

عقب التراث المعماري الإسلامي

إضاءةً مشرقةً من التاريخ

الجمالي في الإسلام

*** د. ناجي جعفر مرعي الكثيري ***

E-mail: nagija@hotmail.com

*قسم التاريخ - كلية الآداب - جامعة حضرموت للعلوم والتكنولوجيا - اليمن

عقب التراث المعماري الإسلامي إضاءةً مشرقةً من التاريخ الجمالي في الإسلام

د. ناجي جعفر مرعي الكثيري

الملخص:

احتفظ التراث المعماري الإسلامي بكنوناته المتميزة وبتجدد معالمه وبنسيجه الحضاري الروحي والوظيفي والجمالي، وبوحدة خصائصه أو تباينها، وبات نتاجاً حضارياً ذا قيمة، مقترباً في تطوره بتطور صلته بأنماط التمدن Process of Urbanization، ومرتبطاً بالثقافات العريقة التي عرفته فناً من التناق والاتساق والزخرفة والأبهة. فالدراسة بقصد هذه القيمة الحضارية الجمالية وصلتها بالتمدن العربي والإسلامي.

ويتمثل تحسين العمارة التراثية بالزخرف، أبرز العناصر الجمالية الإبداعية المبتكرة في التراث المعماري الإسلامي، ومن أبرز المكونات الجمالية في الطراز المعماري الإسلامي. وتفرد بيوت الرحمن من المساجد والجوامع، لتجسد المستوى المتميز لفن التزويق المعماري الزخرفي الجمالي في الإسلام، وللدراسة إطلالة على هذا النموذج التراثي المتجدد المجيد.

ترد الدراسة كذلك استطراداً للحفاظ على التراث المعماري وصلته بالحداثة، بعد أن اقتضى الأمر النظر مجدداً إلى مفهوم الحفاظ على التراث المعماري الإسلامي، ومستجدات العصرنة بشأن تجديد عناصره الإنسانية والجمالية.

وتخلاص الدراسة إلى جملة من الاستنتاجات والمقترنات، ربما تسهم في توجيهه ذوي العلاقة من جامعات ومؤسسات ومراكز علمية ومعاهد متخصصة وهيئات ثقافية وسياحية وفنية، للعمل على إحياء جانب من التراث الجمالي في الإسلام برؤية حديثة وبديناميكية معاصرة.

مصطلحات أساسية: التراث المعماري الإسلامي، التاريخ الجمالي.

The Fragrant Islamic Architectural Heritage

A Spotlight on the Aesthetic History of Islam

Dr. Naji Jaffer Alkathiri

Abstract:

The Islamic architectural heritage retained its unique characteristic, its renewal spiritual and cultural function, and the unity or the contrast of its characteristics. The result is a cultural value associated with the evolution of development in relation to the process of urbanization and associated with the ancient cultures. It is known as an art of harmony, consistency and decoration. This paper focuses on this civilized value and its connection with the Islamic and Arabic urbanization.

The improvement of traditional architecture through decoration shows the creative aesthetic elements in the Islamic architectural heritage. It is a remarkable component and the most prominent in the Islamic architectural style. Mosques have these unique features which reflect the level of outstanding architectural beauty of decorative art in Islam. This study states this renewed glorious heritage model.

The study also digresses for maintaining the architectural heritage and modernity due to the necessary re-consideration of preserving the architectural heritage of Islam and the developments and renewal of its structural and aesthetic elements.

The paper concludes by suggesting a number of recommendations and proposals that may help to guide the stakeholders of universities and institutions, scientific centers and specialized institutes, cultural, tourist and technical bodies work to revive the heritage of the aesthetic in Islam by adapting modern dynamic contemporary ways to make it more spacious and brighter.

Keywords: Islamic Architectural Heritage, Aesthetic History.

هذه الدراسة بصدق توثيق جانب من التاريخ الجمالي في الإسلام، على درجة عظيمة من التأثر والجمال، فقد أسمهم الفن المعماري في رفد دواعي التمدن، وأسمهم بعطاء واخر في مضمون الابتكار، ودفع بعجلة الإبداع الحرفي بالمجتمع الإسلامي نحو مزيد من التطور، فازدادت الفنون الحرفية بمعية الفن المعماري الخريفي بهاً وتلقيناً. كما جمع بين دفتيه معارف جمة في مجال الكتابة والنقوش والحرف والنحت والتصوير والرسم والألوان، واكتسب من التجارب والمهارات الكثير، فاستقام له جمال المكان وسحر البيان.

ننحو الفائدة العلمية القصوى من الموضوع المراد بحثه عن جماليات التراث المعماري الإسلامي، لما يمثله من رقي وتميز فنياً وثقافياً، ولصلته الديناميكية بالتمدن، وكيف أصبح نوراً أضاء درب الإبداع والتفرد، بالتزويق والتنمية والتلويون وبكتابه الآيات القرآنية، وبلغ في هذا مبلغاً عظيماً عندما أجاد المسلمون تحسين الأثر المعماري باستعمال الزخرفة، مطلياً بالفضة والذهب والصدف والنحاس والزجاج والرخام، لم يجد بمثله الزمان من قبل، فلاغرابة أن يشتد العزم لدى جهات العلاقة في زماننا هذا لبذل الغالي والنفيس من أجل الحفاظ على خصائصها التراثية، بإعادة تأهيلاً وظيفياً وجمالياً، بعيداً قدر الإمكان عن تكنولوجيا العمارة المعاصرة.

اعتمد الباحث المنهج التاريخي مسلكاً علمياً في منهجه القائم على تقصى المادة العلمية وفحصها، واتبع الأسلوب الوصفي التحليلي كلما اقتضى السياق ذلك، ومعللاً أحياناً بحسب دقة المعلومات وموضوعية المعنى والدلالة، مستفيداً من التنوع الجيد للمصادر والمراجع والدوريات العلمية المتخصصة.

العمان والتمدن:

في الدراسات النقدية المقارنة عن المدينة العربية الإسلامية ولا سيما في الدراسات الأجنبية، نطالع اهتماماً بالعمارة التراثية (الأبنية التراثية) من حيث تحليل تصاميمها الداخلية وإظهار سماتها

المقدمة :

اهتم العالم الإسلامي مبكراً بأثار الأقوام السابقة، واستفاد من التراث في إنتاج عمارة إسلامية بمرجعية العمارة الأثرية القديمة، تجلّى هذا ناصعاً في معظم حضارة البلاد التي حكمها الإسلام، ومع تطور الفكر والفنون الإسلامية عامة، احتفظت العمارة بثوابتها المستمدّة من وحي مرجعيتها، مرجعية تعاليم الإسلام في العمارة وعلاقات الجوار وكتابية الآيات القرآنية، ونتيجة لذلك أنشئت عمارة إسلامية ذات خصائص عامة متبلورة، وذات خصائص خاصة بتأثير تقاليد المجتمعات المحلية العمرانية وثقافتها، وبتأثير معطيات البيئة المحلية. وقد أظهر هذا جملة من التغيرات المعمارية المحلية، وأوجد المدارس المختلفة للعمارة الإسلامية، فأعطت صدىً عالياً وتقديرًا وإعجاباً، وغدت انعكاساً منيراً لثقافة هذه المجتمعات الإسلامية وتطورها.

لم يكن النشاط العماني وليد الاحتياجات الفائضة عبر الزمنين البعيد والقريب، وإنما احتياجاً ورافداً مهماً للتراث الحضاري الإنساني العظيم، وتلبيةً لتطلباته الحياتية الروحية والمادية، بل يمثل العمآن الجانب المشرق من هذا التراث، مجسداً مستوى حضارة المجتمعات، فمن كان عمرانه في الأمسار أكثر وأوفر كان حال أهله في الترف أبلغ كما يقول ابن خلدون، وقد جعل ثراء المدينة في كثرة مبانيها . وحضارتنا العربية تعم بزخم عظيم فاخر من التراث المعماري الإسلامي، والشاهد كثيرة ومضيئة تترجم في علاقتها بالتراث الحضاري الإسلامي العام مجدًا لا يضاهى.

إن إحياء التراث المعماري وما يمليه من واجبات لضمان صيرورته المتتجدة ولحفظ مكنوناته الزاهية وخصائصه الإنسانية العامة والخاصة، إنما من المسؤوليات الجديرة بالاهتمام الواعي الفاعل، ليس لكونه معلمًا متقدماً أخذًا من الماضي التليد بما فيه من تفرد وجمال مُنجز، ولكن لكونه في موضع التحدي فيما ينبغي عمله لمواكبة العصرنة المعمارية ومقتضياتها التزويدية الراهنة.

الحضري لمنه⁽⁷⁾، وقد عرف عن المدينة العربية بأنها «مدينة حضارية مركزية وكبرى إقليمية تعتز بخصائصها المعمارية وبما تصنع ولا تعاني نقصاً يحجبها عن الإبداع والخلق»⁽⁸⁾، لهذا اتخذ أستاذة العمارة الحديثة من المدينة بما فيها من مبانٍ معمارية تقليدية، مصدرًا لحلول معمارية وتقنيةً وفتية فعالة ومتعددة⁽⁹⁾.

