية التي أنتجت العديد من السفن².

وقد تكون مجتمع المرية بالعناصر المسلمة وأخرى غير مسلمة تمثل المسلمون في العرب والبربر والسقالبه والمولدون والغير المسلمة في المستعربين واليهود، وقد اختلطوا فيما بينهم بسبب المصاهرة وكانت اللغة العربية الفصحى اللغة الرسمية في المرية ومن هنا تداخلت العادات والتقاليد فيما بين الجنسين، وأصبحوا يقلدون بعضهم فتأثروا واثروا بمختلف الجوانب سواء اجتماعية أو ثقافية وأصبحت هذه الحياة مشتركة لسنين طويلة³. ولازلت بعض الآثار والعادات متأصلة وراسخة إلى حد اليوم.

مدينة الزهراء:

عرفت المدن الأندلسية تطورا واهتماما متزايدا في عصر بني أمية ومن بين هذه المدن مدينة الزهراء، تم إنشاؤها من طرف الخليفة عبد الرحمن الناصر 325 هـ / 936 م، وهي تقع شمال قرطبة وسماها بالزهراء على اسم جارية له، وكان المشرف على بناءها مسلمة بن عبد الله⁴. جلب عبد الرحمن الناصر مواد بناء المدينة من قرطاجة افريقية، ومن أهم هذه المواد الرخام وجاء بالرخام الأبيض من المرية والوردي والأخضر من افريقية بالإضافة إلى الذهب والفضة والزئبق والزجاج والجواهر والمرمر⁵.

وكانت مدينة الزهراء مزودة بكامل الوسائل الدفاعية باعتبارها مركز للخلافة، بنيت بمسافة تبعد عن مدينة قرطبة بخمسة أميال إذا كان هذا موقعا استراتيجيا الحكم والإدارة⁶.

ومن ابرز الدوافع التي أدت إلى بناء هذه المدينة هي اهتمام الحكام والسلطين ببناء المدن لترسيخ عصورهم، بالإضافة إلى الابتعاد عن العاصمة قرطبة بسبب التزايد السكاني فيها، وقد عمل في بناء الزهراء المهرة من المهندسين المعماريين ودام بناؤها 40 سنة. وتولى الإشراف عليها الناصر ابن الحكم المستنصر⁷.

1 مجهول، تاريخ الأندلس، عبد القادر بوباية، دار الكتب العلمية، بيروت-لبنان، ط1، 2007، ص 138.

2 السيد عبد العزيز سالم، تاريخ مدينة المرية الإسلامية قاعدة أسطول الأندلسي، (م س)، ص 32-42.

3 مريم قاسم طويل، مملكة المرية في عهد المعتصم، الدار البيضاء، بيروت-لبنان، ط1، 1444، ص 63-64.

4 رعد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية، (م س)، ص 177.

5 مؤلف مجهول، تاريخ الأندلس، (م س)، ص 204.

6 الإدريسي، نزهة المشتاق، (م س) ص 579.

7 عمار ليبيد إبراهيم، ابرز المظاهر العمرانية في الأندلس في عصر الخلافة، (م س)، ص 467-468.

احتلت المدينة مساحة مليون ومائة وخمسة وعشرون ألف متر مربع وهي عبارة عن مستطيل بنيت على صفح جبل العروس، من جبال سيرامورنيا أو ما يعرف باسم الجبل الأسود طوله ألف وخمسة مائة متر وعرضها سبع مائة وخمسون متراً¹.
مدينة قرطبة:

ظهرت عدة مدن في الأندلس ومن أبرز هذه المدن مدينة قرطبة التي تقع في غرب إسبانيا تمتد على يمين وادي النهر الكبير وهي مدينة قديمة البناء، عرفت باسم أيبيري بحت وترجمت إلى العربية بما يعرف بقرطبة وقد نافست قرطبة الإمبراطورية البيزنطية والعواصم الأخرى².
وتعتبر مدينة قرطبة قاعدة إسبانيا الإسلامية ومستقر خلافة الأمويين، إذ كانت تحتوي على إعلام العلماء وسادت الفضلاء واشتهرت بالعلم والاهتمام بالجوانب الثقافية والعلمية والأخلاقية³.

اشتملت على 15 إقليمًا و7 أرباط منها ربط البرج وربط الزاهرة المدينة العريقة ومجموعة من المساجد والأسواق والحمامات، بالإضافة إلى عدة قرى 773 قرية⁴.

وتميزت قرطبة بهوائها المعتدل وخصوبة أرضها وهذا ما ساعد على الازدهار والتطور وخصوصاً توفرها على عيون المياه، يزدحم فيها السكان، وتحتوي على خيرات اقتصادية ومحاصيل زراعية مثل: الكروم والزيتون، والثورة المعدنية كالفضة، بالإضافة إلى الرخام الأبيض وهي عروس الأندلس وهذا راجع إلى اهتمام الأمويين بالعمارة⁵.

وقد عرفت قرطبة منذ بداية الفتح الإسلامي للأندلس بنصيب من الاهتمام الواسع بعمارته من طرف الحكام والخلفاء، وكانت تعتبر من أعظم المدن التي عرفتها الأندلس⁶. وأصبحت قرطبة حاضرة إسلامية ومن أبرز وأعظم المدن في الأندلس في كل الخلافات والفترات التي مرت بها في مختلف العصور، وخاصة في فترة حكم عبد الرحمن الداخل وأصبحت رمزا للعمارة الإسلامية بالأندلس ويضرب بها المثل.

القبور:

هي موضع دفن الميت⁷، أي بناء المقام فوق الحفرة وقد أخذت القبور أشكالاً كثيرة من البسيط الذي يتألف من كومة حصى أو تراب وأحياناً بلا شهيد⁸.

1 سوزي حمود، الأندلس في العصر الذهبي، دار النهضة العربية- بيروت، لبنان، د ط، 2009، ص81.

2 احمد الراشيد الخالدي، المدن والنار الإسلامية في العالم، دار المعزز، عمان، الأردن، ط1، 1429 هـ، 2009 م، ص249.

3 محمد حسن العيدير، العصر الأندلسي، (م س)، ص 108.

4 محمد عبد الوهاب خلاف، قرطبة الإسلامية في القرن الحادي عشر الميلادي والخامس هجري، (م س)، ص 19.

5 لارا محسن جبر العبيدي، المظاهر العمرانية للأندلس في كتاب صبح الاعشى في صناعة الإنشا للقلقشندي، مجلة مركز بابل للدراسات الإنسانية، د م 2020، المجلد 10، العدد 4، ص 6.

6 حسين يوسف دويدار، المجتمع الأندلسي في العصر الأموي، مطبعة الحسين الإسلامية الإسكندرية، ط1، 1414 هـ. 1994 م، ص323.

7 زيدان عبد الفتاح القعدان، المعجم الإسلامي، دار أسامة، الأردن، عمان، ط1. 2012، ج3، ص1702، 1701.

8 عبد الرحيم غالب، موسوعة العمارة الإسلامية، (م س)، ص 310.

وقد اوجب ديننا الحنيف أن إكرام الميت دفنه وهذا ما طبقه الأندلسيون منذ الفتح الإسلامي، وظهرت القبور في مختلف ربوع الأندلس بأشكالها وأنواعها نذكر منها:

مقابر غرناطة:

كانت المقابر في غرناطة تقع خارج المدينة بجانب باب البيرة وتدعى مقبرة جبانة (باب البيرة)، كما عثر على عدة مقابر أخرى في غرناطة منها مقابر بجوار باب الفخاريين في أطراف غرناطة الشمالية، ولذا مقبرة النخيل التي تقع خارج المدينة ومخصصة لدفن الفقهاء والعلماء وكذلك مقبرة أخرى وتسمى مقبرة البيلة،¹ وكان يطلق عليها اسم الروضة وامتازت بوجودها خارج أسوار المدينة.² وتعد مقبرة (البيرة) من أهم مقابر غرناطة حيث تميزت باتساعها، تغطي جزء منها بأشجار الزيتون، أما مقبرة (البيازين) فهي تغطي الجزء الأكبر من سفح جبل غرناطة شرق الأسوار، أما قبور بني نصر في غرناطة كانت الأعظم والأكبر ولم يبق منها إلا الأطلال مبعثرة.³ إضافة إلى هذه المقابر فان هناك مقابر أخرى منها مقبرة (العسال) وهي من العقود الخاصة ببيع قطعة ارض بها بستان في غرناطة 896 هـ/ 1491 م وذكرت مقبرة العسال كحد شرقي لهذا البستان.⁴

اعتمد الغرناطيون على بناء قبورهم على مادة الحجارة، وكانوا أحياناً يلجؤون إلى إقامة دور بجوار المقابر التي دفن فيها أمواتهم.⁵

مقابر قرطبة:

كان لقرطبة نظام كغيرها من المدن في الدفن، حيث كانوا يقومون بحفر القبور في جوف الأرض حتى لا تفوح رائحة الموتى ولا تتمكن الحيوانات من نبشها وتحفر في المواضع الصعبة، ويوضع الميت في تابوت، وكان كفن الموتى عبارة عن ثوب وكان يغسل الميت، وأهله هم من يدفع رسوم التعمير، ويتم الدفن في المقبرة القريبة من سكن المتوفى لجمع العائلة الوحيدة⁶، وقد كثر عدد المقابر في مدينة قرطبة باعتبارها من المدن الكبرى وتعددت أبوابها واحتوت على 13 باب، بالإضافة إلى مقابر خاصة بالأمراء والسلاطين والخلفاء وهي ما تعرف بالروضات، الموجودة في قصر قرطبة.⁷

مقابر مرية:

1 سامية مصطفى محمد مسعد، الحياة الاقتصادية والاجتماعية في إقليم غرناطة، دار الثقافة الدينية- القاهرة، ط1، 1423 هـ، 2003 م، ص 64.65.

2 لحو أسمهان، الأبعاد الحضارية لفن المعماري الغرناطي، مجلة البدر، تلمسان، 2018/07/10، د ع، ص 734.

3 محمد حسن العيدروس، العصر الأندلسي، (م س)، ص 138.

4 احمد محمد الطوخي، مظاهر الحضارة في الأندلس في عصر بني الأحمر، مؤسسة شباب الجامعة، الإسكندرية- د ط، 1997، ص 67.

5 سامية مصطفى محمد مسعد، الحياة الاقتصادية والاجتماعية في إقليم غرناطة، (م س)، ص 66.

6 محمد عبد الوهاب خلاف، قرطبة الإسلامية، (م س)، ص 53، 54.

7 السيد عبد العزيز سالم، تاريخ مدينة المرية الإسلامية، (م س)، ص 129.

كانت لمدينة المرية مجموعة من المقابر كغيرها من المدن ومن أبرزهم مقبرتان واحدة خارج أسوار ريبض¹ المرية بالقرب من طريق المرية أما المقبرة فهي بظاهر المرية بجانه وهي المقبرة الرئيسية². وقد دفن عدد كبير من الشخصيات المعروفة في هذه المدينة كمقرا ومقبرة الشامية وهي مقبرة الروضة أمثال أبو العباس احمد بن عمر بن الأنس وكان يكنى بابن الدلاي³. وقد كان أهل المرية يلبسون اللون الأبيض للدلالة على الحزن عكس المشاركة⁴. كما عرفت مقبرة الشريعة في هذه المدينة وقد سميت بالمقبرة القديمة وقيمت خارج هذه المدينة كما سميت بمقبرة المصلى⁵. وفي الأخير نستخلص أن الأندلس عرفت تطورا في العمران منذ الفتح الإسلامي في كل الميادين والمجالات سواء الجانب الديني أو المدني.

¹ ريبض: هو سور المدينة ومأوى الغنم وحبل الرحل وسفيف كالنطاق يجعل في حفوي الناقة حتى يجاوز الوركين، وكل ما يؤوى إليه ويسترح لديه من أهل وقريب، ينظر: الفيروز أبادي، القاموس المحيط، تح: محمد نعيم العرقسوسي، مؤسسة الرسالة، بيروت، لبنان، ط 8، 1426 هـ / 2005 م، ص 642.

² محمد احمد أبو الفضل، تاريخ مدينة المرية الأندلسية في العصر الإسلامي، (م س)، ص 198، 199.

³ السيد عبد العزيز سالم، تاريخ مدينة المرية الإسلامية، (م س)، ص 130، 131.

⁴ ربيع رقي، مدينة المرية في عصر المرابطين (دراسة اجتماعية واقتصادية)، (رسالة ماجستير)، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة الجزائر 2، الجزائر، 1434 هـ، 2014 م، ص 101.

⁵ مريم قاسم طويل، مملكة المرية في عهد المعتصم صمادح، (م س)، ص 154.

البعد الاقتصادي التجاري: الأسواق ، الفنادق ، القناطر

الأسواق:

السوق هو موضع تباع فيه الحاجات والسلع وغيرها، وهي بناء يشتمل على فناء أوسط كبير تحيط به مجموعة من الدكاكين مفتوحة على جانبي الطريق¹. تعد الأسواق جزءاً مهماً من منشآت المدينة الإسلامية في الأندلس لضرورتها، فهي توفر مستلزمات ومتطلبات الناس اليومية، وقد كانت تشاد هذه الأسواق على مساحة مستطيلة يتوسطها طريق تقع على جانبه حوانيت، وكانت تراقب السلع المعروفة في الأسواق وخاصة المكابيل والأوزان ويتم معاينة المخالفين². وكانت تعرف باسم ZOCO تخصص لبيع السلع في المدن حيث تشتمل على عدد من الحوانيت ولكل سلعة سوق مخصصة لها كسوق الصاغة والعطارين والوراقين، وكان لكل حانوت باب واحد يفتح على الشارع³، وكانت أغلب الأسواق بالمدن الأندلسية تحيط بجانب قرطبة أو جامع الزهراء أو جامع الزهيرة تتكون من دورين فقط وتترك بين كل دكان أماكن مربعة، ولكل شارع أو سوق حرفة معينة تسمى الشوارع باسم السلعة المعروفة فيه⁴. كانت الحوانيت تغلق بألواح متحركة بالإضافة إلى مظلة تقي البائع والمشتري من حرارة الشمس والمطر⁵.

