

العنوان:	تفعيل دور الثقافة والحضارة الإسلامية ومردودها على الفنون المعمارية في الحضارة الأوربية: بعض نماذج بلاد الأندلس بالعصر الأموي
المصدر:	مجلة العمارة والفنون والعلوم الإنسانية
الناشر:	الجمعية العربية للحضارة والفنون الإسلامية
المؤلف الرئيسي:	حسني، شريف حسين
مؤلفين آخرين:	عبدالعزيز، أمينة مجدي(م. مشارك)
المجلد/العدد:	ع 10
محكمة:	نعم
التاريخ الميلادي:	2018
الشهر:	أبريل
الصفحات:	296 - 316
رقم MD:	924620
نوع المحتوى:	بحوث ومقالات
اللغة:	Arabic
قواعد المعلومات:	HumanIndex
مواضيع:	الحضارة الأوروبية
رابط:	<a href="http://search.mandumah.com/Record/924620">http://search.mandumah.com/Record/924620</a>

## تفعيل دور الثقافة والحضارة الإسلامية ومرودها على الفنون المعمارية في الحضارة الأوربية

**(بعض نماذج بلاد الاندلس بالعصر الاموي)**

**Maximizing the role of Islamic culture and civilization and its return to the Architectural arts In European civilization**

م.د/ شريف حسين حسني

مدرس بقسم التصميم الداخلي والاثاث - كلية الفنون التطبيقية-جامعة بنها

م.د/ أمنية مجدي عبد العزيز

مدرس بقسم التصميم الداخلي والاثاث - كلية الفنون التطبيقية-جامعة بنها

### **ملخص البحث:**

لقد غفل الكثيرون في العالم الغربي أو تعافوا أن الحضارة الأوربية التي تتميز بالتقنولوجيا الحديثة اقامت ركائزها في الأصل على الحضارة العربية الإسلامية التي سادت قبل ألف عام، وتناسوا أن العلماء المسلمين في ذلك العهد هم الذين اكتشفوا علوم الجبر، وأن الأطباء المسلمين هم الذين توصلوا إلى علاج أمراض عديدة مثل الريو وأمراض العيون، وأن المسلمين المخترعين هم الذين صمموا الأشكال الأولى للمظلات، وأن علماء الفلك المسلمين هم الذين حسبوا حجم كوكب الأرض بدقة شديدة، وذلك في الوقت الذي كان فيه الأوروبيون يتصورون أن الأرض مسطحة.

هل يتذكر هؤلاء الذين يتهجمون على العرب ويكتدون لهم كيداً الإسهامات الجليلة للحضارة العربية الإسلامية الممتازة في وضع البذرة التي صنعت التقدم الحالي في الغرب؟ إجابات تلك الأسئلة يرسم لوحة متكاملة لهؤلاء الذين يريدون إضاعة تاريخ الحضارة العربية الإسلامية وأثرها في التقدم الأوروبي.

لم يكن الفن الإسلامي له أتجاه واحد في القرون الطويلة التي ظهر فيها، وهذا أمر طبيعي لأنه فن موحد ذو مبدأ واحد وثقافات متعددة في جميع أقاليم الإمبراطورية الإسلامية.

ويلاحظ أنه أثناء الفتوحات الإسلامية امتهنت ثقافة العرب بأهل البلاد التي أخضعوها وبعد أن تتمدد الصناع العرب على أيدي الفنانين منهم نتيجة للاختلاط بين أهل تلك البلاد، نشأت فنون مشابهة في جملتها ويمكن تمييزها عن غيرها من الفنون، ولكنها متباعدة في تفاصيلها، لقد كان الفن المعماري أكثر الفنون اتصالاً بالأقاليم الذي ينشأ فيه، وكان تبادل العناصر الفنية وتبادلها بعضها ببعض أسهل في ميدان الفنون الزخرفية.

لقد تأثر وأثر الإسلام على المناطق الأوروبية التي فتحها المسلمون مع الفتوحات الإسلامية، وظل موجوداً بأثره المعتقدى وتأثيره الحضارى والفكري عليهم، وهو الأثر والتأثير اللذان ساهما في نهضة أوروبا، وخاصة إذا أخذنا بعين الاعتبار أن المنطق الداخلى للعالمية الحضارة والدعوة في الإسلام لم يقم إطلاقاً على منهجهية تربط هذه العالمية بسياسة الدولة ومصالحها.

وفي هذا البحث نلقى الضوء على أثر الحضارة الإسلامية (التعظيم) دورها في تطور النهضة الأوربية الحديثة وذلك من خلال مباحثين يتناولون **المبحث الأول** تأثير الثقافة الإسلامية على الحضارة الغربية.

أما المبحث الثاني فنتناول فيه الحضارة الإسلامية على العمارة والعمارة الداخلية في بعض نماذج بلاد الاندلس بالعصر الاموي.

### **Abstract:**

Many have overlooked or ignored in the Western world That European civilization characterized by modern technology Its foundations were originally founded on the Arab-Islamic civilization that prevailed a thousand years ago, They forgot that it was the Muslim scholars of that era who discovered the science of algebra, And that Muslim doctors are the ones who have reached the treatment of many diseases such as asthma and eye diseases, And that it was Muslim inventors who designed the first forms of umbrellas , And that it was Muslim astronomers who calculated the size of the planet very accurately, at a time when Europeans thought that the earth is flat.

Do those who attack the Arabs and thank them for the great contributions of the excellent Arab-Islamic civilization remember the development of the seed that made the present progress in the West ?

The answers to those questions draw an integrated picture for those who want to waste the history of Arab Islamic civilization and its impact on European progress.

Islamic art has not had one direction in the long centuries in which it appeared, and this is normal because it is a unified art with one principle and multiple cultures in all regions of the Islamic empire.

It is noted that during the Islamic conquests, the culture of the Arabs was mixed with the people of the country they subjected to, and after the Arab industrialists learned at the hands of the technicians, as a result of the mixing of the people of that country, the origin of arts is similar in its entirety and can be distinguished from other arts, but it is different in its details. Architecture was the most art connected to the territories in which it was created. The exchange of artistic elements and their exchange were easier in the field of decorative arts. The impact of Islam on the European regions opened by the Muslim conquest of Islam has been influenced by the impact of the aggressor and its cultural and intellectual influence on them.

Namely, the impact and influence that contributed to the renaissance of Europe, especially if we take into account that the internal logic of globalization, civilization and advocacy in Islam has never established a methodology that links this world to the policy and interests of the state.

In this research we shed light on the impact of Islamic civilization (to maximize) its role in the development of the modern European Renaissance, through two studies dealing:

with the first section the impact of Islamic culture on Western civilization.

The second section deals with the Islamic civilization on architecture and interior architecture in some models of Andalusia.

### **مقدمة:**

لا خلاف في أن الحضارة هي مجموعة ثقافات وإنجازات شعوب مختلفة وما أحرزه الإنسان من تقدم في مختلف العلوم والأداب والثقافات والنشاطات التي مارسها الإنسان على مدى التاريخ وتقدمت بشكل أكبر كلما تقدمت الوسائل الحاملة لها، فمن الوسائل البدائية إلى التقنيات المتقدمة إلى ما توصل إليه العقل البشري المعاصر.