ثبت أن كثيرةً من الأحياء والمدن التراثية في البلاد العربية والإسلامية، نجحت في تقديم حلول معمارية وتخطيطية في مجال الحفاظ على المباني الأثرية، واعتمدت في هذا على التفاعل الناجع بين العوامل البيئية والمناخية وبين المفاهيم الاجتماعية والدينية⁽¹⁰⁾، وربما لارتباط تطورها المعماري بتامي اتساع العالم الإسلامي وتتنوع الأقاليم، لهذا تدرجعروبة الحضارة الإسلامية وعالميتها من بين أهم الخصائص العامة للفن الإسلامي⁽¹¹⁾.

إن الحاضر الأكثر ثراءً وتحضراً تلك التي عرفت التنوع في مظاهر الثقافة وفي فنون العمارة⁽¹²⁾، وقد حفظ هذا التنوع استمرار التغيرات النمطية في التراث المعماري العربي والإسلامي، وما ترتب عليه من تأثير على مزاياه البنائية والفنية⁽¹³⁾.

طمس الإسلام الفروق المكانية بين القبائل العربية، وصار العمران وظاهرة بناء المدن أبرز ما تستوجبه موجبات استقرار المسلمين في الأمصار، وكان بتأثيره هذا أن تطورت عمارة المساجد والمدارس والكتابات والخانقادات والأضرحة والقصور والبيوت⁽¹⁴⁾، والأسواق والوكالات والحمامات والبيمارستانات والأسبلة والقنطرات والحدائق والقلاع والحسون والأبراج والأسواق وأبواب المدن والأربطة⁽¹⁵⁾.

واعتمد إنشاء كثير من المدن الإسلامية على التخطيط المعماري الإسلامي المأثور من حيث الموقع والتنظيم والبناء والتحصين، ثم مضت تجمع بين الطرز المعمارية الشرقية وطرز البناء العربية والرومانية، فكان النتاج خليطاً منمقاً من الفنون

وخصائصها وإبراز دورها الحضاري المشهود في إطار الإرث الحضاري العربي الإسلامي، وفي سياق تطور مراحلها التاريخية، ونجد في صلة العمارة التراثية شكلاً ومضموناً بتأسيس المدن العربية الإسلامية سبباً في صياغة كثير من دراسات التمدن العربي التحضر⁽¹⁾ (Urbanization).

تصف هذه الدراسات علاقة خصائص المدن بالعمارة، فيما إذا كانت مدينة دينية في نشأتها، أم أنها مدينة تجارية أم أنها مدينة لا تجمعها وحدة من الخصائص المعروفة، وللحموي في معجم البلدان وصف إسلامي للمدينة، وذكر عن أهمية دراسة تواريخ المدن وحدة أساسية ونموذجاً للحضارة العربية الإسلامية الفاعلة⁽²⁾.

وعلم الاجتماع التمدني من بين العلوم المهمة بدراسة المدن والتمدن وبدراسات التمدن الإداري والسياسي والاجتماعي والعماني، وأساتذتها يسمون بأساتذة التمدن Urbanists في الجامعات الأوروبية، بينما عرف هذا المجال في الجامعات الأمريكية بالحقل Urbanization الذي يجمع بين الدراسات الاجتماعية والاقتصادية والجغرافية والتاريخية⁽³⁾.

ولأن المدينة وليدة الحضارة⁽⁴⁾، حرص ذوي الاختصاص على دراسة التكوين التاريخي للتمدن ومعرفة وظائف المدينة الأصلية عبر مراحل تطورها الحضاري، وعلى فهم وضع المدينة المعاصرة وتحسين وظيفتها ودورها⁽⁵⁾، وأن لهذا صلة بمكانة العمارة التراثية عند تقييم مستوى التمدن بالمدينة الحضارية، إذ لا يتأتي رصد هذا التمدن بمعزل عن تأثير العمارة التراثية، وتبع خصائصها ودلائلها في سياق حركة التطور الحضاري العام للمجتمعات⁽⁶⁾.

فالصلة قديمة قدم الإنجازات الحضارية، إذ يصعب تبع تاريخ الخصائص الخاصة للعمارة التراثية خارج إطار التكوين التاريخي للتمدن، فالصلة كما تبدو صلة محاكاة مستمرة عبر القرون بين الأشكال المعمارية في أي بلد وبين النسيج

الخشب المصقول والزجاج وبالسجاد المطرز. أضفى كل هذا جمالاً معمارياً وزخرفياً للتراث الديني، وصارت المساجد من أوسع الفنون المعمارية انتشاراً وإنقاذاً في القرن الرابع الهجري، لدرجة أنها بلغت في بغداد ثلاثين ألفاً⁽¹⁹⁾، وفي الفسطاط ستة وثلاثين ألفاً⁽²⁰⁾، وفي الإسكندرية في أواخر القرن السادس الهجري اثنى عشر ألف مسجد أو ثمانية آلاف⁽²¹⁾، وأن مساجد قرطبة بلغت ألفاً وستمائة مسجد⁽²²⁾، إن في كثرتها ما يدل على تعدد وظيفتها، فهي للعبادة ومركزُ الحكم والإدارة والدعوة والتشاور، ومحل القضاء والإفتاء والعلم والإعلان⁽²³⁾.

صار المسجد في النسيج المعماري الإسلامي مكاناً مؤنساً في محيط البيوت والدروب، ولم يكن جزءاً تكويناً عادياً ذا وظيفة محدودة ومحترلة، بل كانت له وظائفه الشاسعة المنتشرة إلى كل أنحاء النسيج المدني، وبعد مثالاً لأبرز عناصر العمارة الإسلامية، متطور البنيان والوظيفة، مكوناً تراثاً فنياً جديراً بالعناية، ومدخلاً حضارياً لفهم تراث المدن المعماري، وأبقى قياساً بغيره من أوجه التراث المعماري، إذ توالت تحسيناته الإنسانية طيلة أربعة عشر قرناً ونيفاً، فالمسجد قنديلٌ منيرٌ جمع عبر العصور بين نور العبادة البهي وبهجة فن العمارة الإسلامية، فهو نورٌ على نور.

تصدر المسجد قائمة السجل الحضاري العمراني بالمجتمعات الإسلامية، فلم يكن آيةً من التزويق والتمييق والزخرفة والألوان فحسب، بل لوحة فسيفساء فنية، لا يضاهيها رقةً وجمالاً، وهي أكثر تعبيراً على ما وصل إليه فن الصنعة في الإسلام من رقي وتجديد، خاصةً في العصرين الأموي والعباسي، وما تلى من تطور إنشائي متميز لعناصرها الجمالية في العصر العثماني، ثم سريانه عبر قوالب هندسية أكثر حداثةً في التاريخ الحديث والمعاصر.

وتمثل الكعبة المقام الأسمى الشريف، أول المنشآت المعمارية الدينية التي شارك النبي - صلى الله عليه وسلم - في عمارته قبل بعثته، وإنه نقل

المعمارية، تجلّى فيه تأثير الحضارات الأخرى، ومحظطاً في ذات الوقت بأصوله المحلية وبوحدة تحضيره العماني والجمالي العام⁽¹⁶⁾، محققاً المكانة الرفيعة لفن العمارة الإسلامية التي غدت من أهم الفنون الإبداعية التي نبغ فيها المسلمين ليتفوقوا⁽¹⁷⁾.

ظل الدين الإسلامي كالعامل الذي حور في مجموعة أساليب البناء المختلفة بالمدن، وربط فيما بينها، مخرجاً أسلوباً ذا نمط واحد متمايز⁽¹⁸⁾، وبهذا نطالع سر استمرار حركة التحول المطرد في مجال العمارة التراثية الإسلامية، من اهتمام بالبناء لأغراض العبادة، إلى الجمع بين الدين وحسن التشييد ورونقه في التصاميم الهندسية، فظهر متجانساً إنسانياً وجمالياً.

لقد أصبح نضوج العمارة الإسلامية وفي القيادة عمارة المدن بخصوصياتها الجمالية، من بين أهم الأسباب في تأثير العمارة الإسلامية على صقل ملامح فن العمارة العالمية وبلورتها، مما أدى إلى تفرد التراث العربي الإسلامي في مجال الهندسة المعمارية، وفي صلتها بالمدنية.

ومضى ذلك التأثير باطراد وبإيقاع مسموع منذ حركة الفتوح الإسلامية، انتقل من بعده تراث الإسلام في العمارة إلى تطوير الفنون التطبيقية المعمارية الإسلامية، ظهر التمييق والتزويق والزخرفة، نمطاً متفرداً أحياناً، وكان من أبرز تجلياته عمارة المساجد.

عمارة بيوت الرحمن:

للمساجد قدرة فائقة على احتضان بذور التجديد وعلى استيعاب ملامح الاختلاف المعماري الوارد إليها، وهذا جعلها أكثر تأهلاً للتتنوع والتبلور، ففي جنباتها تعددٌ غني للطرز المعمارية من أممية وعباسية وسلجوقيَّة ومغولية وصفوية وفارسية ومملوكية وأندلسية وهندية مغولية وتركية عثمانية، بالإضافة إلى صلتها بالجماليات المعدنية كالباريق والثريات والشمعدانات والمساند، وبالزخرف من

وحتى المسجد دون غيره من الفنون بصلته الجوهرية بالعقيدة، مما جعلها أكثر المنجزات المعمارية حضوراً وبهجةً، وأكثرها تواصلاً والتصاقاً بالنشاط الديني والاجتماعي والثقافي والفكري. وقد هيأ لها هذا مكانةً مرموقةً بين المجالات المعمارية الإسلامية ذات الخصائص الجمالية المتعددة الجوانب، وجعلها في صدارة ما ينفي بناؤه بالمدن، وارتبط أمرها بالضرورة بنشوء المدينة الإسلامية.