ومن أبرز الأسواق نجد أسواق قرطبة حيث كانت تحتوي هذه الأسواق على مجموعة من السلع سواء الخضر أو الفواكه وتنوعت اللحوم والأسماك فيها من خارج أو داخل هذه المدينة لسوق اللحوم الصائن والماعز وبيع أعشاء الحيوانات والأسماك والحلويات كزلاوية والخبز والعسل وأعظم شارع بها شارع الحج العظمى⁶، وكان لقرطبة سوق يعرف بسوق الدواب لكثرة استهلاك سكانها للحوم وخاصة العاملين بالقصر، فقد كانوا يأكلون 13 ألف رطل من اللحم⁷.

أما عن أسواق مدينة غرناطة فكانت أسواقها تضم مجموعة من المتاجر لها نفس السلعة كسوق الفاكهة، واتخذت نفس موقع أسواق قرطبة، أي أنها تقام بجوار المساجد بالإضافة إلى أسواق الأقمشة وأسواق الرقيق⁸.

كانت للأندلس علاقات تجارية تربطها مع غيرها فتستورد وتصدر مجموعة من السلع كالتوابل والعقاقير والمنكهات والأصبغة وكانت لها وظائف متعددة، تقام لها أسواق جاهزة ومستقرة واستوردت البخور من جنوب شبه الجزيرة العربية⁹.

1 عبد الرحيم غالب، موسوعة العمارة الإسلامية، (م س)، ص 230. 231.

2 برزان ميسر حامد احمد، المظاهر العمرانية في مدينة مارده الأندلسية من الفتح حتى السقوط، مجلة آداب الرفادين، د م، 1434 هـ، 2013 م، العدد 66- ص 234 / 233.

3 كمال السيد أبو مصطفى، تاريخ مدينة بلنسية الأندلسية في العصر الإسلامي، مركز الإسكندرية للكتاب، الإسكندرية، د ط، د ت، ص 230.

4 محمد عبد الوهاب خلاف، قرطبة الإسلامية، (م س)، ص 127.

5 كمال السيد أبو مصطفى، تاريخ مدينة بلنسية الأندلسية، (م س)، ص 231.

6 محمد عبد الوهاب خلاف، قرطبة الإسلامية، (م س)، ص 128.

7 إبراهيم السيد الناقة، دراسات في تاريخ الأندلس الاقتصادي، مؤسسة شباب الجامعة، الإسكندرية، د ط، 2010، ص 233.

8 سامية مصطفى محمد مسعد، الحياة الاقتصادية والاجتماعية في إقليم غرناطة، (م س)، ص 154.

9 اوليفاري مي كونستبل، التجارة والتجار في الأندلس، تع: فيصل عبد الله، مكتبة العبيكان، السعودية، ط1، 1423 هـ / 2002 م، ص 234.

ضمت المدن الأندلسية مئات المحلات التي مازالت تحتفظ بأزقتها وأعمدة محلات فكانت تشبه أعمدة الحمراء، وقد تميزت بتعدد أبوابها وزخرفتها الإسلامية وكانت تعلق في الليل للحفاظ على بضائع التجار¹ وقد قال عنها الإدريسي ” مدينة كبيرة أهلة لسكان وبها أسواق عامرة... ”، كما قال عن سوق الثياب بأنها حسن الزي والملابس والمراكب². ومن هنا فقد تميزت الأندلس ومدنها بالمنشآت العمرانية ذات الطابع الإسلامي سواء في المجال الاقتصادي والاجتماعي.

الفنادق:

الفندق (الخان):

خان من الخانات التي ينزل فيها الناس في الطرق والمدائن والفنادق صحيفة الحساب³ وبالبيونانية تعني منزل المسافرين ومكان مبيتهم⁴ وقد شهدت الأندلس ظهور ما يسمى بالفنادق وكثرت فيها وانتشرت في كل مدنها وقد كان هناك نوعان من الفنادق: يبني النوع الأول بالقرب من الأنهار وبين كل فندق ثلاثون كيلومتر والنوع الثاني بني داخل المدن وكان يحتل مكانة مهمة بالإضافة إلى الفنادق داخل الأسوار وخارجها وكذا بجوار المساجد والحمامات والأسواق لنزول التجار⁵.

ومن بين المدن التي شهدت ظهور الفنادق مدينة غرناطة ومنها فندق زائدة وفندق السلطان⁶ ويشغل الفندق مكانة هامة ورئيسية في العمران الاقتصادي وقد كانت تقام حول المراكز التي تعج بالسكان وسهولة الوصول إليها كالمقربة من المساجد⁷، كما عرفت قرطبة ظهور الفنادق والخانات فكان بها حوالي 1600 فندق للسكن المخصص للمسافرين والغرباء⁸.

كما أنشأت الفنادق بالقرب من القناطر بالتحديد عند أبوابها مبيت التجار كما كانت لها وظيفة أخرى وهي تخزين السلع⁹. أما في مدينة بجاية تبنى الفنادق بالحجارة والرخام الأبيض وزودت بقناة لوصول الماء إليها¹⁰، أما عن مداخل الفنادق قد اتخذت شكل عقد متجاور يحيط به عقد متعدد الفصوص مزخرف بالخط الكوفي وإضافة غرفة إلى الفندق تطل على المدخل وباب مستطيل الشكل به عتبة

1 مهند راضي الخزاعي، المعالم العمرانية الحضريّة في الأندلس (مدينة غرناطة أنموذجاً)، مجلة آداب، العراق، 2019، العدد 31، ص 9-10.

2 الإدريسي- نزهة المشتاق، (م س)، ص 565، 575.

3 الفراهدي، العين، تج: عبد الحميد هندراوي، دار الكتب العلمية، بيروت لبنان، ط1- 1424 هـ، 2003 م، ج 3، ص 341.

4 عبد الرحيم غالين موسوعة العمارة الإسلامية، (م س)، ص 306.

5 إبراهيم السيد الناقة، دراسات في تاريخ الأندلس الاقتصادي، (م س)، ص 306.

6 سامية مصطفى محمد مسعد، الحياة الاقتصادية والاجتماعية، (م س)، ص 154.

7 السيد عبد العزيز سالم، في تاريخ وحضارة الإسلام في الأندلس، مؤسسة شباب الجامعة- الإسكندرية، د ط، 1985، ص 216.

8 مجهولن تاريخ الأندلس (م س)، ص 78.

9 كمال السيد أبو مصطفى، تاريخ مدينة بلنسية الأندلسية، (م س)، ص 232.

10 رعد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية، (م س)، ص 253.

ويعلوه نافذة بعقدين ويتوسطهما عمود صغير قد بني من الرخام وعند اجتيازه يصل النازل إلى صحن الفندق¹. كما شهدت مدينة ماردة انتشارا واسعا للفنادق نتيجة تأثر مسلمي الأندلس بما سبقها من فنادق اليونانيين حيث كانت تعرف باسم Agora والرومان باسم Houra², وقام عبد الرحمن ناصر وابنه الحكم المنتصر بإنشاء العديد من الفنادق بمدينة المرية حيث قاربت حوالي 1000 فندق بجوار ساحة مسجد المرية³.

لقد تأثر مسلمو الأندلس بما سبقهم من الحضارات كالرومانية واليونانية واستقو منها الكثير في فن العمارة شكلا أما مضمونها فحافظت على مبادئ الدين الإسلامي.

القناطر:

عندما جاء المسلمون فاتحون إلى الأندلس أضافوا إليها مجموعة من العناصر العمرانية والمنشآت ومن بينها ما عرف بالقناطر. القناطر هي جسر مقوس يبني فوق النهر للجسور عليه⁴, عقد مدخل متحرك قناة مقامة على قوس أو مجموعة من الأقواس وتسمى القناطر⁵. قناطر قرطبة: كان للأندلسيين اهتماما ببناء القناطر وذلك يعود إلى تعدد الأنهار بها⁶, وقد وجدوها الفاتحون العرب المسلمون قد سقطت فأعادوا بناءها من أحجار السور الروماني في عهد السمرق بن مالك لخلواني ثم عبد الرحمن الأوسط وحددها الملك دون بدرو⁷.

وقد زودها المعمارون المسلمون بمجموعة من ستائر من كل جهة وثلاثون درعا وتحتها سد مصنوع من الأحجار والعمد الجاف من الرخام يعترض الواد وقد بني عليه ثلاثة بيوتا وكل بيت مزود بأربعة مطاحن⁸. وبناء القناطر في قرطبة كان من ابرز الأعمال التي اهتم بها الأندلسيون وأصبحت إحدى أهم العمائر والمنشآت وكانت لها أهمية كبيرة في الحركة العمرانية في هذه المدينة⁹. ومن أهم القناطر التي كانت تربط قرطبة ومدينة الزهراء وهي تعرف باسم "نهر" أو جدول كانتاراناس¹⁰.

1 السيد عبد العزيز سالمين العمارة الإسلامية في الأندلس وتطورها، (م س)- ص 134.

2 برزان ميسر حامد احمد، المظاهر العمرانية في مدينة ماردة، (م س)- ص 234.

3 مريم قاسم طويل، مملكة المرية في عهد المعتصم، (م س)، ص 158-159.

4 عاصم محمد رزق، معجم مصطلحات العمارة والفنون الإسلامية، (م س)، ص 244.

5 عبد الرحيم غالين موسوعة العمارة الإسلامية، (م س)، ص 219, 220.

6 دعاء عبد العزيز، العمارة الإسلامية في الأندلس، (م س)، ص 5.

7 السيد عبد العزيز سالم، في تاريخ وحضارة الإسلام في الأندلس، (م س)، ص 225.

8 عمار لبيد إبراهيم، ابرز المظاهر العمرانية في الأندلس، (م س)، ص 452.

9 فليح حسن عزيز عباس السهلاني، تأثيرات بلاد الشام الحضارية على نهضة قرطبة العمرانية، (اطروحة دكتوراه)، كلية الآداب، جامعة سانت كلمنتس العالمية د م، 1433 هـ - 2012 م، ص 201.

10 كمال عناني إسماعيل، الآثار الإسلامية في الأندلس، (م س)، ص 443.

قناطر ماردة: اما بالنسبة لقناطر ماردة فن اورد الحميري « وفي وسط فنظرهما برج محي سلك تحته من سلك في القنطرة»¹. ومن أشهر قناطر مدينة ماردة التي بنيت من الآثار الرومانية والتي تحمل أعمدة قنوات المياه لتزويد القصر بحاجات القصر من المياه وتقع بمحاذاة الأسوار الرومانية القديمة².

قنطرة غرناطة: كان لمدينة غرناطة قناطر كغيرها من المدن وقد أقام الأندلسيون العديد من القناطر على الأنهار مثل: نهر حدرة ويوجد بها خمس قناطر وهي قنطرة ابن رشيد وقنطرة القاضي وقنطرة القاضي حمام جاشا والقنطرة الجديدة وقنطرة العود³. ونذكر من هذه القناطر قنطرة شليل وهي من أشهر القناطر الأندلسية ولها خمسة عقود لها شكل نصف دائري وهي تشبه القناطر الرومانية حيث طول قطرها يتكون من تسعة أمتار وهو أكبر العقود⁴.

قنطرة طليطلة: كانت هذه المدينة اصغر القناطر كان طولها 50 باعا وقد تعرضت للهدم في عهد الأمير محمد بن عبد الرحمن سنة 244 هـ/ 838 م⁵. وقد كانت تربط هذه القناطر بين المدينة وما جاورها من الضواحي المقابلة لنهر تاجة وكانت تتألف من قوس واحد وقد أمر الأمير محمد بهدم هذه القنطرة سنة 24 هـ وذلك للانتقام من أهل مدينة طليطلة الذي قاموا بالثورة ضده⁶, ولم يبق منها إلا الكنف الكبير الذي يقابل المدينة وقد رمت سنة 1259 م وقد ظلت على حالتها إلى يومنا هذا⁷.

قنطرة بلنسية: لقد بنيت هذه القنطرة بمادة الخشب الرفيع⁸, وهي تطل على الوادي الأبيض التي يعبر عليها في عهد مبارك ومظفر وقد كانت خارج البلدة⁹, أما عن الموقع الشمال الغربي من مدينة بلنسية في عهد الحاجب المنصور بن أبي عامر وقد أنشأت بإتقان وقد استخدم في بنائها مادة الخشب الرفيع¹⁰, وقد تهدمت هذه القناطر عند سقوط مدينة بلنسية عام 636 هـ/ 1238 م¹¹, وقد عرفت المدن الأندلسية

1 الحميرين الروض المعطار، تح: إحسان عباس، مكتبة لبنان، بيروت، ط 1.2، 1975، 1984، ص 518.

2 محمد عبد الله عنان، الآثار الأندلسية، (م س)، ص 380، 382.

3 سامية مصطفى، الحياة الاقتصادية والاجتماعية، (م س)، ص 67، 68.

4 رعد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية، (م س)، ص 275.

5 لارا محسن جبر العبيدي، المظاهر العمرانية للأندلس، (م س)، ص 15.

6 وديع أبو زيدون، تاريخ الأندلس، (م س)، ص 341.

7 السيد عبد العزيز، قرطبة حاضرة الخلافة في الأندلس، (م س)، ص 226.

8 رعد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية، (م س)، ص 279.

9 كمال السيد أبو مصطفى- تاريخ مدينة بلنسية- م س- ص 219.

10 دعاء عبد العزيز- العمارة الإسلامية في الأندلس- م س- ص 6.

11 كمال عناني إسماعيل، الآثار الإسلامية في الأندلس، (م س)، ص 439.

تطورا في مختلف الجوانب العمرانية حيث أضاف الفاتحون المسلمون إليها عناصر عمرانية جديدة كالفناطر وغيرها وبقيت شاهدة على مدى تطور العمارة في الأندلس في أزهى عصورها.

البعد الأمني الحربي : الأسوار ، الحصون ، القلاع

الأسوار:

السور هو جدار عالي ضخيم يحيط بالبناء لحمايته ومن ابرز الأمثلة على ذلك أسوار قصر الجير الغربي وأسوار مدينتي بغداد ورقة¹. كان للعمارة العسكرية في الأندلس كغيرها مميزات تختص بها عن غيرها ومنها الأسوار التي كانت تحمل وظيفة دفاعية عنها ونذكر منها: سور قرطبة: كانت قرطبة محاطة بالأسوار من الجير وكان على شكل متوازي الأضلاع وقطاعه الجنوبي يمتد من الضفة اليمنى من الوادي الكبير مسافة 800 متر², وقد تجدد بناء هذا السور في عصر دولة الموحدين واستخدم المواد البنائية وهي تراب مختلط بالكلس وأقيم أمامه حزام أو ستارة كالتي كانت في سور اشبيلية وتشبه فن بناء الرومان³, بني حول قرطبة أربعة أسوار تحيط بجهاها الأربعة⁴, اشتمل سور قرطبة على سبعة أبواب باب القنطرة في الجنوب والمباني باب الحديد وباب عبد الجبار في الشرق أما في الشمال باب ليون وثلاثة أبواب في الغرب باب عامر وباب الجوز وباب اشبيلية⁵.