إذا كان التقدم الحضاري في الجانب المادي أوسع وأكبر من الجانب المعنوي والأخلاقي والذي كان له الأثر الواضح في ذلك، ففي هذا الموضوع نبحث عما أخذته الحضارة الغربية من ثقافة وحضارة من المسلمين والتي كان لها الأثر الكبير في تقدم الغرب. ونحن الآن حينما نلمح الغرب وحضارته التي شيدها لم تكن صنيعته لوحده بل هي حضارات متعاقبة على مر العصور.

ويلاحظ أثناء الفتوحات الإسلامية امتناع العرب بأهل البلاد التي أخضعوها وبعد أن تتلذذ الصناع العرب على أيدي الفنانيين منهم نتيجة للاختلاط بين أهل تلك البلاد، نشأت فنون مشابهة في جملتها ويمكن تمييزها عن غيرها من الفنون ولكنها متباعدة في تفاصيلها. وكان الفن المعماري أكثر الفنون اتصالاً بالإقليم الذي ينشأ فيه، وكان تبادل العناصر الفنية وتبادلها بعضها ببعض أسهل في ميدان الفنون الزخرفية.<sup>1</sup>

وكان يغلب على الفن الإسلامي في العصور الأولى البساطة، وفي عصربني أمية كان الطراز الأموي أول مدرسة في الفن الإسلامي، وقد أخذوا الكثير من مدينة دمشق عاصمة العالم الإسلامي. تعتبر هذه المرحلة مرحلة انتقال من الفنون المسيحية إلى الفنون الإسلامية.

وأثبتت الأساليب الأموية في الأندلس حتى بعد أن زال ملك بنو أميه في الشرق. وذلك لأن هذا الإقليم خرج عن الدولة العباسية وقامت فيه دولة أموية عربية كان لها طراز أموي عربي، أحافظ معظم الأساليب الفنية لهذا الطراز. ويعتبر التراث الإسلامي في العمارة تسجيلاً صادقاً لثقافة المجتمع، فهو نتاج الموروث المادي والتشكيلات الجمالية التي استمرت وأثبتت أصالتها وقيمتها في مواجهة التغير المستمر والثورات الفنية المتعاقبة بل واجبرت العالم على احترامها.

### **مشكلة البحث:**

1. محاولات بعض الدول الغربية طمس دور الفن الإسلامي في نهضة الحضارات الغربية (الفن المعماري كنموذج في بلاد الأندلس)
2. تعاظم المفهوم الخاطئ عن الفن الإسلامي واثرة في الحضارة الأوروبية.

### **هدف البحث:**

1. تسلیط الضوء على تأثير الحضارة الإسلامية وفنونها على الفنون المعمارية والثقافية لبلاد الأندلس.
2. التأكيد على استمرارية استخدام مفردات العمارة الإسلامية في العصر الحالي.

### **محاور البحث:**

1. لمحة تاريخية عن الحضارة الإسلامية في العمارة.
2. أوروبا قبل الفتح الإسلامي.
3. الحضارة الإسلامية وبلاد الأندلس.
4. لمحات من العمارة والعمارة الداخلية في بلاد الأندلس.
5. دراسة العناصر المعمارية قديماً في بلاد الأندلس إبان الفتح الإسلامي وحديثاً.

---

<sup>1</sup> توفيق أحمد عبد الجواد (دكتور مهندس) - العمارة الإسلامية فكر وحضارة - مكتبة الأنجلو المصرية - ص 83.

**منهجية البحث:**

**1-المنهج التاريخي:** وفيه يتم تناول لمحات تاريخية عن الحضارة الإسلامية في العمارة بوجه عام والحضارة الإسلامية في بلاد الاندلس بوجه خاص

**2-المنهج الوصفي والتحليلي:** وفيه يتم وصف وتحليل سمات العمارة الإسلامية الاندلسية قديماً وحديثاً.

**مفهوم الفكر الإبداعي في الفن الإسلامي<sup>2</sup>:**

يتمثل الفكر الإبداعي في الفن الإسلامي في الشكل رقم (1)



شكل رقم (1) يمثل الفكر الإبداعي في الفن الإسلامي

**مفهوم الحضارة: (The concept of civilization)**

الحضارة هي أسلوب معيشى يعتاد عليه الفرد من تفاصيل صغيرة إلى تفاصيل أكبر يعيشها في مجتمعه ولا يقصد من هذا استخدامه إلى أحدث وسائل المعيشة بل تعامله هو كإنسان مع الأشياء المادية والمعنوية التي تدور حوله وشعوره الإنساني تجاهها. ومن الممكن تعريف الحضارة على أنها الفنون والتقاليد والميراث الثقافي والتاريخي، ومقدار التقدم العلمي والتكنولوجى الذى تمت به شعب معين في حقبة من التاريخ.

إن الحضارة بمفهوم شامل تعنى كل ما يميز أمة عن أمة من حيث العادات والتقاليد وأسلوب المعيشة والملابس والتمسك بالقيم الدينية والأخلاقية ومقدرة الإنسان في كل حضارة على الإبداع في الفنون والأداب والعلوم.<sup>3</sup>

وعندما بدأت الأقوام تخرج من حدود مكانها الجغرافي تتصل بعضها البعض وتتفتح علاقاتها على بعضها بمختلف عوامل الغزو السياسي والعقائدي وما تبعه من تبادل ثقافي وما ارتبط به من فنون وآداب كان لها أثرها الفعال في رسم الصورة الجديدة لحياة المجتمعات التي ارتبطت بعضها لتضمها حدود إقليم واحد وتعاونت في بناء حضارتها الإقليمية المشتركة.

<sup>2</sup> شريف حسين حسني أبو السعادات-القيم الرمزية والإبداعية للطراز الإسلامي في العمارة والتصميم الداخلي-المؤتمر الدولي الأول للحضارة والفنون الإسلامية-بحث منشور ص 1، 3.

<sup>3</sup> <http://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%AD%D8%B6%D8%A7%D8%B1%D8%A9>

## مفهوم الثقافة:

الثقافة هي روح الأمة وعنوان هويتها، وهي من الركائز الأساسية في بناء الأمم وفي نهوضها، فكل أمة ثقافة تستمد منها عناصرها ومقوماتها وخصائصها، وتصلب بصفتها، فتنسب إليها. وكل مجتمع له ثقافة التي يتسم بها، وكل ثقافة مميزاتها وخصائصها. ويعرف التاريخ الإنساني الثقافة اليونانية، والثقافة الرومانية، والثقافة الهلينية، والثقافة الهندية، والثقافة المصرية الفرعونية، والثقافة الفارسية.