فالمسجد من أكثر المنشآت المعمارية اتصالاً بالأساليب الفنية المعمارية المختلفة، فلم تكن القصور والمقابر والكنائس تصاهي المساجد رونقاً وزخرفاً، ولم تكن بحال العمارة المدنية أطول عمرًا من عمارة المساجد في الإسلام، في حين تمثل عمارة المساجد والجوامع في تاريخ الفن الإسلامي إنجازاً أصيلاً ومبتلواً، تطور سريعاً برعاية الخلافة الرشيدة منذ عهد الخلفاء الراشدين وبتأثير ازدهار الحضارة الإسلامية لاحقاً.

كان أول نموذج معماري للعبادة في الإسلام ذلك الصحن من دار الرسول - صلى الله عليه وسلم - عقب وصول الرسول الكريم إلى المدينة المنورة دار هجرته، ويعرف بالحوش (حوش المسجد)⁽²⁸⁾، تحيطه جدران من الحجر إلا الجزء الذي يوم فيه الرسول الكريم المصلين في اتجاه الركن الشمالي صوب بيت المقدس، تطلله ظلة يجتمع فيها الرسول الكريم والصحابة والماهرون والأنصار ويؤذن فيها للصلوة، ثم أضيفت للمسجد ظلة أكبر بطول الجدار الجنوبي من الصحن، أي جهة مكة المكرمة بعد أن أمر الله جل جلاله التوجّه نحو الكعبة الشريفة في الصلاة، وأصبحت القبلة الظلة الرئيسة للمسجد، ثم لحق بالمسجد ظلات أخرى تحيط بالصحن واتسع الفناء، واستثنى مكان الرسول الكريم في الصلاة بسقف صنع من جريد النخل المغطى بطية من الطين على دعامات من جذوع النخل.

يعدّ مسجد الرسول صلى الله عليه وسلم أول موضع اختط في وسط المدينة، ومن حوله اختطت

الحجارة مع غيره من أشراف قريش ورجالها عندما جرى على بناها بعض الترميمات، فقد أولى أهل مكة اهتماماً بترميم الكعبة قبل الإسلام، حيث زين سقفها بخشب الدوم الجيد وبحريدي النخل برعایة قصي ابن كلاب بن مزة⁽²⁴⁾، وكان معنباً بولاية الكعبة وإليه الحجابة والسوقية والرفادة، وقد حرص أشراف مكة بأن لا يدخل في بناء الكعبة إلا طيب⁽²⁵⁾.

ثم توالت عمارة الكعبة الشريفة مراراً حفاظاً على بناها المكعب وأعمدتها المرتفعة، وهذه أول محاولات الحفاظ على هيبة البناء وكيفية صيانة خصائصه الوظيفية بداعي ديني قبل ظهور الإسلام، وإن بدت بدائية الوسيلة والأداة، فالمعلم ذو قدسيّة لدى العرب، فهو البيت العتيق الذي شيد بإيعاز من الخالق سبحانه لسيدنا إبراهيم وابنه إسماعيل عليهما السلام، بوضع قواعده ليكون مسجداً ومصلى للناس، يعكفون ويأمدون فيه ويطوفون حوله.

ثم في ظل الإسلام وملكانة الكعبة الدينية حمل فن العمارة تعبيراً معمارياً جديداً، إذ ربط بين المسجد أينما وجد والكعبة في مكة المكرمة، وتزاوج بذلك التعبير المعماري الأول الذي أحّسّه ساكن الbadia من صلاته بالسماء من خلال صحن داره المكشوف، مع التعبير المعماري الجديد المستوحى من صلة العابد بالأرض⁽²⁶⁾، فكانت هذه البداية نحو صلة حميمة جمعت بعد ظهور الإسلام فن العمارة العربية والإسلامية بروحانية المكان، وبما يملئه هذا من تشيد وتحسين وتحسين وتجميل للمبني، حرصاً على رونقه واتكمال عناصره الوظيفية والجمالية.

لقد اشترط أداء شعائر العبادة بوجود بناء ذي مواصفات معمارية خاصة، وهذا جعل المسجد مهد كل الفنون الإسلامية وأقدم الطرز المعمارية في التاريخ الحضاري الإسلامي، وأول ما يخطط بالمدينة الإسلامية ثم تختلط من حوله خطوط المدينة المعمارية⁽²⁷⁾، فهو الرمز المعماري الأهم المرتبطوظيفياً بدور المدينة في حياة المسلمين الخاصة والعامة.

على قائمة الفنون الأخرى، تبوأ الصدارة منها النموذج الأول في صدر الإسلام، تليه النماذج الراخدة بالزخارف الهندسية والبنائية والكتابية بالعصر الأموي (132-41هـ)، ومن شواهده الجامع الأموي بدمشق وجامع عقبة بالقيروان وجامع الريوتونة في تونس، ثم في العصر العباسي (132-447هـ) إذ شيد مسجد السامراء بشمال بغداد وجامع ابن طولون في مصر.

ومن النماذج النموذج المعماري المتفرد بالعصر الأموي في الأندلس (138-422هـ)، ويعد جامع مدينة قرطبة الكبير (170هـ) أبرز البصمات المعمارية الجمالية الإسلامية في عصره وما زال تحفة فنية زاهية. يليه النموذج الفاطمي في مصر منذ القرن الرابع الهجري (358-567هـ)، تمثل في الجامع الأزهر وجامع الحاكم بأمر الله.

وكذلك من شواهد العمارة الدينية الإسلامية النموذج السلجوقي (447-553هـ) في إيران والعراق وأسيا الصغرى، كمسجد الجمعة بمدينة أصفهان ومسجد الجمعة في قزوين، كما شيد سلاجقة تركيا مساجدهم وفق طراز مغاير، بينما بهو للصلوة متعدد الأروقة من دون الصحن، كجامع علاء الدين في مدينة قونية، بينما شيد الأتابكة السلاجقة في سوريا (آل زنكى) جامع مدرسة ركن الدين بدمشق (621هـ) وجامع حلب⁽³²⁾، وشيدوا المدارس الدينية في معظم حواضر الشام⁽³³⁾.

أما النموذج الأيوبي فظهر مختلفاً في تصميمه الهندسي، وهذا ربما ما يميز المساجد في العصر الأيوبي (567-648هـ)، فقد عمد الأيوبيون إلى إنشاء المدارس التي تشبه في تصمييمها تصميم المساجد، إلا أنهم بالمقابل شيدوا المساجد ومن أهمها المسجد الكبير الملحق بقلعة صلاح الدين بالقاهرة.

وظهر النموذج المغولي في إيران (615-735هـ) مزركشاً بزينة الزخارف وفهماً بداخله وما ذنه، كالجامع الأزرق بتبريز وجامع تبريز، بينما تألق بناء المساجد من بين الفنون المعمارية المغربية الأسبانية

منازل المهاجرين في مواضع تنازل عنها الأنصار، كما شمل البناء مواضع ليست لأحد أقطعها الرسول لأصحابه، ومن المآثر الخالدة اشتراك الرسول -صلى الله عليه وسلم- بنفسه في بناء مسجده وتأسي الصحابة به وسائر المسلمين في المدينة، وهكذا وضع الرسول صلى الله عليه وسلم وصحابته أساس فن العمارة الإسلامية⁽²⁹⁾.

بذلك أرسى أول نموذج للعمارة الدينية في الإسلام رغم بساطة الإنشاء، ولاحت به أول بشائر العمارة العربية الإسلامية لاصلة لها بأية معابد سابقة، لها ما يميزها وظيفياً وذات صفة معمارية، وعلى غرار هذا النموذج كانت عمارة مساجد الكوفة والبصرة والفسطاط والقيروان، ثم واسط了 بغداد وواسط، وبهذه الصفة ندحضاً قول عدد من المستشرقين ممن وصف عمارة أول المساجد في الإسلام بأنها ليست عملاً معمارياً⁽³⁰⁾.

صمم المسجد في الإسلام ومنذ نشأته من الحجر المنضود بعضه على بعض ومن الطين ومن جذوع النخل صفت على أبعاد متساوية، وقد شهد في مراحله الأولى إضافات إنسانية ذات صلة بفن العمارة، بدايةً بتوسعة المسجد النبوي بعد سبع سنوات من الهجرة (628م) بأمر النبي صلى الله عليه وسلم، بإعادة بناء مسجده وتزويقه بعد عشرين سنة من وفاته، وإقامة جدران وأساطين من الحجر المنحوت، أليس هذا عملاً معمارياً خالصاً حفظ للمسجد ملامحه الدينية والفنية، وصار تصميمه المعماري نموذجاً للمساجد في المدن الإسلامية.