سور اشبيلية: اهتم الحكام الأندلسيون ببناء أسوار اشبيلية بعد تعرضهم لهجوم من طرف النورمان⁶, فدخلوها دون أن تعترضهم الأسوار وهذا ما سهل عليهم دخول المدينة دون عناء لسبعة أيام فقام الأمير عبد الرحمن الثاني بعد توليد العلم اشبيلية فأسس سورها بالحجارة وأمر الخليفة عبد الرحمن الناصر 301 هـ / 913 م بتهديم هذا السور للمرة الثانية على يد ابن سليم⁷, أما بالنسبة للمواد التي استعملت في بناء هذه الأسوار فهي المواد المحلية المتمثلة في مادة الحجارة في مختلف منشآتهم العسكرية⁸.

سور ماردة: يعد سور ماردة من أقدم الأسوار في الأندلس ومن أهم الوسائل الدفاعية العسكرية ومن المعروف أن المدن القديمة لم يكن هنالك وسائل تحميها من الغزو سوى الأسوار المنيعة وعرفت الأسوار منذ عصر الروماني وتم استحداثها في الأندلس⁹ كما أشار الحميري إلى دقة بنائها وأسوارها المتينة بقوله " وهي متقنة البناء وثيقة التأليف حسنة الصنعة فهي بذلك كانت تتمتع بسور متين وموقع حصين ", أما بالنسبة للأبواب التي يتضمنها سور ماردة, وكان على بائجا مما يلي الغرب حنايات يكون طولها 50 ذراعا متقنة البنيان عددها 360 حنية¹⁰.

1 عاصم محمد رزق، معجم مصطلحات العمارة، (م س)، ص 151.

2 دعاء عبد العزيز، العمارة الإسلامية في الأندلس، (م س)، ص 7.

3 عبد العزيز سالم، قرطبة حاضرة الخلافة في الأندلس، ج 2، (م س)، ص 31.

4 محمد عبد الوهاب خلاف، قرطبة الإسلامية، (م س) نص 75.

5 عمار لبيد إبراهيم ابرز المظاهر العمرانية في الأندلس (م س)، ص 453.

6 ناظم إبراهيم كريم، العمران الديني والحربي في اشبيلية، (م س)، ص 478.

7 وديع أبو زيدون، تاريخ الأندلس، (م س)، 340.

8 فيسه رايح، المنشآت المرابطية في مدينة ندرومة، (رسالة ماجستير)، معهد الأثار جامعة الجزائر، الجزائر، 2004-2005 م، ص 45.

9 برزان ميسر حامد احمد، المظاهر العمرانية في مدينة ماردن (م س)، ص 245.

10 الحميري، الروض المعطار في خبر الاقطار، (م س)، ص 518.

الحصون:

هي الموضع الحصين الذي لا يوصل إلى جوفه وهو نوعان واحد يشكل بناء منفصلاً قائماً بذاته يبنى على السواحل أو طرف القوافل أو المراكز العسكرية والآخر تابع لبناء سور أو خان أو مدينة يسيطر على البوابات ويحتل الأركان¹.

تعددت أنواع الحصون في الأندلس من حيث الإنشاء والمسميات ونذكر منها ما يلي:

حصن غرماج: يعتبر هذا الحصن من أشهر الحصون وذكر باسم آخر الحصن الخلافي سان استبان دي غورماج²، واقيم من طرف الحكم المستنصر محمد التجيبي وقاسم بن مطرف سنة 354 هـ / 965 م، وكان هذا الحصن مفتاحاً دفاعياً ولا يزال شاهقاً إلى يومنا هذا³.

تم بناءه على هضبة مرتفعة على الجهة اليمنى من نهر دويره يمتد من الشرق إلى الغرب، يتكون من أسوار بلغ طولها 1.2005 كلم وبه 26 برجاً مربع الشكل والجهة الشمالية التي تعتبر أكثر انتظاماً من الجهة الأخرى فهي مبنية على خط مستقيم وكل برج يبعد عن البرج الأخر بنفس المسافة⁴.

حصن مدلين: عرفت الأندلس الكثير من الحصون ومنها مدينة بطليوس، وتم إنشاء هذا الحصن فوق كل مرتفع خاص ببلدة معينة، وينقسم إلى قسمين: القسم الأول داخلي شديد الارتفاع يتميز برجه بالميل إلى الاستدارة في جانبه الغربي، الذي يطل على واد يانة والقسم الثاني منخفض، وله باب يؤدي إلى البرج الكبير، أي انه همزة وصل بين القسمين⁵، وهو حصن عامر وأهل بالسكان وهؤلاء السكان هم البرانس من البربر،⁶ إذ أورد الإدريسي عن هذا الحصن قوله: «ومن مدينة ماردة إلى حصن مدلين مرحلتان خفيفتان وهو حصن عامر أهل وفيه خيول ورجال لهم سرايا وطرق في بلاد الروم ومن حصن مدلين إلى ترجالة مرحلتان خفيفتان⁷.

حصن ببشتر: (طليبة)

حصن ببشتر من بين الحصون التي فتحت على يد طارق بن زياد، وهو حصن منيع ومنفرد بالامتناع، ولهذا الحصن قرى كثيرة، ويقع شمال مالقة وهو يتميز بكثرة الديارات والكنائس⁸.

1 عبد الرحيم غالب، موسوعة العمارة الإسلامية، (م س)، ص 133.

2 باسيليو بابون مالدونادو، العمارة في الأندلس عمارة المدن والحصون، (م س)، ص 323.

3 وفاء زين عبيد الرحيلي، الدور العسكري للحصون الأندلسية من القرنين (4-53 هـ) - (9-10 م)، مجلة جامعة الملك عبد العزيز للعلوم الإنسانية، السعودية 2018، العدد 1، ص 297.

4 وديع أبو زيدون تاريخ الأندلس، (م س)، ص 340.

5 رعد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية، (م س)، ص 124، 125.

6 برزان ميسر حامد احمد، المظاهر العمرانية، (م س)، ص 243.

7 الإدريسي، نزهة المشتاق، (م س)، ص 550.

8 شيماء عبد الحميد البناء، حصن ببشتر ودوره التاريخي في عصر عبد الرحمن الناصر، مجلة كلية اللغة العربية بابتاي البارود، مصر، د ت، العدد 34، ص 2979-2981.

يصفه الحميري: بقوله حصن منيع بينه وبين قرطبة ثمانون ميلا وهو حصن تزل عنه الأبصار فكيف الأقدام على صخرة صماء منقطعة لها بابان يتوصل إلى أعلاهما من شعب يسلكه الراجل الخفيف وطريقه عند الطلوع والهبوط على النهر وأعلى الصخرة سهلة مربعة ذات مياه كثيرة تقطع الحجر فينبعث الماء العذب وينبط فيها الآبار بأيسر عمل ركد¹.

حصن الحنش: يعتبر حصن الحنش من أشهر الحصون في الأندلس، فهو حصن شامخ الذروة وشاهق البنيان، وقد كان يسكنه في زمن الخلافة برانس كتامة الذين كانوا قد اجلوا من حصن سكتان، وكانوا بأعداد كبيرة، وقد تهدم هذا الحصن سنة 302 هـ/ 914 م². وقد تم إقامته على ربوة مرتفعة تطل على ضفة نهر ويأخذ هذا الحصن شكل شبه منحرف، ويتكون من برج الشكل طول كل ضلع منه 5 أمتار وجدرانها من الآجر و به نوافذ معقودة بعقود متجاورة والدائرة على شكل حدوة الفرس³. وهو يقع في الجنوب الشرقي من مدينة ماردة⁴، ويصفه الإدريسي بأنه حصن شامخ ومنيع بقوله: وحصن الحنش منيع شامخ الذروة مطل العلو شاهق البنية حامي الأفنية⁵.

حصن منت اقوط: شهد بناء الحصون في الأندلس تطورا واسعا تعددت أشكالها ومكوناتها، وقد امتاز معظمها بأنها بنيت في المناطق الوعرة ومنها حصن منت اقوط، ويقع هذا الحصن في مدينة مرسية في الأندلس على بعد 4 كيلومتر شمال شرق المدينة، وتم بناءه بالتراب والحجر والطوب⁶. يقع هذا الحصن على ربوة صخرية، ويقسم إلى ثلاثة مساطب، وأبراج على شكل L، كما يوجد في الحصن بقايا مخازن للغذاء وخزانات للمياه تقدر مساحته ب 161 م×136، لري المزارع⁷.

القلع:

القلعة هي حصن أو الزينة التي تقام بعرض الطريق على ألواح من خشب ليمر من تحتها موكب السلطان⁸. انتشرت القلاع في معظم المدن الأندلسية وذلك من اجل تأمين المدن والحماية من الخطر الداخلي والخارجي ومن ابرز القلاع الموجودة في الأندلس هي:

1 الحميري، الروض المعطار، (م س)، ص 79.

2 منذر عطا الله شبحان، المنشآت المعمارية العسكرية في الأندلس مجلة جامعة الانبار للعلوم الإنسانية، د م، 2019- العدد 1، ص 190.

3 رعد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية، (م س)، ص 125.

4 برزان ميسر حامد احمد، المظاهر العمرانية، (م س)، ص 243.

5 الإدريسي، نزهة المشناق، (م س)، ص 581.

6 أسماء قسمية، زهيه مداح- العمارة العسكرية في بلاد الأندلس خلال عهدي المرابطين والموحدين،(رسالة ماجستير) كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة محمد بوضياف، المسيلة، 2016- 2017، ص 30.

7 وفاء زين عبيد الرحيلي، الدور العسكري، (م س)، ص 298- 299.

8 أنور محمود الزناتي، معجم مصطلحات التاريخ في الحضارة الإسلامية دار زهران- ط1-201، ص 321.

قلعة أيوب: سميت بقلعة أيوب نسبة إلى أيوب بن حبيب اللخمي¹, وهي مدينة من مدن شنتبيرية الموجودة في باطن الأندلس قريبة من مدينة سالم وهي مدينة حصينة منيعة², ذكرها الإدريسي بقوله: «ومن مدينة سالم إلى مدينة قلعة أيوب خمسون ميلا شرقا وهي مدينة رائقة البقعة حصينة شديدة المنعة بهمة الأقطار كثيرة الأشجار والثمار عيونها محترقة وينابيعها معقودة كثيرة الخصب رخيصة الأسعار وبها يضع الفخار المذهب ويتجهز به إلى كل الجهات»³.

قلعة جابر: تقع هذه القلعة جنوب شرقي اشبيلية, اشتهرت بحصانتها, تقع قلعة جابر فوق ربوة عالية تتكون من فنائين كبيرين يشرف على كل منهما ابراج تبلغ نحو العشرة في الفنائين سقطت على يد النصارى⁴, تعتبر هذه القلعة من أهم الحصون الأندلسية الباقية الآن وتعد المفتاح الحقيقي لإقليم اشبيلية يبلغ ارتفاعها ما يزيد عن 82,50 متر⁵, أما بالنسبة للمواد المستعملة في البناء بنيت بمزيج بين الطين والأحجار الصغيرة المدرجة⁶.

قلعة بيشر: تقع هذه القلعة في شمال مدينة مريلة وهي قلعة حصينة بما مياه كثيرة وكذلك الأشجار ولاسيما شجرة التين والزيتون والعديد من أصناف الفواكه⁷, وهي قلعة منيعة حصينة والصعود إليها على طريق صعب⁸.

قلعة جيان: اهتم أهل جيان ببناء القلاع وذلك من اجل حمايتها من أي خطر خارجي فبنو العديد من القلاع, منها قلعة يحصب وتسمى أيضا بقلعة بني سعيد وتوجد قلعة أخرى وهي قلعة الأشعث أو الاشعب, وكذلك قلعة أخرى وهي قلعة رباح وتعد قلعة رباح احد معقل الأندلس⁹, بناها الإمام ابن عبد الرحمن وسكنها بالناس في سنة إحدى وأربعين ومائتين¹⁰, أما قلعة ابن سعيد كانت تابعة لثورة البيرة كانت تسمى قلعة يعسوب وكانت من أهم القلاع في عصر الموحدين حيث كانت بمثابة بوابة غرناطة تحمل اسم الكالالارياال- بنيت على هضبة مستديرة تبلغ مساحتها 3.88 هكتار¹¹

1 وديع أبو زيدون، تاريخ الأندلس، (م س)، ص 131.

2 منذر عطا الله، المنشآت المعمارية، (م س)، ص 193.

3 الإدريسي، نزهة المشتاق، (م س)، ص 553-554.

4 محمد عبد الله عنان، الآثار الأندلسية، (م س)، ص 69-70.

5 السيد عبد العزيز سالم، في تاريخ وحضارة الإسلام، (م س)، ص 239.

6 رعد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية، م س، ص 131.

7 منذر عطا الله، المنشآت المعمارية العسكرية، (م س)، ص 193.

8 الإدريسي، نزهة المشتاق، ج 1، م س، ص 570.

9 منذر عطا الله، المنشآت المعمارية، (م س)، ص 192.

10 مجهولن تاريخ الأندلس، (م س)، ص 95.

11 باسيلييو بابون مالدونادو، العمارة في الأندلس، م 1، م س، ص 218.