الثقافة كلمة عريقة في اللغة العربية أصلاً، فهي تعني صقل النفس والمنطق والفتانة، وفي القاموس المحيط: ثق ثقاً وثقافة، صار حاذقاً خيفاً فطناً، وثق ثقاً تتفقاً سواه، وهي تعني تنقيف الرمح، أي تسويته وتقويمه. فالثقافة هي الشعلة التي تثير طريق الحضارة وإنطلاعها بالجهل والأمية يعمل على احلالها. فالعلم والإيمان أقما صرح الحضارة الإسلامية وبناء عمارتها. لقد كان للثقافة وعلومها الفضل في ازدهار الحضارة الإسلامية والتي بفضلها رحبت لتصل إلى عالم الغرب فتحتل الأندلس فتقيم أول جامعة في العالم الغربي وأوروبا وهي جامعة قرطبة والتي كان لها الفضل في ازدهار الحضارات الأوروبية.<sup>4</sup>

استعملت الثقافة في العصر الحديث للدلالة على الرقيّ الفكري والأدبي والاجتماعي للأفراد والجماعات. والثقافة ليست مجموعةً من الأفكار فحسب، ولكنها نظريةٌ في السلوك بما يرسم طريق الحياة إجمالاً، وبما يتمثل فيه الطابع العام الذي ينطبع عليه شعبٌ من الشعوب، وهي الوجه المميزة لمقومات الأمة التي تميّز بها عن غيرها من الجماعات بما تقوم به من العقائد والقيم واللغة والمبادئ، والسلوك والمقصدات والقوانين والتجارب .

## العمارة الإسلامية فكر وحضارة

لقد أجمع العلماء على أنَّ الحضارة الإسلامية تحمل مكانةً رفيعةً بين الحضارات الكبرى التي ظهرت في تاريخ البشرية، كما أنها من أطول الحضارات العالمية عمراً، وأعظمها أثراً في الحضارة الإنسانية .

والحضارة الإسلامية هي نتاج لتفاعل ثقافات الشعوب التي دخلت في الإسلام، سواءً إيماناً وتصديقاً واعتقاداً، أو انتماءً وولاءً وانتساباً، وهي خلاصةُ الثقافات والحضارات التي كانت قائمةً في المناطق التي وصلت إليها الفتوحات الإسلامية، ولانصهارها في بوتقة المبادئ والقيم والمثل التي جاء بها الإسلام هدايةً للناس كافة.

لقد نجحت الحضارة الإسلامية في اختيار العناصر الصالحة منها ثم مزجت بينها وأكملت نواحي النقص بحيث صار لها في النهاية نكهة خالصة، وشخصية مميزة استمرت على مدى قرون طويلة، بل ما زالت تعيش حتى الآن.

تعد العمارة الإسلامية مرآةً للحضارة، والحضارة نساجٌ للفكر الإنساني الناتج من معطيات الثقافة التي تتحرك في إطار عقائده الدينية ومبادئه السياسية وكيانه الاقتصادي واصوله التربوية. فنسيج الحضارة يتكون من خيوط متجانسة ومتماضكة، ويعبر ذلك النسيج عن مقومات الحضارة وبنائها النابضة بالحياة والتي تعكس المرأة صورتها وطابعها وطرازها.

لقد غطت العمارة الإسلامية مساحةً واسعةً من المكان تمتد من آسيا الوسطى والجزيرة العربية شرقاً إلى المحيط الأطلسي وجنوب أوروبا غرباً وفسحة طويلة من الزمان تمتد إلى ما يقرب من ألف عام كسبت طرزها المعمارية الخالدة تاريخ الشعوب الإسلامية في كل مكان فاختلت طرز عمارتها مبنيها من مكان إلى آخر ومن دولة إلى أخرى.

<sup>4</sup> توفيق احمد عبد الجود-مراجع سبق ذكره ص 7

ارتبطة نشأة الحضارات العالمية جميعها بالعقائد الدينية التي ارست نظم الحياة للمجتمعات البشرية، لقد شقت العقائد طریقاً في بناء المجتمع بالعلم وكان للثقافة وعلومها التي فرضتها العقائد الدور الأول في بناء المجتمعات وبالتالي بناء الحضارات وقيمها والثقافة في جميع الحضارات الإنسانية الخالدة هي تؤام الحضارة.<sup>5</sup>

### **خصائص الفن الإسلامي:**

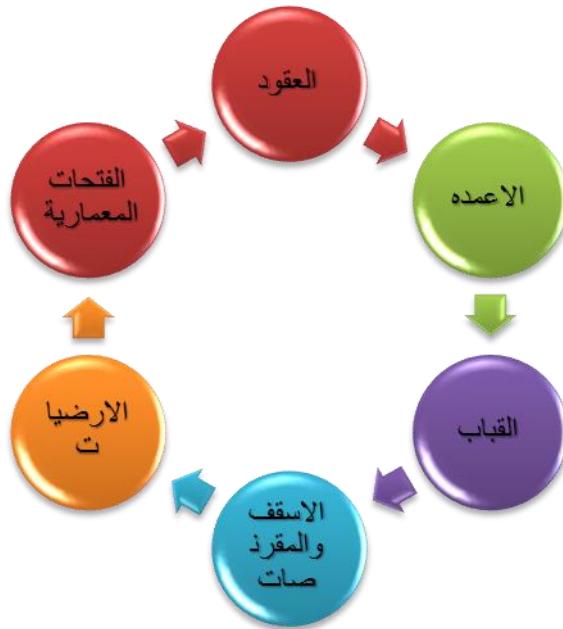
- 1- فن توجيهي: فالفنان المسلم في المجتمع الإسلامي له دوره الريادي لما لأداته الفنية من أثر هام في التعبير عن أوضاع مجتمعه والكشف عن مكونات النقوس ورسم آفاق المستقبل وإزاحة الستار عن مناحي الضعف والخلل، ولذلك يتسم الفن الإسلامي بصفة التوجيه وكان هذا أمراً ضرورياً للفنان المسلم وذلك بحكم أن الإسلام حركة تطوير مستمرة للحياة، فهو لا يرضى بالركود في لحظة فمهمة الرئيسية هي تغيير الواقع وتحسينه والإحياء الدائم بالحركة الخالفة المنشئة لصور متتجدة من الحياة.
- 2- النظرة الإيجابية: الفن المنبع عن عقيدة الإسلام، وعن شريعته الواضحة في الكون والحياة، لا يمكن أن يكون سلبياً بشرط أن يعيش الفنان المسلم تجاريه بحسه الإسلامي، إذا استوفى هذا الشرط الذي يستغرق تجاريه، فإن نتاجه الفني لن تحكمه النظرة السلبية، حتى في أدق الحالات، فالحياة في الفن الإسلامي مشرقة عنده، والمخلوقات كلها أصدقاء للإنسان، والإنسان مكرّم ذو طاقة وإرادة، والغاية واضحة والحياة ممتدة، هذا كلّه يمنح الإنسان قوّة دافعة واستبشاراً بالحياة، وإنقاذاً على العمل والإنتاج.
- 3- فن علم: فن لا ينطلق من جهل ولا يسير في ظلمات، إنه يعرف العلم الذي عليه أن يبدأ به ويمضي معه.
- 4- الشمولية: وهي خصيصة من خصائص الفن الإسلامي، ومطلب إسلامي من الإنسان المسلم، أي أنها إحدى الخصائص الرئيسية التي تميز الإنسان المسلم في اعتقاده في نظرته للكون والحياة، في تفاعله مع شريعة ربِّه، والعمل الفني الإسلامي أحد نشاطات الإنسان التي تتجلّى فيها هذا الشمول.
- 5- البساطة والاحتشام: فالبساطة في الفن الإسلامي، فكرة مهمة في فن الخط وفن العمارة والزخرفة، وهي تعني الخروج من التكلف والتركيبيات المعقدة وهذه الصفة موجودة بتمامها في لوحات الجبس المكتوبة في خط الجلي الثالث، أما الاحتشام (العظمنة) وهي من متطلبات الفنون الإسلامية، والتي هي متناسبة مع مشاعر الجلال والقدرة والقوة.