وشهدت المجتمعات الإسلامية منذ نهاية القرن السابع تطوراً جاماً في مجال العمارة الدينية، حينما استقر الأمر للإدارة الإسلامية في الأمصار بعد حركة الفتوح، وجلب الصناع المهرة والمهندسين والفنانين لصنع الزخارف والنقوش الفنية المعمارية بالمساجد والدور، مما مهد لتبور الطراز المعماري الإسلامي الأول في منتصف القرن الثامن بعنابة الخلافة الأموية⁽³¹⁾.

لقد تربّع فن عمارة المساجد في المجتمع الإسلامي

يد المماليك كمسجد ابن طولون بالقاهرة، لاسيما إعادة تشييد مئذنتها الملوية، في حين استغرق مسجد الجمعة في أصفهان بناءً وتجدیداً حتى اكتمل على صورته الحالية ثمانية قرون، بدأها التيموريون في القرن العاشر ثم تعاقب على استكماله السلاجقة والإيلخانات وبنو مظفر والصفويون، والشاهد في الإنجاز رغم طول الزمن واختلاف الحكام، الحرص النافذ على الطابع الأصلي الأصيل للنموذج الإسلامي عمارةً وزخرفاً⁽³⁶⁾.

لعمارة المساجد الأثر العظيم على حاضر التراث الحضاري الإسلامي، فقد احتفظ سجلًا موثقاً بديعاً عن فتوح العمارة في الإسلام، مواكباً لحركة الإبداع المعماري العالمي، خاصةً أن الأمة الإسلامية بحاجة إلى مزيد من المثابرة لتعظيم عمارة المساجد والجوامع، كونها مراكز للإشعاع الديني والثقافي والاجتماعي ومنارة علم.

وفي هذا المجال لابد من الإشارة إلى جهود الأربطة الإسلامية والمؤتمرات العربية والإسلامية خلال القرن الماضي، وأنني منها بالذكر مؤتمر رسالة المسجد الذي عقد لأول مرة بمكة المكرمة في المدة من 15 إلى 20/9/1395هـ الموافق 25/9/1975م.

كان مؤتمر رسالة المسجد إيذاناً لمؤتمرات لاحقة تمخضت عنها أعمال جليلة وإنجازات فعلية، من أهمها إقامة المراكز الإسلامية في بلدان غير إسلامية لتكون كمساجد، صممت معمارياً على النمط المعماري الإسلامي المزخرف وبالقبة والمئذنة، وقد جرى تدشين أول مسجد بمبني الأمم المتحدة في نيويورك تلبية لوصية المؤتمر العالمي الأول الذي افتتح بالمدينة المنورة في 24/2/1397هـ الموافق 12/2/1977م. وتوالى بناء المساجد في عدد من العواصم الأوروبية وفي كندا والأمريكتين واستراليا وفي عدد كبير من العواصم والمدن الآسيوية والأفريقية خلال ماتبقى من القرن المنصرم ومع مطلع الألفية الثالثة، حتى اقتربن الأمر بالواجبات العظمى لدى بعض الدول الإسلامية، منها في الصدارة دولة المملكة العربية السعودية.

السائدة منذ القرن الخامس الهجري إلى القرن التاسع (425هـ - 897هـ) في بلاد المغرب والأندلس، ومن أشهر هذه المساجد جامعاً تلمسان والكتيبة في مراكش، وفي الأندلس مسجد طليطلة والمسجد الجامع في أشبيلية.

ولم يكن نموذج العصر المملوكي في مصر (648هـ - 923هـ) أقل روعة، فقد جمعت بين الفناصر المعمارية التقليدية والعناصر الواقفة، ومن هذه المساجد الدالة على ذلك المزيج الفني المترن، مسجد الظاهر بيبرس، ومسجد قاتيبياني وجامع السلطان حسن في القاهرة، ولا ينبغي أن نغفل نموذج العصر الصيفي بإيران (907هـ - 1135هـ)، الذي امتاز بتكامله الفني المعماري من الناحية الزخرفية والألوان، تجسد معلماً معمرياً بمسجد الشاه عباس ومسجد الشيخ لطف الله في أصفهان⁽³⁴⁾.

ويظل نموذج العصر العثماني (680-1134هـ) فناً معمارياً هجينًا أخاذًا، إذ مزج بين الطراز السلجوقى والطراز العثماني الجديد الذي ظهر بعد فتح القدسية، وبعد ذلك تأثر بالطراز البيزنطي، وأشهر مساجده جامع آيا صوفيا باسطنبول ومسجد السلطان بايزيد الثاني وجامع السلطان أحمد وجامع السليمانية باسطنبول وجامع السليمية بأدرنة وجامع محمد علي وجامع السنانية ببورق في القاهرة.

وامتداداً لتأثير الحضارة الإسلامية بالشرق، تفنن الهندو في عمارة المساجد بالمدن منذ نهاية القرن السادس الهجري، بينما شيد قطب الدين أبيك عام 590هـ مسجد قوة الإسلام، ثم توالت عمارة المساجد على يد المسلمين (933-1274هـ) على نمط المعمار الهندي، ومن أشهرها مسجد جامع مدينة جاونبور ومسجد اللؤلؤة الملحق بقاعة شاه جاهان بمدينة آgra⁽³⁵⁾ المسجد وجدٌ ليبقى معهوراً متجدداً محاطاً بعنابة المسلمين حكامًا ومحكومين عبر العصور، ولنا في هذا المجد المعماري أمثلةً لم تجاوزت فترة إنشائها وترميمها وتجدیدها مائتي عام، كمسجد الجامع بقرطبة، وأربعينية عام من التجديد كان آخرها على

معربة من المصطلح (أرابيسك) وتعني لدى ذوي التخصص الغربيين كل ما يمتد بصلة لفن الزخرفة العربية الهندسية منها والتوريقية، ولعل التسمية من حيث الدلالة أشمل، في إشارة إلى كل الزخارف الإسلامية في العمارة والفن، النباتية والهندسية والخطية التي يحلو للباحثين وصف تداخلها الجمالي وتشابكها، بالتوزيع المدروس والتناول المنظم وبالأنسياب الشاعري الجميل، إذ تتدخل توكونا وتلويناً وآخرًا، الخطوط المستقيمة والزوايا والمصلعات والنجمون والخط الكوفي، بالأشكال النباتية المنحنية أو الملتوية أو اللولبية أو الدائرية، أو بأشكال الطيور أو بالخطوط النسخية الليينة البديعة⁽⁴⁰⁾.

Sad رواج فن الزخرفة الهندسية والتوريقية (الأرابيسك) منذ العصر الأموي من القرن الأول الهجري، تجلّى في الرسوم الجدارية بقصور الأمويين وترسخ ملياً في جامعبني أمية الكبير، ويزغ ساطعاً في تصميم قبة الصخرة المشرفة وزخرفتها في الحرث الشريف ببيت المقدس (72هـ)، وبحق تعد القبة تحفة فريدة في العمارة الإسلامية لجمال زخارفها ولروعتها تمييقها بالفسيفساء Mosaic وبالخصوص ذات الألوان المذهبة وبالكتابة الكوفية للآيات القرانية، وتعد فصوص الفسيفساء الزجاجية بالقبة أقدم زخارف الفسيفساء المعروفة في الإسلام⁽⁴¹⁾، والقبة بجماليتها أقدم مثال للقبة المزخرفة في تاريخ العمارة الإسلامية⁽⁴²⁾.

وفي العصر العباسي من القرن الثاني أو الثالث للهجرة عُرفت المنشيدات في البناء، ويرجع أن جدران مسجد سامراء ذات المنارة الحلوذنية في بغداد، كانت مزينة بالفسيفساء من الفصوص الزجاجية، بينما زين بناء جامع حمد بن طولون في القاهرة (263هـ) بالزخارف الهندسية والنباتية الجميلة وبالزخارف النباتية وبالفسيفساء الملونة⁽⁴³⁾.

وفي زمن الأمويين في الأندلس من بداية القرن الثاني إلى بداية القرن الخامس الهجري، انتعش فن الزخرفة على الطراز الأموي الأندلسي، ثم حدث

التزويق المعماري الزخرفي:

ال المسلمين أكثر ولها بجمال الصناعة في العمارة وبمساتها الفنية، فقد تلمذ الصناع منهم على أيدي الفنانين المهرة، وتوخي هؤلاء جانب الإتقان والإبداع وكيفية التعامل مع الطرز والمدارس الفنية، وأن الفن المعماري أحد أكثر الفنون الظاهرة بالعناصر الفنية المستوحاة من تلك المدارس، فقد حظي الفن الزخرفي برعاية محمودة، وشكل بتطور ملامحه الجمالية من التسميق والتزويق والتلوين أسمى خصائصه الفنية الرائعة، وبات الفن الزخرفي من أكثر المجالات زخماً بتبادلها للعناصر الفنية، ويسهل تأثيرها بهذه العناصر التي تجمع في الغالب بين الأصالة وما يميّله الزمن المعاصر من جماليات معمارية وافية⁽³⁷⁾.

وكان للمزيج الحضاري في ظل الإسلام بعد الفتوحات الإسلامية بضماته في ذلك، في إطار ماترتب عن فتوح المسلمين للبلدان القريبة والقاسية من تغيير وتطوير في فن العمارة الإسلامية، وأنها البداية التي شكلت عناصر تطور الطراز المعماري الإسلامي، وانطلاقها الأول كان من بلاد الشام ومصر والعراق وببلاد فارس⁽³⁸⁾، وتحتل الفنون الزخرفية أجمل نتاجها الفني، الذي تزامن ظهورها الفعلي بحلول عصر بنى أمية (41-132هـ).