البعد الصحي : الحمامات والمستشفيات

- الحمامات : يقصد بالحمام موضع الاستحمام الذي يلحق بالدور ومرفقا من مرافقها والحمام من الابتكارات الإسلامية

، حيث اول من اعتبر المسلمون ومن ادرج الحمام في المسكن في العهد الأموي¹

اغتنى المسلمون بمختلف المنشآت العمرانية في كل الميادين والمجالات بصفة عامة وفيما يتعلق بالجانب الديني بصفة خاصة ، ومن هذه المنشآت ما عرف بالحمامات ، اذ اهتم المسلمون بضرورة النظافة والطهارة لأداء فريضة الصلاة بالدرجة الأولى مع الحفاظ على مبادئ الدين الإسلامي منها منع كشف العورات²

وقد لعب الحمام دورا كبيرا في الجانب الديني وقد كان هنالك وقت محدد لفتح الحمامات وهو وقت قبل صلاة الفجر وقبل ساعتان وكانت هنالك صلة وثيقة بين المسجد والحمام اي الطهارة والنظافة والوضوء والصلاة³

عرفت الأندلس انتشارا واسعا للعمارة الإسلامية وذلك بفضل الفتوحات التي عرفتها وقد شملت جميع مدنها والمدن الكبرى خاصة ونذكر منها :

الحمامات في غرناطة :

عرفت مدينة غرناطة منشآت عمرانية مختلفة ومنها الحمامات التي كانت تبني بالقرب من المساجد ، وذلك لضرورة النظافة قبل دخول المساجد لأنها بيوت الله واماكن للعبادة والتقرب من الله وقد كان اهل الأندلس يضرب لهم المثال في النظافة سواء البدن او اللباس وحتى الافرشة⁴.

سعد بن شاملة ، العمارة وملحقات الفنية ، مجلة الكترونية شاملة متعددة المعرفة لنشر الابحاث العلمية والتربوية ، الجزائر ، ايار ، 2020 ، ص 3¹

حنان قرقوتي ، تخطيط المدن العمارة والزخرفة ، مجد المؤسسة ، د م ، ط1 ، 1427 هـ ، 2006 م ، ص 70²

³ بهاء موسى حبيب ، دراسة في تطور التخطيط العمراني للمدينة العربية الإسلامية في الأندلس من الفتح حتى نهاية عصر الخلافة ، (اطروحة دكتوراه) ، كلية الآداب ، جامعة الكوفة ، العراق ، 1443 هـ ، 2004 م ، ص 287

محمد حسن العيدير وس ، العصر الأندلسي ، (م س) ، ص 132 ، 133⁴

ولقد شاع انتشار الحمامات العامة في المدن الاسلامية ، لأن الاسلام دين نظافة وقد دعا اليها لطهارة الابدان والملابس ، وقد ظهر هذا النوع من الحمامات لدعم قدرة العامة جميعا على احتواء منازلهم وديارهم على حمامات خاصة واختلف تخطيط الحمامات لتناسب و المساحة المحددة لها وكيفية توصيل المياه اليها وقنوات الصرف¹ .

وقد تأثرت الحمامات بالرومانية حيث كانت تنقسم الحمامات في ذلك الوقت الى ثلاثة اقسام (البارد ، الدافئ ، الحار) ومزودة بقباب ومجموعة من العناصر التصويرية ، والحمامات ليست ابتكارا رومانيا ، بل عرفت في المدن العربية قبل ذلك وكانت هناك حمامات خاصة واخرى عامة²

فضلا عن ظهور الحمامات العامة بغرناطة ، لأن العامة جميعا ليس لهم القدرة على تزويد منازلهم وبيوتهم بحمامات خاصة وللحمامات اهمية كبيرة في الحياة الاجتماعية في المدن الاسلامية ، وعرفت بأنها من المرافق الحيوية باعتبار ان لها وظيفة صحية وترفيهية ودينية وقد كان هناك من يتفقدونها ليرى مدى نظافتها واصلاح مرافقها وتزويدها بالماء الطاهر³

فقد كان للحمام في غرناطة اهمية بالغة لإرتباطه بالعبادة فكانت مرتبة بعد المسجد الجامع مباشرة وقد تأصلت عادة الاستحمام عند المسلمين ، وخاصة في الاندلس وهو المكان الذي يشعر فيه الانسان بالراحة وبهجة الحياة ويجعله يشعر بالانتعاش ويجتمع فيه الناس للمرح والغناء⁴ .

وعليه فقد اهتم سكان الاندلس بالعمارة بكل جوانبها ونواحيها سواء الاجتماعية او الثقافية وحتى الصحية والترفيهية .

حمامات قرطبة :

عابد وسمي سحاب ، العناصر الاساسية في تخطيط المدن العربية الاسلامية ، دد ، جامعة بغداد ، د ط ، د ت ، ص13¹

قبيلة فارس المالكي ، تاريخ العمارة عبر العصور ، (م س) ، ص144²

عواد كاضم الغزي ، العمران ، مجلة الاداب ، العراق ، 2019م، العدد 31 ، ص 113

⁴ برزان ميسر حامد احمد ، المظاهر العمرانية في مدينة مرادة الاندلسية من الفتح حتى السقوط ، (م س) ، ص 236

مدينة قرطبة كباقي المدن لها مرافق مختلفة في جل الميادين وكان اهل قرطبة يسترخون في الحمامات العامة والخاصة وكانت هناك حمامات ساخنة وباردة وقد احتوت قرطبة على 300 حمام ، بلغ عددها بعد ان تناهت في الاتساع في عصر المنصور ابن ابي عامر حوالي 900 حماما¹

وقد ضمت الحمامات الإسلامية عدة اقسام ، فالقسم الاول (البراني) ، والقسم الثاني الباردة ، (الوسطاني) ، وهو القسم المعتدل ، القسم (الجواني) وهو القسم الحار ومزود ببيت يسمى بيت النار وهو المسؤول عن تسخين المياه بواسطة انابيب حجرية وتغطية مجموعة من القباب لتزويد الحمامات بالإضاءة من خلال فتوحات زجاجية صغيرة وتحفل قاعة الاستراحة بالترينات الجدارية البديعة² ، بالإضافة الى انه جعل للحمام بابا يؤدي الى قاعات تتصل فيما بينها ، وكان لها شكل مستطيل او مربع وتعرف هذه القاعة باسم القاعة الباردة ولها ردهة صغيرة وحجرة ضيقة مستطيلة الشكل تعلوها قبة نصف مستطيلة اسطوانية وهي مكان لوضع ملابس المستحمون قبل خروجهم حيث يأخذون فيها قسطا من الراحة قبل ، بالإضافة الى مجموعة من الممرات والاعمدة والمراكز لتوصيل الانارة والضوء وتسمى بالمضاوي وغرفة بها موقد كبير (قدر) او (برمة) و يخرج بها انابيب للماء الساخن وتدخل من الجدران³ ، اما ارضية الحمام فكانت تكسى عادة بالفسيفساء او بلوحات الرخام وجدرانه تزين بلوحات الزليج او تحلى بالرسوم الجميلة التي تجعل الانسان يشعر بالراحة والسرور⁴

ولم تكن للحمام وظيفة واحدة بل تعددت وظائفه كالراحة النفسية والصحية المرتبطة بالبيئة وكل هذه الاعتبارات جعلت الحمامات شكلا من اشكال العمارة المهمة في الأندلس لما لها من وظائف نفعية وقد احتوى كل حي على حمام ، وقد كان التجمل من شيم

سلمى خيضر ، مقالات العمارة التفوق الحضاري العربي الأندلسي ، د د ، د م ، د ط ، ايار 2009 م ، ص 51¹

شرقي ابو خليل ، الحضارة العربية الإسلامية ، دار الفكر المعاصر ، د م ، ط 1 ، 1994 م ، ص 585²

³ فليح حسن عزيز السهلاني ، تأثيرات بلاد الشام الحضارية على نهضة قرطبة العمرانية في عصر الامارة والخلافة الأندلسية ، (178 هـ - 422 هـ ، 756 م - 1311 م ، (اطروحة دكتوراه) ، كلية الاداب ، جمعية سانت كلمنتش العالمية ، 1433 هـ ، 2012 م ، ص 263

⁴ كمال السيد ابو مصطفى ، تاريخ مدينة بلنسية الأندلسية في العصر الإسلامي ، (م س) ، ص 214

الأندلسيين بما فيهم أهل غرناطة كما يدل على ذلك المقري " أشد خلق الله اعتناء بنظافة ما يلبسون وما يفرشون أو غير ذلك مما يتعلق بهم " 1

أما عن المواد المستعملة للنظافة و التجميل " الغاسول الطيني " و"الصابون " الذي يغسل به الأيدي "والحماك " التي كانت تصنع من الليف " والمشط " و "القب " هو اناء خشبي يوضع فيه الماء والملح لغسل الأرجل للقضاء على الرائحة الكريهة ويقومون بغسل مآزرهم كل عشية بالصابون 2

لقد كان للحمامات أثر بالغ في حياة الأندلسيين العامة من خلال المنافع المباشرة نظرا للحاجة الوظيفية المرتبطة بالنظافة والطهارة التي حث عليها القرآن الكريم في عدة مواضع كقوله تعالى في صورة الانفال " ينزل عليكم من السماء ماء ليطهركم به " 3

- المستشفيات : (البيمارستانات)

المستشفى هو دار الشفاء التي انتشرت عمائرها في مختلف البلدان الإسلامية 4 والبيمارستان وهي لفظة فارسية الأصل اطلقت على البيمارستانات في العصور الإسلامية . 5

المستشفيات أو كما تعرف باسم البيمارستانات في الأندلس كانت تقدم خدمات علاجية أو طبية مجانية من العلاج أو الدواء ، أو الغذاء وإعانة المرضى المعوزين ، وقد استخدمت لتدريس الطب 6 .

ومن أهم ما في المشفى اختيار الموقع وإضافة مباني لعزل المرضى وقاعات الطعام ودار الأطباء بالإضافة إلى فناء ، وأول من بناها هو الوليد بن عبد الملك 7

المقري ، نفع الطيب ، (م س) ص 222

2 إبراهيم القادري بوتشيش ، جمالية فن المنشأة المعمارية المائبة بمدينة غرناطة حاضرة بني الأحمـد ودلالاته الرمزية ، د ، د م ، د ط ، ص 232

3 سورة الانفـال ، الآية 11

4 عاصم محمد رزق ، معجم مصطلحات العمارة ، (م س) ، ص 259

5 عبد الرحيم غالب ، موسوعة العمارة الإسلامية ، (م س) ، ص 346

6 مصطفى شاكر ، المدن في إسلامية حتى العصر العثماني ، د ، د م ، ط 1 ، 1408 ، 1988 م ، ج 1 ، ص 347

7 قبيلة فارس مالكي ، تاريخ العمارة عبر العصور ، (م س) ، ص 195

كانت البيمارستانات تنشأ من طرف الحكام والامراء ، لأنها كانت تبقى صدقة جارية ، وقد قسمت الى قسمين قسم خاص بالنساء ، وقسم خاص بالرجال¹.

وقد تميزت مملكة غرناطة بالعديد من البيمارستانات كالتى انشأها ابو الحجاج يوسف 755 هـ ، 1354 م ، وكان شكلها مستطيلا ولها طابقين وفناء رئيسي وبركة ، كما خصصت المستشفيات للأمراض العقلية.²

ومن ابرز واشهر هذه البيمارستانات النصرية والتي قام بإنشائها السلطان الغني بالله في فترة حكمه في عام 1667 م ولم يبق منه الا اللوحة الرخامية التي نقشت عليها اسمه وقد هدم في القرن التاسع عشر للميلاد³

- لقد قامت المؤسسات الصحية على عاطفة الدين الاسلامي اذ كانت تتعامل مع المرضى دون تفریق في اللون او الجنس

او الدين وقد تعاملت معها تعاملًا انسانيًا⁴

- وقد تطورت البيمارستانات حتى اصبحت مؤسسات طبية ومراكز تعليمية الى جانب العلاج والمداواة واصبحت لها

عدة وظائف⁵

وعليه فقد اهتم المسلمون في الأندلس بالجانب الصحي واولو اهتماما كبيرا بالمستشفيات على غرار الجوانب العمرانية الاخرى

- اشتملت البيمارستانات على اقسام العلاج ومنها قاعة للجراحة وبها قسمان قسم مخصص للرجال وقسم مخصص للنساء

بالإضافة الى مطبخ ومكان للأدوية⁶

¹ خالد عزب ، فقه العمارة الإسلامية ، د د ، مصر ، ط 1 ، 1417 هـ ، 1997 م ، ص 90

² لحو اسمهان ، الأبعاد الحضارية للفن المعماري الغرناطي ، (م س) ، ص 735

³ شكري فرحات ، غرناطة في ظل بني الأحمر ، د د ، د م ، د ط ، ص 184 ، 186

⁴ زيدون صورية ، البعد الانساني في الحضارة العربية الإسلامية ، (رساله ماجستير) ، كلية الآداب واللغات ، جامعة تلمسان ، تلمسان ، 2011-2012 م ، ص 47

⁵ بهاء موسى حبيب ، دراسة في التخطيط العمراني للمدينة العربية الإسلامية في الأندلس من الفتح حتى نهاية عصر الخلافة ، (م س) ص 252

⁶ محمد عبد الستار عثمان ، المدينة الإسلامية ، (م س) ، ص 225

وبلغت البيمارستانات ذروة تقدمها في دولة الموحدين حيث اهتم المنصور بإنشاء مستشفى كبير وزوده بكل نواع العلاج والاطباء

1

وقد واكب النمو العمراني في المدينة الإسلامية في الاندلس ضرورة تزويدها بالبيمارستانات خاصة في العصر الاموي²

كما دعت الضرورة الى تطور وتنوع المستشفيات لما شهدته المدن من توسع عمراني، نذكر منها :

- المستشفيات الثابتة : لقد انشأت هذه المستشفيات في المدن الكبرى وكان يشرف على بنائها الخلفاء والامراء وتعالج

جميع العلل والامراض الباطنية.

- المستشفيات المحمولة : وهي المستشفيات التي تكون محملة ومجهزة بالأدوية والاشربة ومزودة بطاقم طبي وممرضين وصيادلة

وتبعث للمناطق النائية في المناطق البعيدة عن الخدمات الطبية الثابتة³

¹ حسن علي حسن ، الحضارة الإسلامية في المغرب والاندلس عصر المرابطين والموحدين ، مكتبة خانجي ، مصر ، ط1 ، 1980 ، ص 302

² عايد وسمي سحاب ، العناصر الأساسية في تخطيط المدن العربية والاساسية، مجلة الآداب ، بغداد ، 1432 هـ ، 2015 م، العدد 112 ، ص 432

³ نهاد عباس زينل ، الانجازات العلمية للأطباء في الاندلس ، دار الكتب العلمية ، بيروت ، ط ، 2013م، ص333-337

البعد الترفيهي النفسي: الحدائق والمنتزهات

الحدائق :

للحديقة العديد من التسميات المتنزه، الجنة، الروضة، الغدير كل ارض ذات شجر مثمر، والحديقة حفرة تكون في وادي وكل وطيء يجس ماء في الوادي¹

وقد لعبت الحديقة دورا كبيرا في الحياة اليومية للمجتمعات المسلمة حيث كانت تصمم كفراغ خارجي مخصص لاستخدامات الاسرة المختلفة واشتهرت عدة مدن اندلسية بجمال متنزهاتها وحدائقها مثل غرناطة التي كانت تحتوي على العديد من متنزهات كمنتزه حور مؤمل وعين الدمع اضافة الى انهارها وجناتها ، كما تعددت البساتين في مدينة بلنسية وفيها بحيرة مشهورة كثيرة الضوء والرونق يسبح فيها الجميع ، اما اشبيلية وفيها من المتفرجات والمنتزهات الكثيرة وقد اتخذ اهلها من ضاحتيتها متنزه لهم ، يخرجون اليه كلما سمحت لهم الظروف من اجل قضاء وقتهم في التنزه على شاطيء نهر اشبيلية².