### **العناصر الأساسية في العمارة الإسلامية:**

تميزت العمارة الإسلامية بالاهتمام بالفراغات المحصورة بين الجدران فحرص الفنان المسلم على خلق التوافق الهندسي في الفراغات الداخلية من حيث المسطح والارتفاع، ومن أهم عناصر التصميم في العمارة الإسلامية هو معالجة تلك المسطحات الراسية المتمثّلة في الجدران بالأعمدة والعقود والمشربيات بأنواعها.<sup>6</sup> وتمثلت تلك العناصر في الشكل رقم (2):

<sup>5</sup> <http://dar.bibalex.org/webpages/mainpage.jsf?PID=DAF-Job:69925>

<sup>6</sup> شريف حسين حسني - مرجع سابق ذكره ص 13.



شكل رقم (2) يوضح العناصر الأساسية في العمارة الإسلامية.

أوريا قبل الفتح الإسلامي:

في الواقع كانت أوروبا في ذلك الوقت تعيش فترة من فترات الجهل الفاضح والتخلّف البالغ، فكان الظلم هو القانون السائد، فالحكام يمتلكون الأموال وخيرات البلاد، والشعوب تعيش في بؤسٍ كبير، والحكام بنوا القصور والقلاع والحسون، بينما عامة الشعب لا يجد المأوى ولا السكن، وإنما هم في فقر شديد.

قبل الفتح الإسلامي لإسبانيا سنة أو تزيد قام أحد رجال الجيش واسمه لُزريق بالاستيلاء على السلطة وعزل الملك غيطشة، وغداً الفتح الإسلامي كان لُزريق هو حاكم البلاد.

كانت إسبانيا قبل الفتح الإسلامي تشكو الاضطراب والفساد الاجتماعي، والتأخر الاقتصادي وعدم الاستقرار؛ نتيجة السياسة ونظام المجتمع السائد، والسلطة الفاسدة، لكن هذا لا يعني أن هذه السلطة لم تكن قادرة على الدفاع، كما لا يعني انعدام قوتها السياسية والعسكرية؛ بل كان بإمكانها أن تصدّ جيشاً مهاجماً وتحاربه وتوقف في وجهه؛ فقد أقام القوط في إسبانيا دولة اعتبرت أقوى الممالك герمانية حتى أوائل القرن السادس germani، وبقيت بعد ذلك تتمتع بقوة عسكرية مُدرَّبة وقوية، تقاد الأحداث وتوقف للمواجهات.<sup>7</sup>

## الفنون الإسلامية: بين المشرق والمغرب

في العصور الأولى للخلفاء الراشدين كان الغالب على الفن البساطة، وفي عصر بنى أمية كان الطراز الأموي أول مدرسة في الفن الإسلامي. وقد أخذوا الكثير من مدينة دمشق عاصمة العالم الإسلامي، فكانت السيادة الفنية في عصرهم للفنانين السوريين الذين أنشأوا هذا الطراز، وهو مرحلة انتقال من الفنون المسيحية في الشرق الأدنى إلى الطراز العباسي.

<sup>7</sup> <https://islamstory.com/>

وقد نقل هذا الطراز إلى سائر الأقاليم الإسلامية على أيدي صناع مهره من الشام ومصر. على أن هذا الطراز لم يخلو من التأثير بالأساليب الساسانية (الأساليب الإيرانية القديمة) التي كانت مزدهرة في الشرق الأدنى عند ظهور الإسلام. وثبتت هذه الأساليب الأموية في الأندلس حتى بعد أن زال ملك بنو أمية في الشرق. وذلك لأن هذا الإقليم خرج عن الدولة العباسية وقامت فيه دولة أموية عربية كان لها طرازًّاً أمويًّا، أحتفظ بمعظم الأساليب الفنية لهذا الطراز.

لا شك في الأهمية البالغة التي تمثلها إسبانيا في تاريخ الحضارة الإسلامية وفي التاريخ الحضاري الإسلامي بشكل عام. ذلك أن الدعوة الإسلامية قد انطلقت من شبه الجزيرة العربية في رحلة طويلة، امتدت شرقاً إلى بلاد فارس وببلاد ما بين النهرين وغرباً لتشمل ممالك دولة الروم، ولتدخل إلى شمال أفريقيا وأوروبا عن طريق الأندلس لتشير الطريق أمام أمم وشعوب كانت غافلة، تعرفهم بالله وبرسالته وتعلّمهم التمييز بين الحق والباطل، وبين الحال والحرام عملاً بقوله تعالى:

﴿إِنَّ هَذَا الْقُرْآنَ يَهْدِي لِّلّٰتِي هِيَ أَفْوَمُ وَيُبَشِّرُ الْمُؤْمِنِينَ الَّذِينَ يَعْمَلُونَ الصَّالِحَاتِ أَنَّ لَهُمْ أَجْرًا كَبِيرًا﴾ الإسراء: آية 9.

لذا دخلت الحضارة الإسلامية بلاد الأندلس وعاشت هناك تسعة قرون كاملة، استطاعت خلالها أن تنشر نور العلم والدين والهدى في كلّ أوروبا، وصارت الأندلس بكمالها مدرسةً للعلم والفكر والثقافة، نهل منها الأوروبيون وتشكلت مدارس لها خصائصها في الفنون والعلوم والآداب ومختلف ألوان الحضارة بوجهها المادي والمعنوي، وكانت بلا جدال، أساس النهضة الأوروبية الحديثة.

## الحضارة الإسلامية في بلاد الأندلس

### موقع بلاد الأندلس: (Andalusia)

مملكة إسبانيا (بالإسبانية *España*): هي مملكة، تقع في الجزء الجنوبي الغربي من القارة الأوروبية. تتحل حولي 85 بالمائة من شبه جزيرة إيبيريا، التي يفصلها عن قارة أفريقيا مضيق جبل طارق ويربطها بالقارة الأوروبية سلسلة جبال البريتينيه. يحد إسبانيا من الغرب البرتغال، من الشمال الشرقي فرنسا وأندورا. ومن الجميع الجهات الأخرى البحر: من الشرق والجنوب البحر الأبيض المتوسط وبحر البالياز، من الشمال المحيط الأطلسي وخليج بسكاي أو غاسكونيا. تتبع مملكة إسبانيا جزر البالياز في البحر المتوسط وجزر الكناري في المحيط الأطلسي، إلى جانب أراضي سبتة ومليلية المحتلة عليها مع المغرب. والصورة رقم (1) توضح خريطة بلاد الأندلس وما يحيط بها.