واستمد الفنان المدرس المسلم من رسومات الطبيعة سبيلاً للإبداع، وكانت الأشجار والنباتات والأزهار مصدر إلهامه لإنجاز أروع توكوناته وتشكيلاته التجريدية الجمالية والزخرفية، من تشجيرية وتوريقية وتزهيرية، وكذلك الأشكال الهندسية والخط العربي. وأبدع بحسه الجمالي الخلاق في إنشاء منظومة متكاملة من الدلالات الفنية، فيما عرف عنها بمدرسة الرقش العربي أو الفن العربي الزخرفي، فن يقوم على تطوير التنوع الجمالي الزخرفي للتلاء مع أبعديات الجمال وتدفقاته التعبيرية، وعلى أساس من التوازن التام للمساحة والخط واللون وترتبطها وانسجامها⁽³⁹⁾.

وصف ذلك اصطلاحاً بـ(العرَبَةَ)، والتسمية

الزخرف في دقة وحداتها المتباينة والمترادفة أفقياً وراسياً، وتصنف من الحجر أو الجص أو الخشب، كما تتصف برويةٍ تشيكيليةٍ مبتكرة، وتصنف ضمن قائمة المبتكرات المعمارية الإسلامية⁽⁴⁷⁾.

جمع الصناع المهرة السلاجقة في قوالب فنية زاهية وأجمل العناصر الزخرفية من تركمانية وتركية وعراقية وفارسية، شاع استعمالها بعد القرن الحادي عشر الميلادي في الشام وأرجاء من المغرب العربي، بعد نجاح سلاجقة الروم في انتزاع الحكم من البيزنطيين في بلاد الأناضول، ثم تأثر استعمال السلاجقة للفن الزخرفي في القرن الثالث عشر قبل وصول المغول إلى فارس (615-735هـ)، وكان للمغول طرازهم الزخرفي الخاص، تمثل في محاولاتهم التدريجية لاستطالة العناصر الزخرفية، وهذا أكسب المبني أناقةً واتزانًا⁽⁴⁸⁾.

كذلك ممّن أولى لفن الزخرفة ولعاً ملحوظاً الفاطميون من القرن الرابع إلى منتصف القرن السادس الهجري، إذ عُرف عنهم تقويمهم بالرسم والحرف للزخارف النباتية، وابتكارهم للزخارف الفنية المتعددة الأشكال والخط الكوفي المزخرف والنجمة العربية ذات الثمانية الفروع، وقد تميزت تلك الزخارف المنحوتة بدقة الحفر ميلها نحو التمايل والتقابل وتطوير العناصر الهندسية والنباتية والحيوانية والمبالغة في زخرفة الخط الكوفي بأشكال الأوراق النباتية والأزهار⁽⁴⁹⁾.

وللعصر الأيوبي (567-650هـ) آثاره الزخرفية المتميزة، أهمها القباب المزخرفة بالمرئيات وزخرفة المحراب وأعمال الفسيفساء وحجارة البوابات الملونة وسواقي الأيوبي المنقوشة بالكتابات المؤرخة والحجارة المزركرة، والمزركر عنصر زخرفي يُنفَّذ من حجارة مقصصقة الأطراف، تتدخل بعضها مع بعض الداكن منها بجانب الفاتح بتناوب متلاعنة في الشكل، والطرف البارز منه يُعشق بنظيره الطرف الغائر، لهذا يسمى بالفقرات المعشقة، وتعرف في مصر بالأسفين ومنها الرخام المُسْفَن،

الانصهار الجميل بين الفن الزخرفي المغربي والفن الزخرفي الأسباني زمن حكم المرابطين في المغرب، بعد أن ضموا الأندلس إلى دولتهم سنة 483هـ.

وازداد رواجاً من حكم الموحدين منذ سنة 524هـ بعد امتداد سلطانهم ليشمل المغرب والأندلس، وقد تحقق من ذلك الانصهار الفني والاتصال المكاني، الاندماج الفني بين الفنون الزخرفية الأندلسية والفنون المغربية، وقد لوحظ في الطراز المغربي الإسراف في زخرفة المباني حيث تغطى المساحات بالزخارف، وكان للمرئيات شأن عظيم في زخارف هذا الطراز وتزويقه⁽⁴⁴⁾.

وكان لابد من الإشارة إلى زخارف الفن الإسلامي في غرناطة زمن حكم ملوك بنى نصر الذي امتد إلى سنة 897هـ بعد زوال حكم الموحدين سنة 632هـ، وتتمثل زخارف قصر الحمراء أنموذجاً لاماً لمستوى التطور المفرط الجميل للفن المعماري الزخرفي الإسلامي، وتميزه في روائع زخارفه الهندسية والنباتية والكتابية الملونة، وفي مقتنياته البديعة، ويعزى كذلك إلى النصريين حكام مدينة غرناطة أنهم أولها جل اهتمامهم بزخرفة مداخل المدارس والمستشفيات والفنادق، بينما حظيت مداخل المساجد بأهمية معمارية وزخرفية استثنائية⁽⁴⁵⁾.

وبلغ أوج ازدهاره زمن السلاجقة في القرن الخامس الهجري، فقد تميز بكثرة زخارفه على واجهات المباني الفخمة وبالقباب المرئية المزينة بمجموعة من المحاريب والحنایا الصغيرة المترابطة والمترابطة بصفوف وانسياق مدرسة التوزيع والتجمع والتراص، بحيث تشبه أقراص الشهد أو خلايا النحل، وهو العنصر الزخرفي الذي تميز به العمارة الإسلامية عن غيرها من العمارات، وتعرف بالدلاليات Stalactites تشبيهاً لها بنوازل فحمات الكالسيوم التي تتدلى من سقوف المغاور⁽⁴⁶⁾.

والمقتنيات من العناصر الزخرفية في تجميل وزخرفة الواجهات أسفل الشرفات وفي المآذن، وكعنصر إنشائي في تيجان الأعمدة، ويكون جمالها

في زخرفتها وتزيينها بالقباب والعقود والحليات المعمارية والحجارة الملونة، وتزيين البوابات بأنماط جديدة من تيجان الأعمدة الرخامية ومقرنصاتها، واستعمال الفسيفساء الرخامية، وكذلك النتش الحجري للرسوم الهندسية، أما السقوف فقد زخرفت بنقوش زيتية مذهبة متعددة الألوان وحليت زواياها وأواسطتها بحليات زخرفية مذهبة⁽⁵³⁾، كما شاع استعمال الألوان في الزخارف المحفورة ضمن الحجر لتزيين البيوتات الكبيرة والقصور، واعتمد بدلاً من زخرفة الخشب بالحفر طلاء العروق النباتية والأشكال التوريقية بالألوان وتزيينها بلون الذهب، بينما تجلّى الإبداع في تزيين المحاريب بالمرمر المزخرف الفاخر وزخرفة تاجها بزخارف نباتية محورة، وتزيين عقود الإيوانات بدوارٍ من الجبس مفرغة بأشكال زخرفية من الداخل والخارج⁽⁵⁴⁾.

وبحلول القرن الثامن عشر الميلادي ظهر على الفن المعماري التركي ما يُعرف بفن الروكوكو وتعني زخرفة الجدران بالزهور وبعناقيد العنبر وبالستائر وبالمناظر الطبيعية وبمناظر المتزهات والحدائق، وفي الغالب تحلّي بالرخام وبخط المهرة الخطاطين الأتراك، وبهذا أسلوب الأتراك بقسط وافر في النهوض بفن صناعة الزخارف وتطوير تنوعه الجمالي ومضامينه التعبيرية الإسلامية، ويمثل المهندسون المعماريون الأتراك خير من أجداد تقنية البناء بإتقان جميل، فقد شهد التاريخ المعماري الإسلامي إبداع المهندس التركي سنان (ولد في أوائل القرن الخامس عشر وتوفي عن عمرٍ ناهز المائة عام ونيف) حينما أنجز بناء 63 مسجداً وشيد الكثير من المدارس والقنطرات والقصور والخانات والصومع والأضرحة، فكان له الفضل الأكبر في ازدهار العمارة التركية العثمانية⁽⁵⁵⁾، بل أسلوب في نشر جماليات البناء الزخرفية الإسلامية خارج بلاد المسلمين بالشرق، وأظهر الأتراك بوصفهم رسلَ للفن الإسلامي.

كما أجاد الأيوبيون فن الزخارف الجصية في جدران المشيدات من الداخل، وعنايتها بالزخارف الخشبية لتوابيت العظام، وبالحوشات الحجرية المنقوشة بالكتابات المؤرخة ذات الأطر المزخرفة⁽⁵⁶⁾.

ثم مالبث أن تطور تقنياً في العصر المملوكي (923-648هـ) حينما تميز بتنوع أشكاله وتكوناته، فظهرت قصور مصر وجوانعها في عهدهم مكسوةً بالرخام وبالزجاج الملون وبالنقوش المموهة بالذهب، وبزخرفة الواجهات بالحوشات الرخام وزخرفة القباب الحجرية بالنقوش البارزة، وشيدوا بإتقان المداميك الحجرية ذات الألوان المتباوبة وتسمى (الآبلق Ablaq) وهي الصنوف الحجرية الأيقونية التي تناوب فيها الألوان⁽⁵⁷⁾، كما ازدادت تطوراً المزارات الحجرية وصارت على شكل الحشوارات المستديرة أو المربعة، إلى جانب الحشوارات الزخرفية الهندسية والتوريقية على واجهات الجوامع والمدارس.