- عرفت الحضارة الإسلامية في الأندلس تطورا وازدهارا مس كل جوانبها العمرانية ، وقد بلغت ذروتها في القرن الثالث عشر وتبين ذلك من خلال الشعر الأندلسي الذي وصف الحدائق لما لها من روائع وكثرة البساتين والانهار الجيرية³.

الحديقة الأندلسية هي احد المعالم الهندسية التي تميز فن العمارة الأندلسية وفي كل بيت أندلسي كانت توجد حديقة صغيرة بما نقوش بديعة وزخارف نباتية متقنة الرسم تتوسط فناء المنزل الى جانب نافورة ينبع منها الماء⁴.

رغد جمال مناف العزوي ، العمارة الأندلسية، (م س)، ص 263¹

² زليخة قادي ، الأعياد والاحتفالات في الأندلس 138 هـ ، 539هـ 756م - 1141 م (رسالة ماجستير) ، كلية العلوم الاجتماعية والانسانية ، جامعة الشهيد حمه لخضر ، الوادي 2006 ، 2007م ، ص 83 .

شفيق امين بعارة ، الحديقة في العمارة الإسلامية، (رسالة ماجستير) ، كلية الدراسات العليا ، جامعة النجاح الوطنية ، نابلس ، فلسطين 2010، ص26³

⁴ ابتسام ميلودي ، تأثير البنائين الأندلسيين على العمارة المغربية (رسالة ماجستير) ، كلية العلوم الاجتماعية والانسانية ، جامعة الشهيد حمه لخضر ، الوادي 2006 2007 م ، ص 37

وقد تميزت الحدائق الأندلسية بأرضيتها المرفوعة والري بواسطة الضغط أو التقييم ، وهو بركة تتجمع فيها المياه وتكون هي مصدر الري، بالإضافة إلى الشكل الرباعي المعتمد أو التوزيع المحوري الذي استمد من القصور حيث توجد علاقة من حيث التنظيم في الأشكال¹ وقد فرضت الحديقة نفسها لتصبح جزء من العمارة الإسلامية في الأندلس².

والمتنزه أو الحديقة هو شكل هندسي جميل وتكمن روعته وجماله في المدرجات والتقسيمات وكيفية توزيع شبكات المياه عبر مسالك محورية ، بالإضافة إلى البركة أو الأحواض لتجميع المياه³ عرفت الأندلس حدائق ومنتزهات عامة وأخرى خاصة ومنها :

- حديقة الشاطئ:

وقد انشأت مثل هذه المناطق الساحلية القريبة من الشواطئ والشجيرات التي لها مقدرة على التحمل ومواجهة التغيرات الطبيعية والتعايش مع ظروف الشاطئ⁴

- الحدائق النباتية :

تم بناء هذه الحدائق لأغراض تعليمية وبخئية وتشمل على اصناف عديدة من النباتات المحلية والمستوردة⁵

محمد حسن العيد روس ، العصر الأندلسي ، (م س) ، ص 162¹

² باسيلو بابون مالدونادو ، العمارة الإسلامية في الأندلس عمارة القصور عصر الخلافة وعصر ملوك طوائف ، تر: علي ابراهيم منوفى ، د د، القاهرة ، ط 1 ، 2010 ، م 1 ، ص 295

ابراهيم القادري بوتشيش ، جمالية فن المنشآت المعمارية المائية بمدينة غرناطة ، (م س) ، ص 240 ، 241³

احمد فريد مصطفى، دليل المعايير التخطيطية للمناطق الترفيهية ، مكتبة الملك فهد الوطنية ، السعودية ، ط1، 2005 ، ص 34،35⁴

⁵ فننور سلينة ، الاماكن الترفيهية ودورها في احداث التنمية العمرانية المستدامة التجمعات العمرانية النائية (رسالة ماجستير)، جامعة محمد بوضياف ، المسيلة ، 2020 - 2021، ص36

- حديقة الحيوان :

هي من الحدائق العامة لها تصميم طبيعي وتحتوي على اصناف من الحيوانات البرية والمائية وغرضها سياحي للعائلات ومكان التسلية¹

- حدائق المنتزهات :

هي من الوسائل الترفيهية وينشأ هذا النوع في المناطق الطبيعية خارج المدينة بالقرب من الاودية والغابات².
ان وجود الحدائق بالمساكن والمباني الخاصة ووجود المناطق الخضراء بالمدن اتجاه حضاري وجمالي ، وعلى ما شهدته الاندلس من تطور في الحدائق حتى سميت بالفردوس المفقود .

احمد فريد مصطفى، دليل المعايير التخطيطية للمناطق الترفيهية، (م س)، ص 36¹

فنتور سلينة ، الاماكن الترفيهية، (م س)، ص 37²

البعد الفني الجمالي:

الزخرفة: تعني فن التزيين و الهدف منها تكوين عناصر فنية وتعبيرية مميزة¹

وتعد العمارة الإسلامية واحدة من أهم المجالات التي صب فيها المنحرف جل مهاراته وخبرته وتطورت الزخرفة الإسلامية مع عصر الخلافة الأموية لاهتمام الحكام بالطابع الجمالي سواء العمائر الدينية أو القصور أو غيرها معتمدا على الحجر والخشب² وقد ظهرت عدة أشكال للزخرفة الإسلامية في الاندلس نذكر منها:

الزخرفة الجصية:

ظهرت الزخارف الجصية خصوصا في عصر الموحدين وهي أقل تنوعا في هذا العصر مقارنة بعصر ملوك الطوائف فظهر الشكل الاسطواني المتداخل³ و تمثلت في اغصان محورية ذات قوالب مختلفة بالإضافة الى السيقان المحورية اما الواجهات عبارة عن اضلاع خاصة بالبرادغ و المعينات الكاملة او الجزئية⁴

وتتكون عموما من الزهور وحيث يتفنن المعماري المسلم في رسمها وكذا السعافات ذات الاوراق المدببة⁵.

¹ مهدي صالح فرج العنابي، الروحية في النتاج الزخرفي المؤهل للعمارة الإسلامية، المحلة العراقية لهندسة العمارة الإسلامية، العراق كانون الاول 2018 م، د.ع. ص 248

حسين خالد، الزخرفة في الفنون الإسلامية، مطبعة اوفست الوسام، بغداد، د ط، 1983، ص 5 7²

باسيليو بابون مالدونادو، العمارة الإسلامية في الاندلس عمارة القصور عصر المرابطين الموحدين و، (م س)، ص 49³

⁴ باسيليو بابون مالدونادو، العمارة الإسلامية في الاندلس عمارة القصور عصر الخلافة وملوك الطوائف، (م س)، ص 337

باسيليو بابون مالدونادو الفن الطليطلي الإسلامي و المدجن ترك علي ابراهيم منوفي، د.د. القاهرة، ط1، 2003، ص 213⁵

عرفت الزخرفة انحصار الوحدات الزخرفية وقد كان لها اهمية لدى المسلمين من كل النواحي واصبحت تغطي كافة المساحات سواء بالزخرفة الهندسية او النباتية واتخذت اشكالها وصورها ، حظيت باهتمام متزايد من طرف الخلفاء في الاندلس و استخدمت الجصية لتغطية مادة البناء واعطائها مظهرا جميلا وخاصة في العهد الاموي منها واستخدمت في القصور والدور لتغطية جميع اجزاء المدينة وكمثال على ذلك مدينة الزهراء¹.

الزخرفة النباتية : استخدمت هذه الزخرفة للصلاة الملكية او القباب وهي عبارة عن وحدات بسيطة ترتبط بالزخرفة الهندسية وعندما نراها كأنها حدائق حقيقية² ، يقوم الفن المعماري الاسلامي على ابتكار الزخارف النباتية وقد سادت هذه الزخارف وطغت على التصميم في المباني والمنشآت كجامع قرطبة ، الذي شهد زيادة في الزخارف الاسلامية³ ، كانت قباب هذا المسجد كرمز للمفخرة الاسلامية ، وهذه الزخارف النباتية من النماذج المتميزة من حيث مكوناتها المتنوعة، انفردت بتصميمها، كانت هذه الزخرفة من أكثر الانواع استخداما للعمارة الاسلامية⁴ ، تمثلت الزخارف النباتية المستخدمة في العمارة الاسلامية ذات تنوع في الوحدات الزخرفية منها الزخرفة النباتية الكأسية وهي عبارة عن شكل كأس الزهرة البسيط حيث لها اشكال بسيطة التنوع في تركيبها وتصميمها⁵ ، استمدت الزخرفة النباتية من فروع النباتات كالأوراق والازهار واصبحت هي موضوعاتها⁶

الزخرفة الهندسية :

1- رزقي نبيلة ، الزخرفة (م س) ، ص 7 – 12 .

2- باسيليو بابون مالونادو ، العمارة الاسلامية في الاندلس عمارة القصور الزخارف الجصية، تر: على ابراهيم منوفي ، د د ، القاهرة ط 1 ، مجلد 4 ، 2000 م ، ص 35

3 عفيف البهنسي ، فنون العمارة الاسلامية وخصائصها في مناهج التدريس ، منشورات منظمة الاسلامية للتزيين وعلوم وثقافة ، ايسيسكو ، د ط ، 1424هـ ، 2003 م ، ص 23-24

4- وسام كمال عبد الامير ، القيم الجمالية لخاصية التغيرات في تكوينات لزخارف العمارة الاسلامية، د د ، د م ، د ط ، د ت ، ص 244

5- عادل سعدي فاضل ، العلاقات بين البناء المعماري الاسلامي والتزيين الزخرفي ، مجلة نابو لدراسات والبحوث ، العراق ، د ت ، ع 11-12 ، ص 210

6- احمد الصافي ، التراث الكربلائي ، مجلة فصلية محكمة، العراق، 1436 هـ ، 2010 م ، م 2 ، ع 1 ، ص 409

جاء استخدام هذه الزخارف في الاطباق وهي زخارف متعددة الاضلاع وترسم وتقسّم الى اجزاء متساوية ، ثم يتم توصيل بعضها البعض على شكل اشكال هندسية¹

اصبحت لهذه الزخرفة اهمية وانتشار في العمائر الاسلامية التي تغطي جل مساحتها بأشكال متناسقة ومع احترام المنهج الاسلامي ومبادئه² وكان لهذه الهندسة اهمية في الحضارة الاسلامية الاندلسية ومن ابرز هذه الاشكال الشكل النجمي وسميت الاطباق نسبة لهذا الشكل بالإضافة الى اشكال المثلثات والمضلعات وغيرها.³

وكانت تعتمد هذه الزخرفة على علم وفير وبأشكال هندسية خصوصا في عصر المماليك حيث اصبحت هذه الزخارف عنصرا اساسيا في المنشآت الاندلسية.⁴

برع المسلمون في هذا النوع من الزخرفة الهندسية واستخدموه في صناعة الابواب والاسقف والمباني وانواع التحف وقد عرفت منذ بداية الحكم الاسلامي في الاندلس مع تتبع المعماريين المبادئ الاسلامية في تزيين مبانيهم⁵

كما اعتمد الفنانون المسلمون الاندلسيون زخارف الكائنات الحية على مادة الخشب وكذا على الاواني الخزفية وزخرفة العمولات الذهبية والتشكيل بالطوب والاجر التي نراها في الجوامع⁶.

الزخرفة الخطية :

1- علي القاضي ، مفهوم الفن بين الحضارة الاسلامية والحضارات الاخرى ،(م س)، ص27

2- رزقي نبيلة ، الزخرفة، (م س) ، ص7

3- زينب شاكر الوسيط ، العمارة الاسلامية في العتبة العسكرية ، مجلة كلية التربية ، جامعة المستنصرية ، م 21 ، ع 87 ، 2018م، ص 641

4- زكي محمد حسن ، في الفنون الاسلامية، (م س) ، ص33

5 لمياء توفيق دلة ، الاندلس الاندلسية بين ملوك الطوائف ودولة المرابطين (اطروحة دكتوراه) ، كلية الآداب ، جامعة بيروت العربية ، بيروت ، 2015 م ، ص 373

6- خولة عبد الرزاق عبد الوهاب ، انماط تصميم الزخارف المنفذة للعمارة الاسلامية ، مجلة كلية التربية الاساسية ، دت، دع ، ص 329

تنوعت اساليب الزخرفة في الفن الاسلامي وتطورت وظهرت عدة اشكال لهذا الفن كالزخرفة الخطية ، اذ استعمل المسلمون مجموعة من الخطوط لتشكيل وتدوين وتزيين المباني كخط الثلث والخط الكوفي والمربع المضفور وتشكيل الحروف واتباع مقاييس مختلفة سواء الخط الكبير او الصغير ، بغية اضافة اشكال وخطوط تصنيف جمالية ورونق للمباني مع اعطائها مظهرا جماليا ببصمة المعماري المسلم وترسيخ اعمال الامراء والسلاطين عن طريق كتابة اسميهم او ابيات شعرية تصفهم او تبين اعمالهم لنقش اسمائهم او كتابتها على الاعمدة الخاصة بالمنشآت او المباني التي اقيمت في فترات حكمهم¹.

اعتمد المسلمون على كتابة الحروف المزخرفة بإضافتها الى زخارف نباتية اخرى اذ قاموا بتزيين الحروف بالزخارف النباتية²

وتميزت الزخرفة الاسلامية بالنقوش الخطية وخاصة آيات القراءان الكريم او ابيات من الشعر او تمثنة ، تكون عبارة عن شريط زخرفي حيث تنافس الخطاطون بتحسين حروفها وتجميلها واخذت هذه الهندسة انتشارا في اوساط الأندلس فبرز عدة خطاطين حتى اصبحت هذه الهندسة جزء من المباني الاسلامية في الأندلس³.