صورة رقم (1) توضح موقع بلاد الأندلس (إسبانيا)

واستطاع عبد الرحمن بن معاوية إلى تجديد ما طمس لبني أمية بالشرق من معالم الخلافة وأثارها فشيد الدور واقام القصور.

ومن الغريب ان نلمس بإسبانيا في الوقت الحاضر آثار التقاليد الإسلامية في جميع مظاهر الحياة العمرانية، فما زالت تحفظ إسبانيا بتراث هائل من الطابع الإسلامي الذي عهد ملوك إسبانيا المسيحيين إلى محوه وذلك بفضل الصبغة الإسلامية التي تأصلت طوال ثمانية قرون في كيان إسبانيا الاجتماعي والفكري والاقتصادي وبفضل الروائع المعمارية التي خلفها مسلمو الاندلس في مدنها

هذه العمارة الاندلسية تستحق الدراسة والاهتمام باعتبار آثارها المادية القائمة التي تشهد بما أحرزته الحضارة الإسلامية في إسبانيا على سائر الحضارات الأوروبية<sup>8</sup>

### العمارة في العصر الاموي:

يعتبر الطراز الاموي هو اول وأقدم طراز معماري في الفن الإسلامي، حيث ازدهر في عصر بنى امية في القرنين الأول والثاني بعد الهجرة، وكان استيلاء بنى امية على الخلافة وانتقال عاصمة الدولة الإسلامية إلى دمشق خاتمة لعصر الخلفاء الراشدين، وعاش الامويين في الشام وازدهرت من قبلهم مدارس في الفنون الهيلينسية والمسيحية الشرقية التي تأثرت ببعض الأساليب السasanية وقد تأثر الفن الإسلامي بهذه الفنون.

وقد عني الامويين بتجديد بعض المساجد في عصر الخلفاء الراشدين مثل جامع الكوفة وجامع عمرو ولكن ازدهار فن العمارة ظهر على يديهم بما شيدوه من مساجد جديدة مثل مسجد قرطبة بإسبانيا.<sup>9</sup>

### الفن والعمارة في بلاد الاندلس



صورة رقم (2) توضح مسجد الجامع الكبير بإسبانيا

اهتم خلفاء بنى امية أمثال عبد الرحمن الناصر وغيره اهتماما بالغا بالفنون والعلوم والصناعات وأولها حبهم ورعايتهم لها عجز التاريخ عن إدراكها بدرجة أن كانت قرطبة العاصمة أيامهم لها درجة كبيرة ومنزله خاصة حتى أصبحت مدينة العلم والمال والجمال واحتفظت الاندلس بأعظم تراث للفن الإسلامي خلده التاريخ.

واعتبرت مدينة قرطبة فخرا للعمارة الإسلامية ومعجزة من معجزات الفن الإسلامي، ومن أجمل مبانيها ذلك الجامع الكبير الشهير بأرقائه وأعمدته المتعددة كما هو موضح بالصورة رقم (2) وقصر الحمرا الذي يتكون من عدة عناصر معمارية هامة نذكر منها قاعة الشوري ومنها إلى ساحة الأس بها بركة صناعية وسمى باسم بهو السابع كما هو موضح بالصورة رقم (3) ثم ساحة الأسود العالمية المشهورة وغرف أخرى تطل على الوادي خصصت لإقامة كبار الزوار ويلاحظ أسفف الحمامات المخصصة للقصر من البلور على شكل قباب تصل إليها أشعة الشمس الضعيفة وتعكس داخل الحمامات فتضفي سحرا وجمالا.<sup>10</sup>



صورة رقم (3) توضح قصر الحمرا بإسبانيا

<sup>8</sup> السيد عبد العزيز سالم(دكتور)-المساجد والقصور في الاندلس-مؤسسة شيا الجامعة للطباعة والنشر والتوزيع-1986-ص 6.

<sup>9</sup> توفيق احمد عبد الجود (دكتور مهندس) -تاريخ العمارة والفنون في العصور المتوسطة والأوروبية الإسلامية-الجزء 2-مكتبة الانجلو المصرية-

<sup>10</sup> .314-ص 2000

## لمحات من العمارة والعمارة الداخلية في بلاد الاندلس

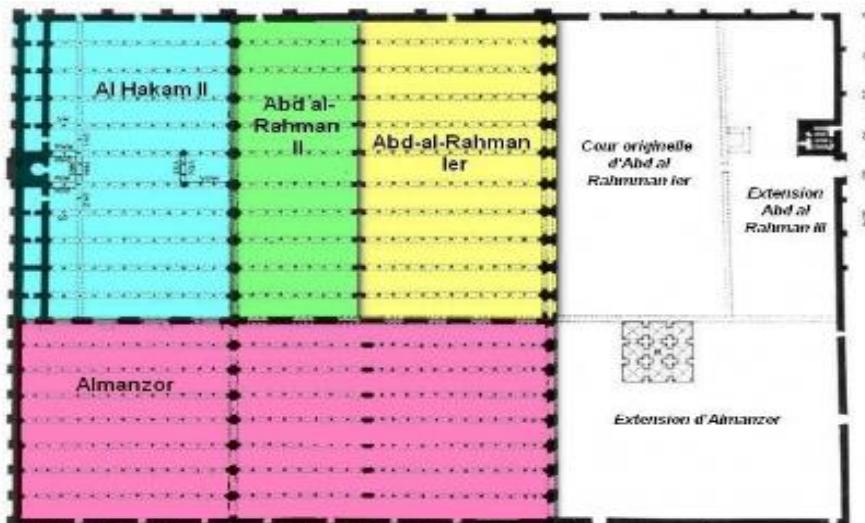
### المسجد الجامع بمدينة قرطبة



صورة رقم (4) توضح البناء العام للمسجد واروقةه الداخلية

زيادة عدد المسلمين كان المسلمين يزيدون سقائف إلى الجهة الشمالية حتى وصل الأمر لإعاقة انتدال المسلمين لتقرب السقائف من سطح الأرض وذلك نتيجة ارتفاع مستوى سطح الأرض.