تميز عصر المماليك بالفن الزخرفي ويتقدّم جمالياته، خاصة في مجال استعمال الفسيفساء الرخامية الملون الذي تكون منه زخارف نباتية أو هندسية، إلى جانب الفسيفساء الزجاجية، وكذلك الزينة الفائقة الجمال للمقرنصات الحجرية ذات النهايات المثلثة على بوابات الجوامع. كما عُرف في عصرهم الرنوك Eraldry-Blazon وخاصة بمشيداتهم في دمشق، وهي شعارات أو رموز للسلطان أو نائبه أو لصاحب منصب رفيع، وكذلك استعمالهم المتقن للخزف في كسوة الجدران الداخلية للجوامع، والعناية بالزخارف الخشبية من حفر ونقش وحوشات وتزييل وتطعيم بالصدف⁽⁵⁸⁾.

وبحلول العصر العثماني شاع منذ القرن الخامس عشر الميلادي صدى فن الزخارف التركية بالغرب والشرق، وبرزت خصائص جديدة هي في الغالب استمرار لخصائص الفن السلجوقي، ولكن مالبث أن استقل الطراز المعماري التركي بخصائصه الزخرفية، خاصة بالجوامع ذات المنارات المشوقة برؤوسها المدببة المخروطية التي تفَنِّن المصمّمون

في أشكال زخرفية بدعة فهذا يعرف بالتطعيم Inlaying، يتم فيه الحفر في الخشب ثم تثبيت الزينة المعدنية من الفضة أو القصدير أو النحاس وكذلك الصدف والعظم في هذه الموضع المحفورة، ونجدها في الغالب لزخرفة الأثاث والمفروشات من الأبواب والنوافذ والخزائن وكراسيي الصحف، ومن التطعيم أيضاً الرخام بالصدف ويكثر وجوده في المحاريب والمنابر⁽⁵⁷⁾.

ومن الزخرفة فن التعشيق Joggling في إشارة إلى عشق المادة الزخرفية بأخرى، وتطلاق التسمية كذلك على ربط جزأين متساوين في الشكل والحجم، ونجده بالحجر إذا التحم بمواد زخرفية أخرى وتدخل بعضه مع بعض هندسياً أو نباتياً، ويسمى بالحجر المزّرر⁽⁵⁸⁾.

الحفاظ على خصائص الفن المعماري الإسلامي ومقتضيات الحداثة:

شهد العالم الإسلامي نشاطاً لانظير له في مجال التحسينات الإنثائية للتراث المعماري، بإشراف المؤسسات العربية والإسلامية المعنية بحفظ التراث الحضاري للمدن الإسلامية، وفي إطار الاهتمامات العربية والدولية بالمدن التراثية، ومن منطلق المفاهيم العلمية للحفاظ عليها، واستجابةً للمواضيق الدولية كميثاق واشنطن لعام 1987 للحفاظ على المدن والمناطق التاريخية⁽⁵⁹⁾، وكਮيثاق المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم (ELECSO) التي تأسست عام 1970 بمعنوية الجامعة العربية، لنشر معرفة التراث وتوجيه الرأي العام العربي وتحسينه في الحفاظ على المدينة التراثية مرآة للحضارة الإسلامية⁽⁶⁰⁾. وتلبيةً لمناشدة منظمة العواصم والمدن الإسلامية التي أنشئت في مكة عام 1980 لحفظ التراث الحضاري بالمدن الإسلامية.

في تعريف الاتفاقية الدولية للحفاظ World Heritage Conservation يرد اللفظ Conservation بمعنى الحفاظ، أي مجلل الاجتهادات التصميمية

تحسين الآثر بالزخرف:

لفن التزويق بالزخارف أثره في تبلور الخصائص الجمالية، وذلك من خلال تحسين العناصر الجمالية للبني التراثي وتهذيبها، مثل تحسين الخط الكوفي والخطوط القديمة الأخرى، وأثره في أعمال المشربيات والشرفات والمحاريب والمنابر وأشغالها، وتطعيم هذه الجماليات بالسن والعااج والأبنوس والصدف، وبالألوان الذهبية والفضية والنحاسية.

وكثيرة هي الوسائل الفنية في كيفية تحسين الآثر المعماري بالزخرف، ولا مناص من استعمالها وإنجاز درجة عالية من الجمال المتقن والتنسيق الحسن للأثر المراد تزويقه، يرد ذكرها في عدد من التعريفات المتفق بشأنها لفظاً دلالةً، منها التخريم Piercing في الخشب لتشكيل لوحات كتابية أو مناظر طبيعية أو طيور وما شابه، والتخريم إما نباتياً على الخشب أو الحجر، وإما نقشاً أو خيطاً. والتذهيب Gilding لإضفاء جمال فوق جمال بإضافة الذهب إلى مادة أخرى، أو تلبيس الفضة بالذهب أو الذهب بالفضة وهذا يعرف بالتكثيف Damascening أو التلبيس Incrustation⁽⁵⁶⁾.

ومن الوسائل كذلك التخريم Marbling ويعني الاستفادة من الرخام - المرمر - Marble كعنصر زخرف يضفي ملماً آخذاً ويزيد الأثر رونقاً. والتذهيب Floral Designs وتعني الزخرفة بأشكال الأزهار، على غرار ما عرف بالتشجير Arborization أي الزخرفة بأشكال الأشجار وأغصانها، ويتشابه كل من التذهيب والتشجير في طبيعة استعماله بوسيلة التوريق Foliate التي تتدخل الزخارف فيه من أشكال أوراق الشجر والنباتات، ويبدو الأثر بكل هذا آيةً من الروعة والهناء المعماري الجميل.

كذلك من اللوازم المتبعة في فن التجميل بالزخارف مسمى بالتشبيك Enlacement- Netting-Interlacing تتدخل فيه الخطوط الهندسية مستقيمة أو متعرجة فلا يعرف مساره ولا أوله من آخره، أما حينما يمتزج الخشب بالمعدن النفيسي

الموروثة مع عناصر جديدة معاصرة، مثل ما حدث عندما اختلطت عناصر الفن المعماري العربي والفارسي والبيزنطي وانصهرت فيما بينها لإنتاج الفن الإسلامي الأول في العصر الأموي، ترتب عنه إنتاج فن إسلامي أنيق، وحد التضاد والاختلاف واحتفظ بعناصر العمارة الإسلامية الثلاثة المتانة والجمال والوظيفة.

ونجد ما يؤكّد هذا في احتفاظ المسلمين بالمعالم المعمارية الكبرى لدى حضارات غيرهم، فلم يتعرض المسلمون للكنائس بتدميرها أو الإمساس بعناصرها الإنسانية، بل أضيف إليها المحراب والمنبر الخشبي لتحويلها إلى مسجد، مثل ما حدث بعد فتح القدسية عام 1453م لكنىسة القدسية صوفيا التي تمثل لسيحيي الإمبراطورية البيزنطية الكنيسة الأم⁽⁶⁵⁾، وحينما اقتضى إضافة عناصر جديدة للحفاظ على معالمها الأثرية، تم ذلك وفق معايير الحفاظ وفي تناغم جمع القديم والجديد في رباط من التجانس⁽⁶⁶⁾.

ثم ما لبّث أن تظافرت الاهتمامات في العصر الحديث، على أثر تفاقم خطر العوامل المدمرة للتراث المعماري، ومن أكثرها ضرراً الحروب العالمية والثورات وأعمال التحديد المعماري، فكان لا بد من الخطوة قدماً نحو الحفاظ على المباني التراثية وبالوسائل التقنية المتاحة.

ويعدّ توثيق المباني التاريخية -بوجود أرشيف خاص- أولى خطوات الحفاظ، لأن نظام العمل في مجال الحفاظ على العمارة التراثية لا يتأتى تفديه بمعزل عن الأرشيف⁽⁶⁷⁾، شأنه في ذلك شأن أهمية إدارة المصادر التراثية Cultural Resources مكملاً لعملية الحفاظ والترميم كما هي في مفهوم المدرسة الأوروبية، وكما هو العنوان الأساس لعملية الحفاظ والترميم في مفهوم المدرسة الأمريكية⁽⁶⁸⁾.

ومن الخطوات الالزامية للحفاظ، دراسة القيم الثقافية والاقتصادية والاجتماعية والدينية وتحديدها للمبني الأثري، وتحليل المواد الإنسانية

التخصصية لفهم تاريخ التراث ومعانيه وإنقاده وإعادة ترميمه⁽⁶⁹⁾، على أن تعتمد تلك الجهد على مهارات الحفاظ من حيث التفحص والتوثيق والترميم والاعتناء الوقائي⁽⁷⁰⁾.

ويندرج في إطار ذلك كل التنوع التراثي الأثري والثقافي والتراث المعماري والتراث الطبيعي، الملموس منه وغير الملموس، لكل منها على حدة تعريف احترافي ومجال علمي ومواثيق محلية ودولية، تحدد مصادرها وكيفية إدارتها وحمايتها، ولها منفردة قيمة محلية وعالمية من وجهة نظر العلم كمفاهيم معروفة موثقة، أو في نطاق جهود المحافظة على معالمها وإعادة تأهيلها إنسانياً ووظيفياً وثقافياً.