شكل تطور المنشآت العمرانية في الأندلس قفزة نوعية فقد نجح الخلفاء والامراء في تخليد اسمائهم عن طريق ما خلفوه من اثار لا تزال راسخة كالمساجد والمدن والقصور في غرناطة واشبيلية وغيرهم ، اذ اصبحت مركزا حضاريا وكذا الاسواق والفنادق والقناطر التي جعلت من الأندلس مركزا تجاريا ، كانت بلدا امنا لما شهدته من تحصينات (الاسوار والحصون والقلاع) كما كان الاهتمام بالجانب الصحي الذي تمثل في الحمامات والمستشفيات كما لا ننسى اهتمامهم بالجانب الترفيهي فقاموا بإنشاء الحدائق والمنتزهات ، كما زحرت مبانيها بأروع الزخارف فسميت بالدرة المكونة.

1- وسام كمال عبد الامير ، القيم الجمالية لخاصية التغيرات في تكوينات الزخارف العمارة الإسلامية ، (م س) ، ص244

2- علي القاضي ، مفهوم الفن بين الحضارة الإسلامية و الحضارات الاخرى ، (م س) ، ص27

3- زكي محمد حسن ، تراث الاسلام في الفنون الفرعية والتصويرية والعمارة ، دار الكتاب العربي ، سوريا ، ط1 ، 1984م، ص 15-16

الخاتمة

الخاتمة

وفي الاخير سلطنا الضوء في هذا البحث على الفن المعماري الاندلسي من خلال الوقوف على بعض الابعاد الحضارية والذي توصلنا من خلاله الى بعض النتائج، بان الحضارة العربية الاسلامية استقت مجموعة من الخصائص من الحضارات السابقة سواء الرومانية او البيزنطية بالاطافة الى مدى تأثر الاندلس والاندلسيين بالفتوحات الاسلامية والحضارة العربية الاسلامية، وقد اعطت هذه الحضارة اروع الامثلة عن الحضارات الانسانية، كما أن الحضارة العربية الاسلامية إرث تقاسمه جميع الشعوب والامم ولم تكن لها حدود جغرافية ولم تنحصر في الجزيرة العربية فقط، بل مست الحضارة العربية الاسلامية جميع المجالات في الاندلس وخاصة الجانب العمراني الذي اصبح من افخم واروع العمران، بفضل الفتوحات الاسلامية التي جاءت الى الاندلس.

تجلت العمارة الاسلامية في الاندلس في عدة ابعاد حيث تمثلت في المشآت المختلفة التي كان من ابرزها العمارة الدينية المتمثلة في المساجد اذ يعتبر مسجد قرطبة من اهم الاثار الباقية في الاندلس ، كما اهتم الامويين بالعمارة في الاندلس من خلال بنائهم للحصون والاسوار والقلاع وهو الشيء الذي كان يمثل احدى الضروريات للدولة الاموية في الاندلس ، كما اهتموا بتشييد القصور والحمامات والقناطر، وقد ارتبط التقدم العمراني والابداعي بالعامل الامني فساعد على استقرار وتطور فن عمارة الحصون والقلاع، و حافظ المعماري المسلم على بعض الاشكال العمرانية التي ميزها الخط العربي بأنواعه والذي وظف كشكل من اشكال الزخرفة، و اعطى الفنان المسلم لكل بعد حقه اذ اهتم بكل الجوانب المتعلقة بحياة الانسان الخاصة او العامة، كما شهد البعد الصحي اهتماما واسعا من طرف الامراء والسلاطين والحكام اذ يعتبر هذا الجانب من اهم مباديء الشريعة الاسلامية، و عرفت المدن الاندلسية منذ بداية الفتح الاسلامي اهتماما خاصا اذ كان اول ما يقام بالمدينة هو المسجد للدلالة على الدين الاسلامي، إن ظهور منشآت عمرانية جديدة في الاندلس رسخت حكم بني امية ومدى ازدهار في فترة حكمه التي وجدها في الاندلس لكنه غير مضمونها محافظا على المباديء الاسلامية التي خلفت الفتوحات الاسلامية طيلة تواجدها في الاندلس مباني عجيبة احدثت فارقا معماريا جميلا سواء في شكلها الخارجي.



قائمة المصادر والمراجع

قائمة المصادر والمراجع

- القرآن الكريم (رواية ورش) :

اولا: المصادر

1. ابن الاثير ، الكامل في التاريخ ، دار اليبلاق ، مصر ، د ط ، 1290 هـ ، 1873 م
2. ابن عذارى المراكشي ، البيان المغرب في اخبار الاندلس والمغرب ، تحقيق : ليفي بروفنسال وكولان ، دار الثقافة ، بيروت ، د ط ، 1950 م
3. ابن منظور ، لسان العرب ، دار احياء التراث العربي ، بيروت ، لبنان ، ط 3 ، 1419 هـ ، 1999 م .
4. اسد محمد وآخرون الاسلام والتحدي الحضاري ، ترجمة : محمد محمود التحالي ، دار الكتاب العربي ، بيروت لبنان ، ط 1 ، 1999 م
5. البعلبكي منير ، قاموس المورد ، دار العلم للملايين ، بيروت ، د ط ، 1990 .
6. الادريسي ، نزهة المشتاق في إختراق الافاق ، مكتبة الثقافة الدينية ، القاهرة ، د ط ، 1422 هـ ، 2002 م .
7. الحميري ، الروض المعطار في خبر الاقطار ، تحقيق : احسان عباس ، مكتبة لبنان ، بيروت ، ط 1 - 2 ، 1975 م - 1984 م
8. الزبيدي ، تاج العروس في جواهر القاموس ، دار الفكر ، بيروت ، د ط ، د ت .
9. الفراهدي العين ، تحقيق : عبد الحميد هندراوي ، دار الكتب العلمية ، بيروت لبنان ط 1 ، 1424 هـ ، 2003 م
10. الفيروز ابادي القاموس المحيط ، تحقيق : محمد نعيم العرقسوسي ، مؤسسة الرسالة ، بيروت ، لبنان ، ط 2 ، 1426 هـ ، 2005 م .
11. المقري ، نفع الطيب من غصن الاندلس الرطيب وذكر وزيرها لسان الدين بن الخطيب ، تحقيق : احسان عباس ، دار صادر ، بيروت ، لبنان ، د ط ، 1949 م
12. الونشريسي ، المعيار المغرب والجامع المغرب عن فتاوى علماء افريقية والاندلس والغرب ، دار الغرب الاسلامي ، د ط ، 1401 هـ ، 1981 م
- * باسيليو بابون مالدونالدو :
13. العمارة الاسلامية في الاندلس ، عمارة القصور عصر الخلافة وعصر ملوك الطوائف ، تر : علي ابراهيم منوفي ، د د ، القاهرة ، ط 1 ، 2010
14. العمارة الاسلامية في الاندلس عمارة القصور والزخارف الجصية ، ترجمة : علي ابراهيم منوفي ، د د ، القاهرة ، ط 1 ، 2010 م
15. العمارة في الاندلس عمارة المدن والحصون ، ترجمة : علي ابراهيم منوفي ، المجلس الاعلى للثقافة ، القاهرة ، ط 1 ، 2005 م .
16. الفن الطليطلي الاسلامي والمدجن ، ترجمة : علي ابراهيم منوفي ، د د ، القاهرة ، ط 1 ، 2003 م
17. حسين مؤنس ، المساجد ، عالم المعارف ، الكويت ، د ط ، 1981 م .
18. ديماندا : الفنون الاسلامية ، ترجمة : احمد محمد عيسى ، دار المعارف د م ، د ط ، 1958 م .

*مالك بن نبي:

- 19.مشكلات الحضارة (القضايا الكبرى) ، دار الفكر ، دمشق ، سوريا، ط1 ، 1420هـ ، 2000م
- 20.مشكلات الحضارة (مشكلات الافكار في العالم الاسلامي) ، ترجمة: بسام بركة واحمد شعبو ، دار الفكر ، دمشق ، سوريا ، ط1 ، 1423 هـ 2002 م
- 21.مجهول ، تاريخ الاندلس ، تحقيق: عبد القادر بويابة ، دار الكتب العلمية ، بيروت لبنان ، ط1 ، 2007 م.
- 22.اوليفارمي كونستيل ، التجارة والتجار في الاندلس ، تعريب : فيصل عبد الله ، مكتبة العبيكان ، السعودية ، ط1 ، 1423 هـ ، 2002 م

ثانياً والمراجع :

1. ابو الفضل محمد احمد ، تاريخ مدينة المرية الاندلسية في العصر الاسلامي منذ نشأتها حتى استيلاء المرابطين عليها ، كلية الآداب ، الاسكندرية ، د ط ، 1981 م .
2. ابو مصطفى كمال السيد ، تاريخ مدينة بلنسية الاندلسية في العصر الاسلامي ، مركز الاسكندرية للكتاب ، الاسكندرية ، د ط ، د ت .
3. أرشيد الخالدي احمد، المدن والآثار الإسلامية في العالم، دار معتر عمان، الأردن، ط1، 1429 هـ، 2009 م.
4. أسامة عرفات سماح، الفن الإسلامي، دار الإعجاز العلمي، عمان، ط1، 2011، 1432.
5. إسماعيل اليسير رنا، تاريخ العمارة بين القديم والحديث، دار إثراء، د م، ط1، 2010م.
6. البهنسي عفيف، فنون العمارة الإسلامية وخصائصها في مناهج التدريس منشورات منظمة الإسلامية للتربية وعلوم وثقافة، اسبيكو، د ط، 1424 هـ/ 2003 م.
7. التليمي بشير رمضان، تاريخ الحضارة العربية الإسلامية، دار المدار الإسلامي، بيروت، لبنان، ط2، 2001 م.
8. التويجري عبد العزيز ، خصائص الحضارة الاسلامية وفاق المستقبل ، منشورات المنظمة الاسلامية للتربية والعلوم والثقافة ، الرباط ، المغرب ، ط2، 1436 هـ ، 2015 م .
9. الجيوسي سلمى الخضراء ، الحضارة العربية في الاندلس (الفن والعمارة) ، مركز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ، لبنان ، ط1 ، 1998م
10. الحلواني محمود ، العناصر المعمارية للمسجد (عناصر العمارة الاسلامية) ، د م ، د د ، د ط ، د ت
11. الرباط ناصر، ثقافة البناء والبناء الثقافي، دار الرياس للكتاب، بيروت، ط1، 2002 م.
12. الزناتي انور محمد ، مجم مصطلحات التاريخ في الحضارة الاسلامية ، دار زهران ، الاردن ، ط1، 2013م.

13. السراج احمد، العمارة الإسلامية خصائص وآثار، مكتبة ومطبعة الطالب الجامعي، غزة فلسطين، د ط، 1436 هـ / 2015 م.
14. السيد عباس علي، اثر البعد البيئي على تخطيط المدن والعمارة الإسلامية، د د، القاهرة، د ط، 2007 م.
15. الطايش علي احمد، الفنون الزخرفية الإسلامية المبكرة في العصرين الأموي والعباسي، مكتبة زهراء الشرق، مصر، ط 3، 1434 هـ / 2013 م.
16. الطوخي احمد محمد، مظاهر الحضارة في الاندلس في عصر بني الاحمر، مؤسسة شباب الجامعة، الاسكندرية، د ط، 1997 م.
17. العيدروس محمد حسن، العصر الاندلسي، دار الكتاب الحديث، القاهرة، ط 1، 2011 م.
18. الفت يحيى حمودة، الطابع المعماري بين التأصيل والمعاصرة، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة، د ط، د ت.
19. القاضي علي، مفهوم الفن بين الحضارة الإسلامية والحضارات الأخرى، دار الهداية، د م، ط 1، 1423 هـ، 2002 م.
20. القعدان زيدان عبد الفتاح، المعجم الإسلامي، دار أسامة، الأردن، عمان، ط 1، 2012 م.
21. الناقة ابراهيم السيد، دراسات في تاريخ الاندلس الاقتصادي، مؤسسة شباب الجامعة، الاسكندرية، د ط، 2010 م.
22. بن حمو محمد، العمران والعمارة من خلال نوازل الونشريسي، مكتبة الكنوز، تلمسان، د ط، 2014 م.
23. بوتشيش القادري إبراهيم، جمالية فن المنشآت المعمارية المائية بمدينة غرناطة حاضرة بين الأحمر ودلالته الرمزية، د د، د م، د ط، د ت.
24. جنديّة بتول احمد، على عتبات الحضارة، دار الملتقى، دمشق، سورية، ط 1، 1432 هـ.
25. حسن إبراهيم حسن، تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي، دار إحياء التراث، بيروت، د ط، 1964 م.
- حسن زكي محمد:
26. تراث الإسلام في الفنون الفرعية والتصويرية والعمارة، دار الكتاب العربي، سوريا، ط 1، 1984 م.