- المنشئ: الأمير عبد الرحمن بن معاوية (عبد الرحمن الداخل) بدأ تشييد الجامع الأميركي عبد الرحمن الداخل (الأول)، وكان التخطيط عبارة عن مستطيل متعمق، مكون من صحن مكشوف سماوي، وظلة واحدة تقدمه إلى جهة القبلة مكونة من تسعة أروقة عمودية كما هو موضح بالصورة رقم (4)، وفي عام 172 هجرية تم زراعة الصحن بأشجار الموالح، ولذلك أصبح يطلق عليه صحن البرنقال.
- التاريخ الأصلي للبناء: 92 هجرية.
- تاريخ إنشاء المسجد المقام حالياً: 170 هجرية / 786 م
- الموقع: جنوب مدينة قرطبة
- الفترة الزمنية: عصر الدولة الأموية الغربية في الأندلس
- بداية الإنشاء: في عصر الولاة تقاسم المسلمون كنيسة المدينة مع مسيحيها، واتسم التخطيط بالبساطة، ومع زيادة عدد المسلمين كان المسلمين يزيدون سقائف إلى الجهة الشمالية حتى وصل الأمر لإعاقة انتدال المسلمين لتقرب السقائف من سطح الأرض وذلك نتيجة ارتفاع مستوى سطح الأرض.



صورة رقم (5) توضح المسقط الأفقي للمسجد والتوسعات التي حدثت فيه.

اللون الأصفر وما والاه بالأبيض من جهة اليمين: الجامع كما بناه أول مرة عبد الرحمن الداخل رحمه الله \*.

اللون الأخضر: توسيعة عبد الرحمن الأوسط.

اللون الأزرق: توسيعة الحكم الثاني وهو باني المحراب الذي لازل يبهر زوار الجامع إلى يوم الناس هذا.

\*أقصى اليمين في الأعلى باللون الأبيض: توسيعة عبد الرحمن الناصر وهو بني منارة الجامع والتي توجد

اليوم داخل منارة الأجراس الحالية التي بناها النصارى

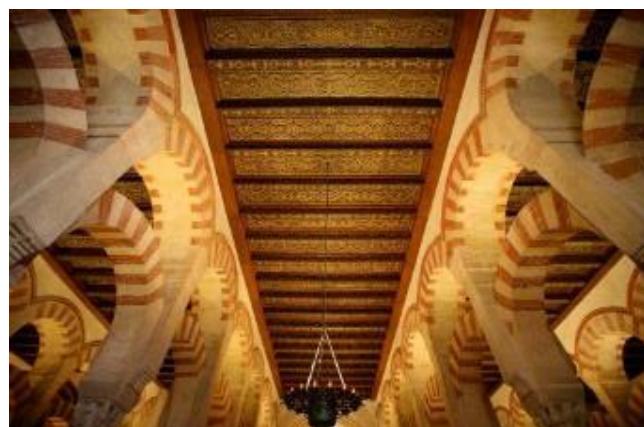
## أهم الإضافات على الجامع: -

الصورة رقم (5) توضح التوسعات التي تمت في المسجد الكبير

- عام 180 هجرية في عهد الأمير هشام الرضي بن عبد الرحمن الداخل: قام ببناء مئذنة بالجهة الشمالية الغربية من الصحن، وميضاًة شرق الجامع.
- عام 218 هجرية: كانت التوسعة الأولى لهذا الجامع على يد الأمير عبد الرحمن بن الحكم حيث قام بإضافة بلاطتين لظلة القبلة واحدة في الشرق والأخرى في الغرب وامتدت هاتان البلاطتين حول الصحن لتكون المجنبيتين.
- عام 234 هجرية: التوسعة الثانية للجامع على يد الأمير عبد الرحمن بن الحكم حيث تم هدم جدار القبلة بين الدعامات وإضافة ثمانية أروقة موازية لجدار القبلة، كما أصبح الجامع يتكون من صحن وأربعة ظلات حيث تم إضافة ظلة المؤخر من رواق واحد.
- عام 340هجرية: قام الخليفة عبد الرحمن الناصر ببناء مئذنة جديدة تناسب اتساع مساحة الجامع، وقام بترميم ظلة القبلة وباب سيباستيان (مدخل الوزراء).
- عامي (354 – 355 هجرية): التوسعة الثالثة للجامع على يد الخليفة الحكم المستنصر، حيث قام بإضافة 11 بانكة عمودية على أسكوب القبلة والذي قسم إلى حجرات منها حجرة للمنبر الخشبي المتحرك، كما تم إضافة أربعة قباب واحدة في مدخل البلاطة الوسطى وعلى محورها قبة تعلو منطقة مربع المحراب، والقبة الثالثة والرابعة على جانبي القبة السابقة.
- عام 370 هجرية: التوسعة الرابعة والأخيرة للجامع على يد المنصور بن أبي عامر، حيث قام بهدم جدران الجهة الشرقية بين الدعامات، وأصبحت ظلة القبة تتكون من 19 بلاطة. كما هو موضح بالصورة رقم (5).



صورة رقم (6) توضح الأقواس العلوية والسفلى.



صورة رقم (7) توضح الأقواس العلوية والسفلية.

### مميزات المسجد:

كان الشكل الأصلي لمسجد "عبد الرحمن" في عام 170 هـ يتكون من حرم عرضه 73.5 متر، وعمقه 36.8 متر، مقسم إلى 11 رواقاً، بواسطة 10 صفوف من الأقواس، يضم كل منها 12 قوساً ترتكز على أعمدة رخامية وتتدلى عمودياً على الجدار الخلفي وهذه الصنوف تتتألف من طبقتين من الأقواس، الأقواس السفلية منها على شكل حدوة الفرس، والعلوية تنقص قليلاً عن نصف دائرة كما كان في المسجد الاموي كما هو موضح بالصورة رقم (6)، وهي تحمل سقفاً منبسطاً، يرتفع مقدار 9.8 متر عن الأرضية وفوقهم 11 سقفاً جمالونياً متوازياً، بينها أقبية عميقه مبطنة بالرصاص. والحرم ينفتح على الصحن بواسطة 11 قوس حدوبي، ترتكز على عصائد على شكل T، ويتألف سقف المسجد من ألواح خشبية مصوففة عرضاً كما هو موضح بالصورة رقم (7)، وتكتسوا الألواح والعوارض الطولية زخارف هندسية ملونة منقوشة من دوائر وفصوص ومسدسات ومثمنات، ويحيط بالسقف أزار خشبي منقوش بالأيات القرآنية، جميع العقود العليا ملونة باللون الأصفر الشاحب والسفلي باللون الأحمر.<sup>11</sup>



صورة رقم (8) توضح ظهور القباب وزخرفتها بزخارف نباتية جميلة لأرضية من الموزاييك المذهب.

<sup>11</sup> توفيق أحمد عبد الجاد (دكتور مهندس) - العمارة الإسلامية فكر وحضارة- ص 140-141.