إن ازدياد الحاجة إلى الحفاظ على التراث إنما يكون نتاج النضج والتطور الفكري والثقافي ويدفع حضاري، ففي أوروبا مع بداية القرن التاسع عشر الميلادي، نشأ بين الفنانين والمعماريين ما عرف بظاهرة إرجاع الطرز القديمة وإحيائها Revival Styles، بينما أقدم نداء بالحفاظ على الطرز القديمة كان في عصر النهضة الإيطالية، عندما كتب الفنان المثقف Raffello إلى البابا ليو العاشر رسالة شهيرة تعود على الأرجح إلى العام 1512م، عبر فيها عن عظم الحضارة الرومانية وطالب البابا بحفظ المعالم المعمارية في إيطاليا⁽⁷¹⁾.

إلا أن الريادة في الدعوة إلى حماية التراث كان للعالم العربي، وتعود إلى العصر البيزنطي، إلى تاريخ أول مجمع للكنائس المسيحية سنة 325م على لسان الأسقف مكاريوس بطريرك بيت المقدس الذي نادى بإنقاذ ما تهدم من المباني في الأماكن المقدسة وحاجتها إلى الترميم والحماية⁽⁷²⁾، وبهذا يكون للعالم العربي السبق التاريخي في الحفاظ على التراث المعماري بما يقارب اثني عشر قرناً قبل عصر النهضة الإيطالية.

ثم وعلى مدى التاريخ الإسلامي، استخدمت المجتمعات العربية والإسلامية عناصر معمارية من أنماط مختلفة، أدى إلى مزيج من العناصر المعمارية

الفنى كما يهدف أيضاً لإنقاذ الدلائل التاريخية⁽⁷¹⁾، وربما لدقة العمل يتطلب التوثيق المعماري الفنى للمبانى التراثية التقليدية متخصصين في تاريخ النقد الفنى والمعماري، وهذا يساعد في اتخاذ القرارات الصائبة في أثناء عمليات الترميم والإدارة.⁽⁷²⁾

فالترميم Restoration فعل لضبط وصف هيئة الخصائص التاريخية للإنشاء كما ظهر في مدة محددة من التاريخ، وفيه يتم بناء أجزاء مفقودة في المبنى الأثري باستخدام مواد جديدة لإعادة الشكل الأصلي للمعلم، وهذا من عمليات الحفاظ المعروفة بالاستخدام المتواافق Adaptive use، أي تحقيق التغيير الطفيف في البناء مع الاحتفاظ بخصائص المبنى العمارية والفنية⁽⁷³⁾، وعلى إدارة المبنى المعماري التراثي تحليل هذه القيم والخصائص ضمن سياقها التاريخي⁽⁷⁴⁾.

لذلك تتوه المواثيق الدولية إلى أهمية صلة عملية الترميم بما قبلها من الدراسات الأثرية والتاريخية حتى يظل المبنى التراثي بتشكيلته التكوينية المعمارية دليلاً واضحًا على القيمة التاريخية والأثرية والجمالية.⁽⁷⁵⁾

بالمقابل تعارض تلك المعالجة مع مفهوم الترميم الطرازي Stylistic Restoration، وتعني الحفاظ على وحدة الطراز للمبنى بحسب الطراز الغالب فيه من ناحية الشكل والإنشاء⁽⁷⁶⁾، بمعنى لو احتوى المبنى الأثري على عدة طرز معمارية، فالغلبة للطراز الغالب، وفي أحيان أخرى الحفاظ على طرازين معماريين لحقبتين تاريخيتين وإزالة الطرز الأخرى⁽⁷⁷⁾، ويتبين هنا الضرر واضحًا حينما تؤدي مثل هذه المعالجات إلى طمس كثير من معالم المبنى الأثري التقليدية وإلى تقويض قيمتها التاريخية والحضارية.

لم يحظ الترميم الطرازي بعناية ذوي التخصص، ولا سيما في البلاد العربية وفي كثير من البلاد الإسلامية التي سارت بمنحي آخر في

للمبنى تحليلاً مختبرياً، وذلك باعتماد التقنيات الإنسانية الحديثة متى كان ذلك ضرورياً، وبالإمكان استخدام التقنيات الإنسانية التقليدية، بل يجب الاعتماد بداية على هذه التقنيات القديمة، وإذا تعذر هذا لا بأس من التقنيات الحديثة وهذا من أسس الحفاظ⁽⁶⁹⁾.

يبدو ملحوظاً لدى كثير من المجتمعات الإسلامية اهتمامها بمراقبة ديمومة المنظر التقليدي ومعايير معايير الجديد المضاف، وفي هذا حفاظ لقيم أصلية تبدو من خلاله المعاصرة ذلك النتاج الحضاري الفني الممارس حاضراً.

إن من أولويات الحفاظ على التراث المعماري Architectural Conservation المعماري لتحديد مواد الإنشاء الأصلية، ثم تحديد نسبة التلف وأسبابه وكيفية معالجته، وبموجبه تتحدد طبيعة الأعمال الالزمة، فيما لو كانت ترميمية أو اعتناء بالبيئة فقط أو بمشاكل التخطيط الحضري أو بالأمور القانونية التي تنظم هذه الاهتمامات والأولويات. وهذا ما عرف بالحفظ الوقائي Anastylosis أو بالحماية Protection، أي التأكيد على سلامة التراث التاريجي بالسبل الممكنة المتعارف عليها علمياً وقانونياً، بقصد تفعيل الجهود المتخصصة المتاحة نحو إعادة البناء Reconstruction في المبني التاريجية بشروط مقتنة وبعلمية متناهية، وغير مسموح به في الواقع الأثري.

وتشير المواثيق الدولية في مثل تلك الجهود إلى العناية الفائقة بالنسيج التاريجي للمعلم المعماري الذي يمثل دليلاً عليه، ولا يمكن فصله عن النسيج الحضري التراثي الذي هو جزء منه⁽⁷⁰⁾، ولذلك تفرض المعطيات في أثناء إعادة البناء، التثبت من أن إعادة تأهيل المبنى التراثي إنما جرى بطريقة صحيحة وبناءً على دراسة أثرية وتاريخية، وإنه على أساس ذلك قدرت الماهية الجمالية والماهية التاريخية، فالترميم للمعلم يهدف إلى إنقاذ العمل

مردوده الاقتصادي أو الثقافي أو الديني، و يجعل المبني في حالة عمرانية متتجدة، كما يضمن العائد الاقتصادي تغطية حاجة المبني عند صيانته⁽⁸⁴⁾، وبهذه الطريقة من طرق الحفاظ نعيد للتراث المعماري حيويته ودوره الفاعل، وتحقق لعملية الحفاظ نتائجها في ما يمكن تسميته بإعادة الفاعلية Reactivation للأثر المعماري بعد تحويله، وهكذا يتم الجمع بين خلفية المبني الأثرية التاريخية من ناحية، وصيورته الإنسانية التصميمية الحاضرة من ناحية أخرى.

وتكون المحصلة ممّا تقدم شرحه، في أهمية رصد عمق الحضاري الظاهر للتراث المعماري الإسلامي، وقد تصدر التزويف بالزخرف وخاصة تحسين الأثر بالتخييم والتذهيب والتزيير والتشبيك والتشجير والطبعيم والتعشيق والتوريق قائمة الوسائل المعتمدة في إضفاء مستوى جمالي راق لفن الزخرفة في العمارة الإسلامية، كما أن تطوير صلة التراث المعماري بمقتضيات الحفاظ المعاصر، قد أسهمن في إعادة تأهيل القيمة التراثية الوظيفية والجمالية للمعلم المعماري، وبدرجة من الإجادة والإبداع والحرفية.

الخلاصة:

تخلص الدراسة إلى الاستنتاجات الآتية:

- إن في مزج العناصر المعمارية العربية الإسلامية بعناصر فنية وتصميمية من تراث الحضارات الأخرى سبباً فيما تميزت به لاحقاً العمارة العربية الإسلامية من وحدة التضاد والاختلاف في البناء، دلّ هذا بامتياز على درجة من الرقي المكتسب والتفرد، وأسس عبر مراحل من تطور الفن المعماري مبدأ مجازة التجارب الحضارية المعمارية للشعوب والأمم، حتى صار هذا الأثر نمطاً في الإنجاز المطلق للبناء العربي الإسلامي منذ العصر الأموي والعباسي إلى ما بعد ذلك، وحفظ لياقة الموروث المعماري الإسلامي ودوره الوظيفي.

أعمالها الترميمية ومنذ وقت مبكر، وذلك باعتماد طريقة تقوية البناء Consolidation باستخدام مواد مشببة أو إضافة فيزيائية إلى النسيج الأصلي للمبني، والاعتناء بالطابع الأثري القديم وبشكل الآخر⁽⁷⁸⁾.

وفي أوروبا ظهر في بداية القرن التاسع عشر ما عرف بإحياء الطرز القديمة Revival Styles، وهذا امتداد لاهتمام فنانين الفن الكلاسيكي الروماني بالمنتج المعماري القديم الموروث منذ عصر النهضة الإيطالية، وأبرز رواد هذه النظرية Raffello⁽⁷⁹⁾.