27. في الفنون الإسلامية, مؤسسة هنداوي, مصر, القاهرة , د ط, 2012م.
28. حسن علي حسن, الحضارة الإسلامية في المغرب والأندلس, عصر المرابطين والموحدين, مكتبة خانجي, مصر, ط1, 1980م.
29. حنتر غريب احمد, العمارة في الأندلس في زمن الخلافة والإمارة, معهد إعداد المعلمات بلد, د م, د ط, د ت.
30. خالد حسين, الزخرفة في الفنون الإسلامية, مطبعة اوفست الوسام, بغداد, د ط, 1983 م.
31. خضر عبيد طه , الحضارة العربية الاسلامية, (الوحدة , التنوع , الاتصال , التأثير) , دار الكتب العلمية , بيروت , لبنان , ط1, 1433 هـ , 2012 م .
32. خلاف محمد عبد الوهاب , قرطبة الاسلامية في القرن الحادي عشر الميلادي والخامس الهجري , الحياة الاقتصادية والاجتماعية , دار التونسية , د م , د ط , 1984 هـ
33. خيضر سلمى, مقالات العمارة التفوق الحضاري العربي الأندلسي, د د, د م, أيار 2009 م.
34. دويدار يوسف حسين, المجتمع الأندلسي في العصر الأموي, مطبعة الحسين الإسلامية, الإسكندرية, ط 1, 1414 هـ, 1994 م.
35. ذنون عبد الحكيم , افاق غرناطة , عالم المعرفة , دمشق , ط1, 1408 هـ , 1988م.
36. رزق عاصم محمد , معجم مصطلحات العمارة والفنون الاسلامية , مكتبة مدبولي , ط 1 , 2000م.
37. زينل عباس نهاد, الانجازات العلمية للأطباء في الأندلس, دار الكتب العلمية, بيروت, د ط, 2013 م.
- سالم السيد عبد العزيز :
38. بحوث اسلامية في التاريخ والحضارة والاثار , دار العربي الاسلامي , بيروت, لبنان , ط1, 1411هـ, 1991م.
39. تاريخ المسلمين واثارهم في الاندلس , مؤسسة شباب الجامعة , الاسكندرية , د ط , 1998م
40. في تاريخ وحضارة الاسلام في الاندلس , مؤسسة شباب الجامعة , الاسكندرية , د ط, 1985 م.
41. تاريخ مدينة المرية الاسلامية قاعدة اسطول الاندلس , دار النهضة العربية , بيروت , ط 1 , 1969م
42. قرطبة حاضرة الخلافة في الاندلس , دار شباب الجامعة , الاسكندرية , ط1 , 1997 م

43. سامعي إسماعيل, معالم الحضارة العربية الإسلامية (مدخل نظم علوم الزراعة والصناعة والعمارة والفنون) , دار المطبوعات الجامعية, د م, د ط, 2007 م.
44. سبع توفيق محمد , قيم حضارية في القرآن الكريم عالم ما قبل القرآن , دار المنار , القاهرة , مصر , د ط, د ت.
45. شاكر مصطفى, المدن في الإسلام حتى العصر العثماني, د د, د م, ط 1, 1408 هـ / 1988 م.
46. شرقي أبو خليل, الحضارة العربية الإسلامية, دار الفكر المعاصر, د م, ط 1, 1994 م.
47. شكري فرحات, غرناطة في ظل بني الأحمر, د د, د م, د ط, د ت.
48. شلي احمد , موسوعة الحضارة الإسلامية , مكتبة النهضة المصرية , القاهرة , مصر , د ط , 1987 م
49. طويل مريم قاسم , مملكة المرية في عهد المعتصم , الدار البيضاء , بيروت , لبنان , ط 1 , 1444 هـ , 1994 م .
50. عاشور سعيد عبد الفتاح, دراسات في تاريخ الحضارة الإسلامية العربية, دار المعرفة الجامعية, القاهرة, د ط, 1996م.
51. عبد الأمير وسام كمال, القيم الجمالية لخاصية التغير في تكوينات للزخارف العمارة الإسلامية, د د, د م, د ط, د ت.
52. عبد الحميد محسن , مذهبية الحضارة الإسلامية وخصائصها , شركة الديوان , بغداد, العراق , د ط , 2001م
53. عبد اللطيف الفوزان, المؤتمر العالمي الأول لعمارة المساجد , د د , جامعة الدمام , السعودية , د ط , 1438هـ.
54. عبد الله عمر ابن دهيش نعيمة, العمارة الإسلامية, د د, د م, د ط, د ت.
55. عزب خالد , فقه العمارة الإسلامية, دار النشر للجامعات , مصر, ط1, 1417 هـ, 1997 م.
56. عصام صلاح مروى, التاريخ والثقافة المعمارية, مكتبة المجتمع العربي, د م, ط1, 1435 هـ, 2014 م.
57. عويس عبد الحليم , الحضارة الإسلامية ابداع الماضي وآفاق المستقبل , دار الصحوة , القاهرة , مصر , ط 1 , 1431 هـ , 2010 م
58. غالب عبد الرحيم , موسوعة العمارة الإسلامية , جرس برس , بيروت , ط1, د ت .
59. فريد شافعي, العمارة العربية الإسلامية في عصورها المبكرة القرن(1 - 3) هـ , (7 - 9) م , د د, د م, د ط, د ت.
60. فؤاد زكريا , الانسان والحضارة , مؤسسة هنداوي , المملكة المتحدة , د ط , 2017 م.
61. قبيلة فارس المالكي , , تاريخ العمارة عبر العصور , دار المناهج , عمان , الاردن , د ط, 1432 هـ , 2011م
62. قرقوتي حنان, تخطيط المدن العمارة والزخرفة, مجد المؤسسة, د م, ط1, 1427 هـ, 2006 م.

63. كمال عناني اسماعيل ، الأثار الاسلامية في الاندلس ، دار الوفاء الاسكندرية ، ط1 ، 2014 م.
64. لطفي الالوسي صفا، عالم الجمال في الفن والعمارة الإسلامية، الدار المنهجية، عمان، ط1، 1436هـ، 2015 م.
65. محاسنة محمد ، الحضارة الاسلامية ، مدخل معمق ، المملكة الاردنية الهاشمية ، الاردن ، ط1، 2005م.
66. محمد حسن، التواصل الحضاري للفن الإسلامي وتأثيره على فناني العصر الحديث، مطبوعات بريزم الثقافية، د ط، د ت.
67. مرزوق محمد عبد العزيز، الفن الإسلامي تاريخه وخصائصه، مطبعة اسعد، بغداد، د ط، 1965م.
68. مصطفى احمد فريد، دليل المعايير التخطيطية للمناطق الترفيهية، مكتبة فهد الوطنية، السعودية، ط1، 2005 م.
69. مصطفى محمد مسعد سامية ، الحياة الاقتصادية والاجتماعية في اقليم غرناطة ، دار الثقافة الدينية ، القاهرة ، ط1 ، 1423 هـ ، 2003 م .
70. معروف ناجي ، اصالة الحضارة العربية ، دار الثقافة ، بيروت ، لبنان ، ط1، 1975م
71. مهدي الرحيم عبد المحسن ، تاريخ الحضارة العربية الاسلامية ، الجامعة المفتوحة ، طرابلس ، د ط، 1995م.
72. نوفل نبيل رشاد، العلاقات التصويرية بين الشعر العربي والفن الإسلامي، منشأة المعارف، الإسكندرية، د ط، د ت.
73. وديع ابو زيدون ، تاريخ الاندلس من الفتح حتى سقوط الخلافة في قرطبة ، المملكة الهاشمية ، عمان ، ط4 ، 2011م
74. وسمي سحاب عايد ، العناصر الأساسية في تخطيط المدن العربية الإسلامية، د د، جامعة بغداد، د ط، د ت.
75. يحيى وزيري ، العمارة الاسلامية والبيئية ، الروافد التي شكلت التعمير الاسلامي ، عالم المعرفة ، المجلس الوطني للثقافة والفنون ، الكويت ، رقم 304 ، 1425 هـ ، 2004 م .
76. سوزي حمود ، الاندلس في العصر الذهبي ، دار النهضة العربية ، بيروت ، لبنان ، د ط، 2009م.

ثانيا : مذكرات التخرج (الرسائل الجامعية)

1. ابتسام ميلودي، تأثير البنائين الأندلسيين على العمارة المغاربية، (رسالة ماجستير)، كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية، جامعة الشهيد حمة لخضر الوادي، 2016-2017 م.
2. أسماء قسميه وزهيه مداح، العمارة العسكرية في بلاد الأندلس خلال عهدي المرابطين والموحدين (رسالة ماجستير)، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية- جامعة محمد بوضياف، المسيلة، 2016-2017 م .

3. بدر عبد العزيز محمد بدر، العمارة العسكرية الإسلامية في قبرص (أطروحة دكتوراه) كلية الآثار، جامعة القاهرة، القاهرة، 2007م.
4. بهاء موسى حبيب، دراسة في تطور التخطيط العمراني للمدينة العربية الإسلامية في الأندلس من الفتح حتى نهاية عصر الخلافة، (أطروحة دكتوراه)، كلية الآداب، جامعة الكوفة، العراق، 1343 هـ / 2014 م.
5. ربيع رقي، مدينة المرية في عصر المرابطين دراسة اجتماعية واقتصادية (رسالة ماجستير)، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة الجزائر، الجزائر، 1434م، 2014 هـ .
6. رزقي نبيلة، الزخرفة الجصية في عمائر المغرب الأوسط والأندلس، (أطروحة دكتوراه)، كلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة أبي بكر بلقايد، تلمسان، 2014-2015م.
7. رغد جمال مناف العزاوي، العمارة الأندلسية (أطروحة دكتوراه)، كلية ابن رشد للعلوم الإنسانية، جامعة بغداد، بغداد، 1435 هـ / 2013م.
8. زليخة قادي، الأعياد والاحتفالات في الأندلس (138 هـ - 539 هـ، 756 م - 1141 م)، (رسالة ماجستير)، كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية، جامعة الشهيد حمه لخضر، الوادي، 2016-2017 م.
9. زيدوني صورية، البعد الإنساني في الحضارة العربية الإسلامية، (رسالة ماجستير)، كلية الآداب واللغات، جامعة تلمسان، 2011 - 2012 م.
10. شفيق امين بحارة، الحديقة في العمارة الإسلامية، (رسالة ماجستير)، كلية الدراسات العليا، جامعة النجاح الوطنية، نابلس فلسطين، 2010 م.
11. عادل سخري، عمارة المساجد في عصر العولمة بين الهوية والإصالة والعصرنة (أطروحة دكتوراه)، معهد الهندسة المعمارية وعلوم الأرض، جامعة سطيف 1، سطيف، 2018 م.
12. فليح حسن عزيز السهلاني، تأثيرات بلاد الشام الحضارية على نهضة قرطبة العمرانية في عصر الإمارة والخلافة الأندلسية، (أطروحة دكتوراه)، كلية الآداب، جامعة سانت كلمنتس العالمية، 1433 هـ / 2012 م.
13. فتور سليمة، الأماكن الترفيهية ودورها في أحداث التنمية العمرانية المستدامة التجمعات العمرانية النائية- (رسالة ماجستير)، جامعة محمد بوضياف، المسيلة، 2020-2021م.

14. فيسة رابح، المنشآت المرابطية في مدينة ندرومة (رسالة ماجستير)، معهد الآثار، جامعة الجزائر، الجزائر، 2004-2005م.

15. ليماء توفيق دله، الأندلس الأندلسية بين ملوك الطوائف ودولة المرابطين، (أطروحة دكتوراه)، كلية الآداب، جامعة بيروت العربية، بيروت 2015م.

16. مصطفى عبد الحميد محمد، القيم الإنسانية في العمارة الإسلامية (رسالة ماجستير)، كلية الهندسة، جامعة أسيوط، د م 2008م.

17. معروف بلحاج، العمارة الإسلامية أصولها الفكرية ودلالاتها الثقافية والبيئية من خلال بعض النماذج (أطروحة دكتوراه)، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، جامعة أبي بكر بلقايد، تلمسان، 2006-2007م.

ثالثا : المقالات المنشورة في الدوريات او (المجلات)

1. احمد الصافي، التراث الكربلائي، مجلة فصلية محكمة، العراق، 1436هـ، 2010م، المجلد 2، العدد 1.
2. أكرم محمد يحيى الجبالي، تعدد أشكال المآذن، مجلة كلية التربية الأساسية والعلوم التربوية والإنسانية، جامعة بابل، 2019م، العدد 42.
3. برزان ميسر حامد احمد، المظاهر العمرانية في مدينة ماردة الأندلسية من الفتح حتى السقوط، مجلة آداب الرافدين، د م، 1434 هـ / 2013 م، العدد 66.
4. تغريد عبد الحميد عبد الرزاق، القيم التكنولوجية والتشكيلية للمحراب، مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية، جامعة الحلوان، ابريل 2021، العدد 2.
5. جبار حميدي محسن الربيعي، العناصر الفنية للمآذن الإسلامية، مجلة القادسية للعلوم الإسلامية القادسية، 2019م، العدد 4.
6. خوله عبد الرزاق عبد الوهاب، أنماط تصميم الخزارف المنفذة للعمارة الإسلامية، مجلة كلية التربية الأساسية، د م، د ت، د ع.
7. دعاء عبد العزيز، العمارة الإسلامية في الأندلس في كتب الجغرافيين والرحالة المسلمين، مجلة العلوم الإنسانية، د م، 2021 م - مجلد 28، العدد 2.

8. زينب شاكر الواسطي, العمارة الإسلامية في العتبة العسكرية، مجلة كلية التربية الأساسية، المستنصرية، 2015م، المجلد 21، العدد 87.
9. سعد بن شامة، العمارة وملحقات الفنية، مجلة إلكترونية الشاملة متعددة المعرفة لنشر الأبحاث العلمية والتربوية، الجزائر، أيار 2020، د ع.
10. شاهين محمود، عوامل الوحدة في العمارة الإسلامية، مجلة الحياة التشكيلية، الهيئة العامة السورية للكتاب، وزارة الثقافة، مارس 2011، العدد 92.
11. شيماء عبد الحميد البناء، حصن ببشتر ودوره التاريخي في عصر عبد الرحمن الناصر، مجلة كلية اللغة العربية بابتاي البارود، مصر، د ت، العدد 34.
12. عادل سعدي فاضل، العلاقات بين البناء المعماري الإسلامي والتزيين الزخرفي، مجلة نابو لدراسات والبحوث، العراق، د ت، العدد 11-12.
13. عايد وسمي سحاب، العناصر الأساسية في تخطيط المدن العربية والأساسية، مجلة الآداب، بغداد، 1432 هـ، 2015 م، العدد 112.
14. عبد العزيز سالم، العمارة الإسلامية في الأندلس وتطورها، عالم الفكر، الكويت، 1977، المجلد 8، العدد 1.
15. عبد الكريم مشعاف عماد، فن العمارة الإسلامية في عصر الأمويين (المساجد)، مجلة كلية العلوم الأساسية، بغداد، 2018م 24 المجلد، العدد 102.
16. عمار لبيد إبراهيم، ابرز المظاهر العمرانية في الأندلس في عصر الخلافة (300 هـ - 422 هـ)، مجلة مداد الآداب، العراق، د ت، العدد 8.
17. عمر فلاح عبد الجبار، الإسهامات العمرانية لرسول صلى الله عليه وسلم، مجلة الدراسات التربوية والعلمية، العراق، 2018م، المجلد 2، العدد 11.
18. عواد كاظم الغزي، العمران، مجلة الآداب، العراق، 2019، العدد 31.
19. كحالة صبحي، فن العمارة العربية ماذا اخذ وماذا أعطى، مجلة المعرفة، وزارة الثقافة والإرشاد القومي، دمشق سوريا، يناير 1962، العدد 1.