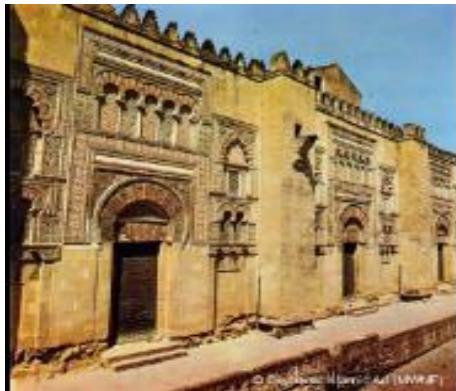
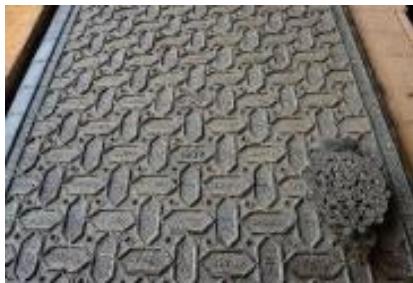
صورة رقم (9) توضح الاسقف الجمالونية في سقف المسجد

- تشير الصحن بأشجار البرتقال حتى سمى بصحن البرتقال.
- ظهور قبة العقود المتقاطعة كما هو موضح بالصورة رقم (8).
- تعدد القباب الموجودة بالجامع، وظهور البلاطتين المتقابلتين على البلطة الوسطى كما ظهر مسبقاً في جامع الزيتونة وجامع القبروان.
- زخرفة صنجبات العقود بالمشهر، ويعتبر موروثاً فنياً بالأندلس كما ظهر مسبقاً في الجامع الأموي بدمشق.
- استخدمت الأسقف الجمالونية كما هو موضح بالصورة رقم (9) كما كان في الجامع الأموي والمسجد الأقصى.

### دراسة تأثير الحضارة الإسلامية على بعض المفردات التصميمية لجامع قرطبة

#### تأثير العناصر الأساسية في العمارة الإسلامية على العناصر المعمارية في جامع قرطبة

	<p>الابراج المستوحاة من مآذن المساجد حيث ثبتت في مئذنة الجامع ساعة شمسية بجوار منارة المسجد الجامع في سهل غرناطة حيث يطلع على مواقيع الأذان.</p> <p>تتمثل البنية الداخلية للمئذنة الخاصة بالمسجد في وجود سلمين توأمین يفصلهما جدار عن بعضهما بعضًا بحيث لا يرى الصاعدون في هذا السلم وذاك بعضهما بعضًا إلا في الطبقة العلوية، وتکاد المآذن كافة تتوافق في وجود سالم ذات السقف المقبى.</p>	1
--	---	---

 	<p>التنظيم الهندسي لتوقيع الفتحات المعمارية (أبواب وشبابيك) في الحوائط وجود النوافذ كمصدرٍ للضوء اذ نجد أن وجهاته تضم على جانبي المدخل نوافذ من الرخام ذات شبكات متقوية وخطوط زخرفية هندسية، وشكلها مستطيل وبالتالي فإن الضوء الخارجي كان يدخل في شكل مخفف، واستخدم في زخرفتها فن التوريق (الزخرفة النباتية) منفرداً أو متحالفاً مع الخطوط الهندسية (الشبكات) التي تنقل الضوء إلى الأرابيسك وهذه سمة مشتركة في الفن الإسلامي في المشرق والمغرب، ومتجلية بكثرة في العمارة الأموية في قرطبة وعندما تجتمع الزخارف النباتية والشبكات والنقوش الكتابية يصبح الفن الإسلامي ذا وحدة طاغية ومسطرة</p>	2
 	<p>الخطوط الهندسية المميزة لعناصر العمارة الإسلامية.</p>	3

	<p>الاعمدة المميزة للعمارة الإسلامية واستخدام الالوان المستوحاة من الحضارة الاسلامية. رغم تحول أجزاء منها إلى كنائس ومع ذلك لم تستطع أن تمحو مدى تأثير العمارة الإسلامية</p> <p>4</p>
	<p>تصميم العقود والمعابر.</p> <p>5</p>
	<p>تكرار الفتحات الهندسية المنتظمة.</p> <p>6</p>

## قصر الحمرا:



صورة رقم (10) توضح شكل قصر الحمرا.

أزدهر الفن في خلافة الموحدون حيث قام على أيديهم الطراز المغربي الأندلسي في منتصف القرن السادس الهجري أو الثاني عشر الميلادي ثم اخذ في الازدهار حتى بلغ عظمته في قصر الحمرا بغرناطة في القرن (8هـ - 14م)، واسمه مشتق من "بني الأحمر" وهم بنو نصر الذين حكموا غرناطة، وقد تكون التسمية أصلها التربة الحمراء التي يمتاز بها التل الذي شيد عليه القصر. أو لأن جزء من القلاع المجاورة لقصر الحمرا كان يعرف في نهاية القرن الثالث الهجري باسم "المدينة الحمرا". والصورة رقم (10) توضح صورة للقصر.

## مكونات قصر الحمرا:

يقع مدخل قصر الحمرا في مقابل قصر الامبراطور شارلكان. وتبعد على يمين ويسار هذا المدخل أبهاء عدة عالية يشغلها (متحف الحمرا). وتقسم مباني قصر الحمرا إلى جناحين كبيرين هما:

- فناء السررو
- قاعة الأخرين
- قاعة بنى سراج
- منظرة اللندراخا
- متزين الملكة
- الأبراج والأبواب
- جناح فمارش
- جناح الاسود
- فناء الريحان الكبير
- قاعة بنى سراج
- قاعة الملوك (أو قاعة العدل)
- الزاوية والروضة

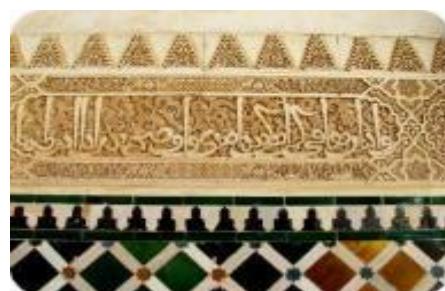
## دراسة تأثير الحضارة الإسلامية على بعض المفردات التصميمية لقصر الحمرا:

### تأثير العناصر الأساسية في العمارة الإسلامية على العناصر المعمارية في قصر الحمرا



التنظيم الهندسي لتوجيه الفتحات المعمارية في  
الحوائط

1

	<p>الخطوط الهندسية المميزة لعناصر العمارة الاسلامية.</p>	2
 	<p>استخدام الزخارف النباتية الرقيقة في تنظيمات هندسية وكتابات في الزخرفة ومن أشهرها "ولا غالب إلا الله أحد" كأشهر النقوش داخل الحمراء</p>	3
	<p>الاعمدة ذات المقرنصات المميزة للعمارة الإسلامية والحفر على تيجان الاعمدة بزخارف نباتية هندسية ملونه واستخدام قبة رائعة من المقرنصات الدقيقة نجمية الشكل وتشبه خلايا النحل في قاعة بنى سراج.</p>	4

	<p>استخدام الالوان المستوحاة من الحضارة الإسلامية في الزخارف الاسلامية الموجودة على الحوائط.</p>	5
	<p>تكرار الفتحات المعمارية بشكل منظم.</p>	6
	<p>استخدام الأحجار في التبليط والكوايل والكمارات المميزة للعمارة الإسلامية.</p>	7



الاهتمام بأمور الري ومصادر المياه المختلفة وظهر ذلك في وسط بهو الأسود (نافورة الأسود) حيث تمتد النافورة منها قنوات طويلة إلى الجهات الأربع الأصلية وت تكون النافورة من قطعتين العليا صغيرة والسفلى كبيرة ومحمولة على أثني عشر عموداً قصيراً تتكئ على ظهور أثني عشر أسد منحوتاً من الحجر تخرج المياه من أفواهها بحسب ساعات النهار والليل، وفي فناء الريحان الكبير المستطيل الشكل، والتي تتوسطه بركة مياه وتنطلها أشجار الريحان الجميلة.

8



استخدام الافقية المكشوفة بوسط القصر وبعد هذا من الفكر الإسلامي في تجميع مكونات القصر حول الفناء لأغراض التهوية والاضاءة الطبيعية الجيدة للمكان.

9

### عرض نموذج من المباني التي تأثرت بعناصر العمارة الإسلامية في أوروبا:

Sevilla مبني



صورة رقم (11) توضح الواجهة الخارجية للمبني بإسبانيا

تم بناء المركز في أرض إكسبيو '92 على جزيرة لا كارتوكا (إسبانيا). كما هو موضح بالصورة رقم (11).

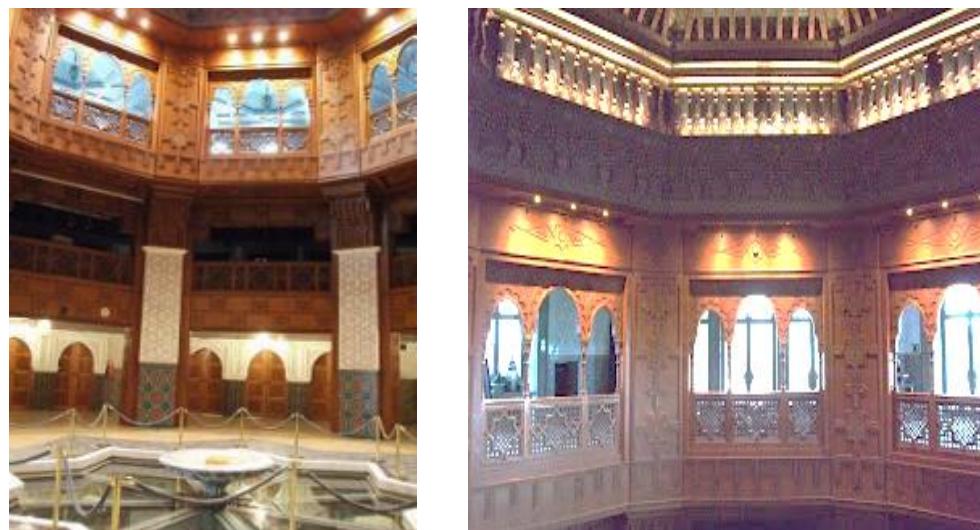
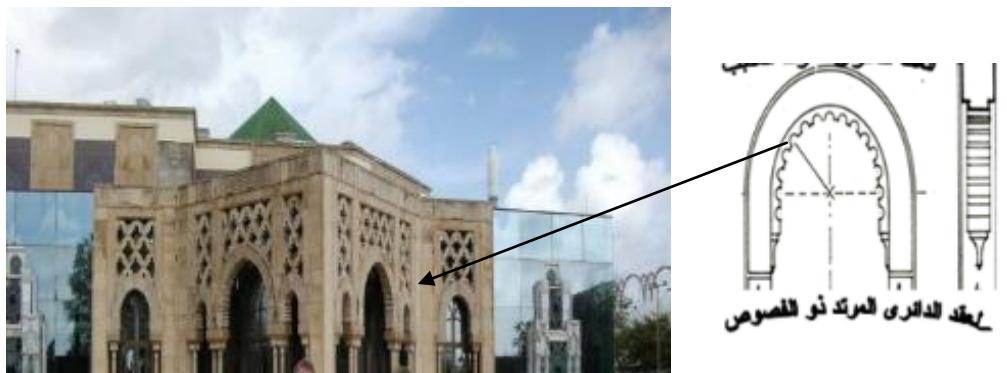
وهو مصمم لإعادة التأثير الإسلامي الواضح في جميع أنحاء إسبانيا، ولكن على المعايير الحديثة:

- الاعمدة المميزة للعمارة الإسلامية والحرف على تيجان الاعمدة بزخارف نباتية هندسية ملونة.

- الزخارف الهندسية

- استخدام الألوان المستوحاة من الحضارة الإسلامية في الزخارف الإسلامية الموجودة على الحوائط والارضيات.
- تكرار الفتحات المعمارية بشكل منتظم.
- استخدام الزخارف الرقيقة في تنظيمات هندسية.

والصور التالية رقم (12) توضح تأثير العمارة الإسلامية على المبني:



صور رقم (12) توضح تأثير العمارة الإسلامية على مبني Seville بإسبانيا.

**النتائج:**

1. ترك المسلمين في الأندلس بصمات واضحة في مختلف الميادين مما جعل منها حلقة وصل حضاري بين الإسلام والغرب، وركيزة من الركائز الأساسية للنهضة الحديثة في أوروبا والعالم، ويشهد على ذلك ما خلفوه من آثار.
2. التأكيد على استمرارية استخدام مفردات العمارة الإسلامية في العصر الحالي.

**المراجع:**

**المراجع العربية:**

السيد عبد العزيز سالم(دكتور)-المساجد والقصور في الاندلس-مؤسسة شبا الجامعية للطباعة والنشر والتوزيع-1986  
توفيق أحمد عبد الجواد (دكتور مهندس) -العمارة الإسلامية فكر وحضارة-مكتبة الانجلو المصرية  
توفيق احمد عبد الجواد (دكتور مهندس) -تاريخ العمارة والفنون في العصور المتوسطة والآوروبية الإسلامية-الجزء 2-مكتبة الانجلو المصرية-2000

**الأبحاث المنشورة:**

شريف حسين حسني أبو السعادات-القيم الرمزية والإبداعية للطراز الإسلامي في العمارة والتصميم الداخلي-المؤتمر الدولي الأول للحضارة والفنون الإسلامية-بحث منشور-2016

**موقع الشبكة العنكبوتية:**

[http://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%AD%D8%B6%D8%A7%D8%B1%D8%A9\\_2017](http://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%AD%D8%B6%D8%A7%D8%B1%D8%A9_2017)  
<http://dar.bibalex.org/webpages/mainpage.jsf?PID=DAF-Job:69925>  
<https://islamstory.com/-%D8%A7%D9%84%D8%A7%D9%86%D8%AF%D9%84%D8%B3%D9%82%D8%A8%D9%84-%D8%A7%D9%84%D8%A7%D8%B3%D9%84%D8%A7%D9%85> -2017  
<http://olveraadventure.blogspot.com.eg/2013/09/school-trip-to-sevilla.html> -2017  
<https://www.kutub-pdf.com/book/5562> - 2017.