20. لارا محسن جبر العبيدي، المظاهر العمرانية للأندلس في كتاب صبح الأعشى في صناعة الأنشا للقلقشندي، مجلة مركز بابل للدراسات الإنسانية، د م، 2020 ، المجلد 10، العدد 4.
21. لولو أسمهان، الأبعاد الحضارية للفن المعماري الغرناطي، مجلة البدر، تلمسان، 10-07-2018 م، د ع.
22. ماهر ناصر عبد الله، مميزات العمارة الإسلامية وخصائصها التكوينية، مجلة أوروكل للأبحاث الإنسانية، د م، 2009م، العدد 2.
23. منذر عطا الله شيجان، المنشآت المعمارية العسكرية في الأندلس، مجلة جامعة الانبار للعلوم الإنسانية، د م، 2019، العدد 1.
24. مهدي صالح فرج العنابي، الرويحية في النتاج الزخرفي المؤهل للعمارة الإسلامية، المجلة العراقية لهندسة العمارة الإسلامية، العراق، كانون الأول، 2018م، د ع.
25. مهند راضي الخزاعي، المعالم العمرانية الحضارية في الأندلس (مدينة غرناطة نموذجاً)، مجلة آداب، العراق، 2019، العدد 31.
26. ناصيف عبد الكريم، الحضارة العربية في الأندلس وأثارها على الثقافة الاسبانية من خلال كتاب «الحمراء» لواشنطن ارفينغ، مجلة الثقافة، دمشق، سورية، ماي 2004، العدد 5.
27. ناضم إبراهيم كريم محمد العبدلي، العمران الديني والحربي في اشبيلية حاضرة الإسلام الأولى، مجلة جامعة الانبار للعلوم الإسلامية، د م، 2013 م، المجلد 4، العدد 14.
28. وفاء زين عبيد الرحيلي، الدور العسكري للحصون الأندلسية في القرنين (4-53 هـ) - (9-10 م)، مجلة جامعة الملك عبد العزيز، كلية الآداب والعلوم الإنسانية، السعودية، 2018، العدد 1.
29. وفاء محمد سحاب دور المؤثرات الذاتية في قيام الحضارة العربية الإسلامية مجلة جامعة الانبار للعلوم الإنسانية بغداد العراق - 2020، المجلد 1، العدد 2.

الملاحق



غرنالمة الحمراء، حديقة أحد التصور

السويدان، الأتلى التاريخ المصور، ص 103.



الحدائق التي تسمى الحمراء

السويدان، الأندلس التاريخ المسورة، ص 156.



تصوير الأعمدة البيضاء من قبل المهندس المعماري الإسباني ألفونسو غارسيا كاساس
تصوير الأعمدة البيضاء من قبل المهندس المعماري الإسباني ألفونسو غارسيا كاساس

تصوير الأعمدة البيضاء من قبل المهندس المعماري الإسباني ألفونسو غارسيا كاساس



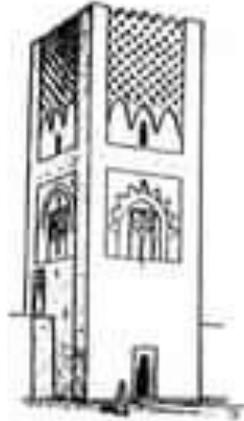
¹ السيد عبد العزيز سالم ، تاريخ المسلمين وآثارهم في الاندلس ص440



مسجد جامع القشاه بمدينته أسطهان



مسجد الجامع الكبير بمسجد (الكويبة) (844هـ)

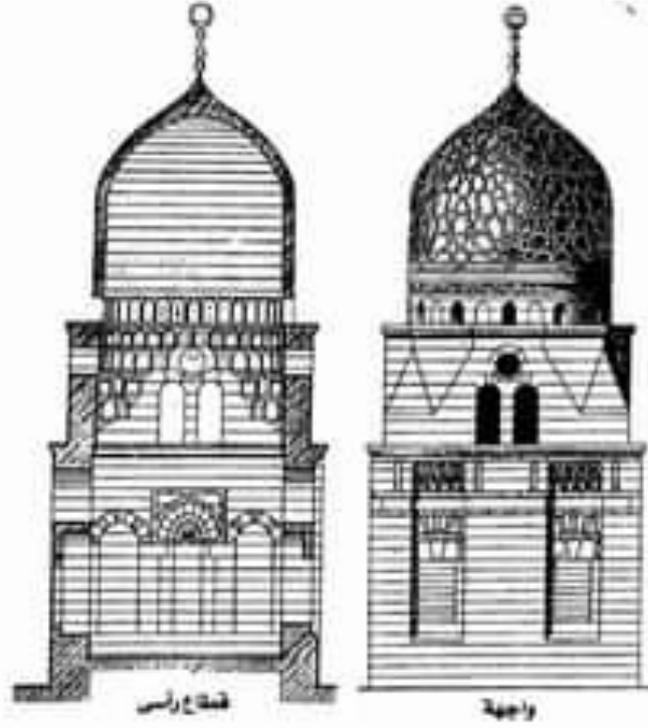


مسجد جامع حسان بالرباط (952هـ - 1198م)

شكل (٦٣) أشكال مختلفة للمآذن بالعالم الإسلامي

1

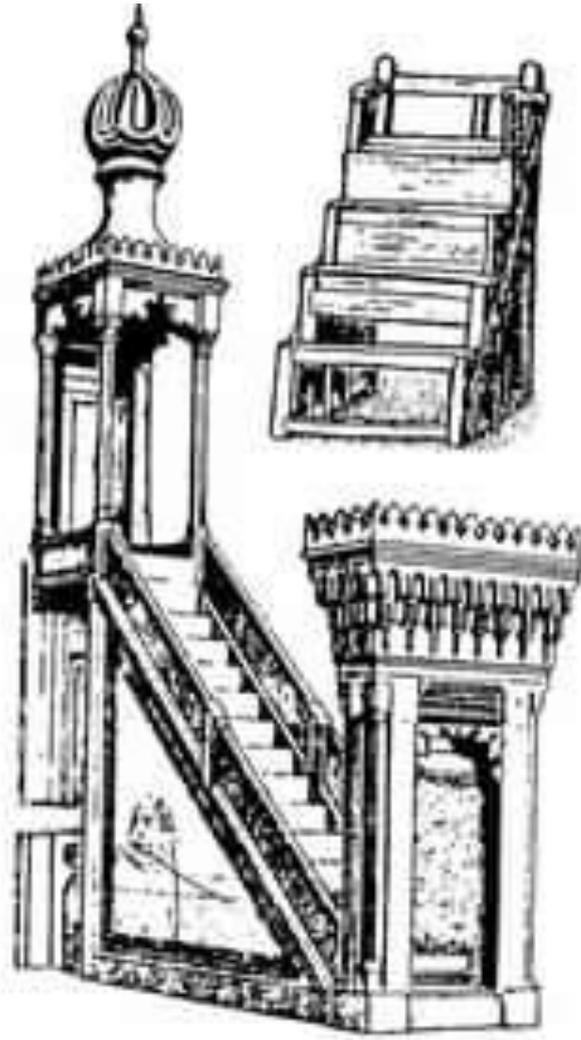
¹ يحي الوزيري ، موسوعة ناصر العمارة ، مآذن ص103



شكل (٤٦) قبة جاني بك الأشرفي (٨٣١ هـ - ١٤٣٧ م)

1

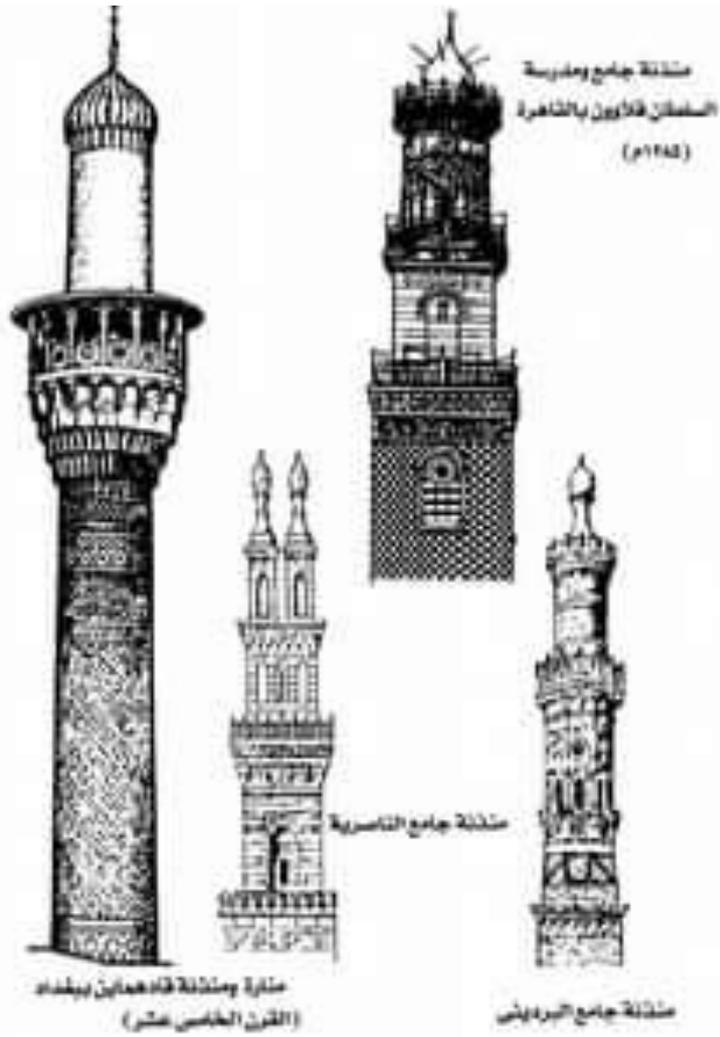
¹ يحيى الوزيري، موسوعة ناصر العمارة، قبة، ص 81



شكل (11) رسم توضيحي بين تطور المنبر الخشبي من شكل بسيط لتحقيق الغرض إلى شكل زخرفي

1

¹ يحي الوزيري ، موسوعة ناصر العمارة ، منبر ، ص29



شكل (٦٤) أشكال مختلفة للمآذن بالعالم الإسلامي

1

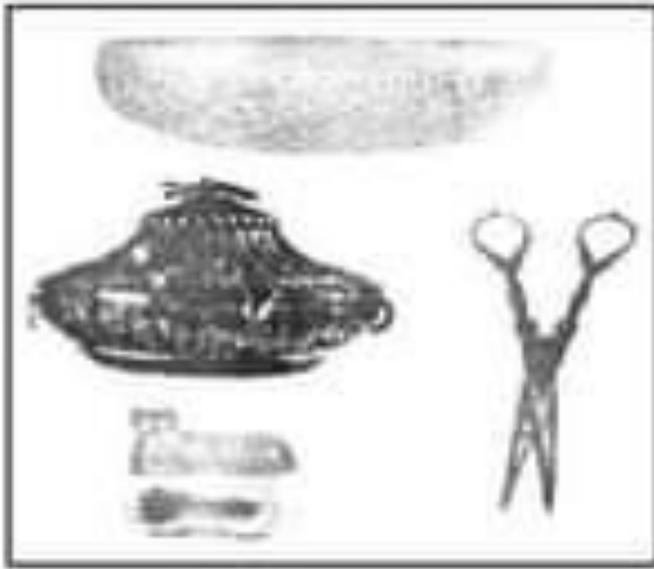
¹ يحيى الوزيري ، موسوعة ناصر العمارة ، مآذن ، ص 104



(الصورة ٢) حمام في المنسكات



(الصورة ١) حمام في المنسكات



(الصورة ٣) أدوات بيوت قرية خاصة بالحمام

¹ سعدي ابراهيم الدراجي ، اثر الحمامات في الحياة العامة



مسجد جامع غربية

1

¹ محمد حسن قجة ، دراسات في التاريخ والادب والفن الاندلسي مئذنة ، ص 250



مسجد قرطبة . واجهة المحراب

¹ محمد حسن قجة ، دراسات في التاريخ والادب والفن الندلسي ، واجهة محراب ص 248



قلعة الميل

1

¹ علي محمد راشد ، الحصون والقلاع في دولة الامارات العربية المتحدة ، قلعة ميل ص38



حصن الرمس

ويقع في مدينة الرمس، وهو عبارة عن برج دائري الشكل، في مبنى مربع الشكل. كان الفترة طويلة مسكناً للحاكم، ثم مركزاً للشرطة.

¹ علي محمد راشد ، الحصون والقلاع في دولة الامارات العربية المتحدة، حصن ص 98



ماتقة . باب السوق الأتتسى

من كتف الأتتسى الأتتسى الباقية في أسبانيا وفرنسا : المصفاة عبد الله عبال



بوردسة . بظا مصفاة القنق أو قباء البعد

من كتف الأتتسى الأتتسى الباقية في أسبانيا وفرنسا : المصفاة عبد الله عبال

فهرس الموضوعات

رقم الصفحة	الموضوع
	شكر وتقدير
	الاهداء
	قائمة المختصرات
أ	المقدمة
4	المدخل : الحضارة العربية الاسلامية (قراءة في المرجعيات والخصائص والتفاعل الحضاري)
5	ماهية الحضارة
7	مرجعيات الحضارة العربية الاسلامية
10	سمات (خصائص) الحضارة العربية الاسلامية :
11	العمارة الاسلامية في الاندلس (منجز حوار الحضارات)
15	الفصل الاول: العمارة الاسلامية
16	ماهية العمارة الاسلامية
18	نشأة وتطور فن العمارة الاسلامية :
20	روافد الفن المعماري الاسلامي الاندلسي
22	خصائص فن العمارة الاسلامية
27	الفصل الثاني : الابعاد الحضارية لفن العمارة الاسلامية في الاندلس
28	البعد الديني العبادي
28	المساجد
30	المئذنة
31	القبّة
32	المحراب
34	البعد المدني الاجتماعي
34	القصور

35	المدن
37	القبور
40	البعد الاقتصادي التجاري
40	الاسواق
41	الفنادق (الخانات)
42	القناطر
45	البعد الامني الحربي
45	الاسوار
46	الحصون
47	القلاع
49	البعد الصحي
49	الحمامات
52	المستشفيات
55	البعد الترفيهي النفسي
56	الحدائق والمتنزهات
58	البعد الفني الجمالي
58	الزخرفة
62	خاتمة
64	قائمة المصادر والمراجع
74	الملاحق
91-90	الفهرس