ونجد في منحى آخر مغاير اعتماد الاستنساخ Replication في مجال إعادة تأهيل المبني التراثية للحصول على نسخة عن الأصل⁽⁸⁰⁾ Replica، نسخة طبق الأصل لعنصر معين من عناصر المبني لإعادة الجزء المفقود أو التالف، وتم في الأجزاء الزخرفية من الأثر التاريخي دون زيادة، فإذا تجاوز هذا إلى غيره عرف بالترميم. وهناك كذلك معالجة أخرى تعرف بالصيانة أو الإبقاء Preservation وجلي مهامها الحفاظ على الهيئة الحالية للمبني وإيقاف التهري باستخدام طرق الحماية ومقاييسها، لاستدامة الشكل الأثري وثبت مظهره التاريخي دون وضع أعمال حديثة⁽⁸¹⁾، إلا بالقدر الذي تسمح به المعالجة الفيزيائية⁽⁸²⁾.

إن الغرض من استخدام الطريقة المثلث للحفاظ على الإنشاء الأثري وعلى قيمته التاريخية والحضارية، إنما لإحياء حال المبني بعناصره التراثية، ومحاولة لتجديد استخدامه بشكل فاعل ومتجانس، وبهذا القصد جرى تفسير مفهوم التأهيل كما هو في المفهوم الأوروبي وبالتحديد المفهوم الإيطالي، بمصطلح التعافي والاسترجاع⁽⁸³⁾ Recuperation، بهدف إيجاد استخدام جديد للمبني الأثري وفي هذا استمرار الحفاظ عليه، وإعادة وظيفة المبني بشكل معاصر وفي هذا ضمان لديمومة جانب الصيانة.

إن في استعادة المبني الأثري لعافيته إمكانية مزاولته مجدداً لوظيفته الاستخدامية، ولهذا

- والانسياق الجمالي التدريجي لفن الصنعة.
- التوصيات والقرارات المنبثقة من المؤتمرات والندوات العلمية حول التراث العربي والإسلامي ومنها التراث المعماري وعلى مدى ربع قرن، بحاجة إلى تعديل حقيقي وتقنية حديثة تلبي المتطلبات الراهنة، وتكون قادرة على تجديد جدوى تلك القرارات والتوصيات، وأن نترك العبر بالتراث كوسيلة للاستهلاك الإعلامي المفرط، دون أن يقتربن بالمردود الديني والثقافي والفكري والاجتماعي لحضارة الأمة، وبالمردود السياحي الهدف.
- لم يحظَ التاريخ الجمالي في الإسلام بدراسات معمقة رصينة، جامعة لمظاهره ودلائله و مجالاته ومتارجم عنده، وببحث تطوره الحضاري مقارنةً بالتاريخ الجمالي لدى المعتقدات والشعوب الأخرى، ولربما يرد في بعض الدراسات ما يدل على كل ذلك في سلسلة من المعارف المقتضبة أو في كتب المحاضرات العامة، لكنها لا ترقى إلى مستوى المعلومات المستوفاة المفصلة الشاملة. لذلك فالجهات المعنية بالتراث الإسلامي بحاجة إلى محفزات جديدة ولما م واهتمام ورؤى مغيرة، حتى يتسع لها تعضيد هذا الجانب المشرق من الحضارة الإسلامية، بتوثيقه في عدد من المؤلفات واعتماده في المناهج الدراسية وتشجيع بحثه بعمق.
- أن يتضافر الجهد من قبل مؤسسات التعليم المتوسط والعالي بالدول العربية والإسلامية، لإحياء الفن العربي الرازح (مدرسة الرقص العربي)، وعلى المعاهد المتخصصة بالفنون التشكيلية وبالفنون الهندسية والكتابية إعداد مفرداتها المنهجية على أسس علمية وتقنية حديثة.
- بات مطلباً ملحاً اعتماد المصطلحات ذات المرجعية اللغوية العربية، من ألفاظ وتسميات وتعريف ووسائل ووسائل، المستخدمة في توصيف الخصائص الإنشائية والفنية والجمالية - أوجد تدنى الاهتمامات والمسؤوليات في تتبع خصائص القيمة التراكمية للتراث عجزاً مزمناً في فهم دوره الحضاري ومردوده الثقلاني، فجاء في معظمها دون استقراء كافٍ، وإذا ثمة استثناء فالمحاولات السابقة بشقيها النظري والتطبيقي أقل من الطموح بكثير، على الرغم من أهميتها، فقد انحصر اهتمامها في المظاهر التراثية الخلابة الجاذبة للسياحة، من دون التوظيف المثمر للتراث ثقافياً وتقنياً وجمالياً، ولم يتم إنصافه منجزاً تميز بديناميكية التغيير حتى يتسع فهمه بمنظار العصر.
- ما زال تأثير الفجوة ملحوظاً بين ما ينبغي فهمه في التراث من أهداف وغايات وما يتطلبه من وسائل وتقنية من ناحية، وبين حجم الإجراءات المتبعة والجهود المبذولة من ناحية أخرى، وهذا مردود إلى غياب الإمام الواعي التام لطبيعة المهام والصلاحيات وكيفية تدبيرها وتنفيذها، ربما في هذا استثناء في فهم التراث الديني بعد الأخذ بالأسباب والدواعي. والأمر كما يبدو ما زال في إشكالية علاقة الجانب العلمي بالتراث في كثير من البلاد العربية، هذه العلاقة التي ظلت رهن المساعي الموسمية والجهود الإدارية والمالية المقتنة، وكان له تأثيره في إعاقة فاعلية المهام الموكولة، ومن ثم لا تؤدي إلى نتيجة متواخمة.
- لابد من التأكيد على مضاعفة الجهود المنظمة المشتركة ومن دون كمل، للمراكز الثقافية والفكرية ومؤسسات المجتمع المدني والجهات الرسمية ذات العلاقة، لدراسة المعطيات الملحّة ووضع التخطيط الواي في تمهيداً لحسن التنفيذ. وفي هذا الاتجاه لا غضاضة في تبادل النظرية إلى التراث المعماري اعتماداً على ثقافة أو عقيدة أو فكر، وما يسفر عنه من تبادل في التفسيرات والمفاهيم وأحياناً التناقضات، طالما تعبّر في مجملها عن عظمة هذا التراث وارتباطه في شكل ما بالمعاصرة، وفي هذا يمكن العزم الأكيد المتعدد لإحياء ملامح البهجة والتناسق

- ظلت محاولات الحفاظ أو إعادة التأهيل للتراث المعماري موسمية الفائدة في أغلب بلداننا الإسلامية، على الرغم من الحميمية والحماس للتاريخ الإسلامي وحضارته في كثير من البلاد العربية في إطار الإطاء الرسمي للتراث الوطني المجيد، بينما المسألة تتطلب أساساً دينية وأخلاقية وثقافية وفتية وشخصية وخططاً وتوثيقاً ونشاطاً من العمل العلمي المستمر، تؤسس عليها الجهود النظرية والتطبيقية، وتنتظم على أساسها المقاصد المعرفية والأغراض المادية.
- تحديد القوانين المنظمة للحفاظ على التراث الأخرى المعماري والتراث الحضري عاماً في العالم العربي، فلم تعد القوانين السابقة كافيةً ومستوفاة لحماية التراث، كذلك لم يعد مسوباً غياب مثل هذه القوانين في بعض البلاد العربية.
- النظر إلى دور المؤسسات التي تُعنى بالتراث المعماري في العالم العربي، إذ من الأهمية تزويدها بالإمكانات كما ينبغي، والعمل على تأهيل كوادرها العلمية، وأن تناط إليها المسؤولية المستقلة في الحفاظ على التراث المعماري، وأنها الجهة المعنية بالتنسيق مع المؤسسات الأخرى ذات الصلة، بل ينبغي أن تمثل الجهة المعنية - حصرياً - بالشعارات والمصطلحات والمرادفات المستخدمة في مجال إعلام الحفاظ العماري.
- أهمية إقرار نوع من التكافل العربي في مشاريع الحفاظ على التراث المعماري وإدارة المصادر التراثية، وتوجيه العمل العربي المشترك نحو استثمار النتائج، والتأكد على أهمية التكافل في تحقيق الجدوى الاقتصادية والثقافية.
- إنشاء كليات متخصصة في الجامعات لدراسة قتون التراث المعماري الإسلامي، لتأهيل متخصصين من مثل المعماري المصمم لإدارة المصادر، والمعماري المرمم، والمعماري المؤرخ، وناقد عمارة وفن، والمعماري الأثري، والمهندس المدني، والمخطط الحضري، وما شابه من
- في العمارة الإسلامية، ويستحسن التمهيد لإعداد قاموس جامع لتلك المصطلحات، مع ما يقابلها من ألفاظ أعممية أو دلالات وصفية غير عربية.
- من الأهمية بمكان التمعن في جدوى القيمة الحضارية للتراث المعماري الإسلامي بمنظور معاصر، ول يكن الفن المعماري في الإسلام البوابة العالمية، كما هو شأنها زمن الأمويين في الشام والأندلس، وكما هو حالها عالمية المكان والخاصّ، منذ أن عرف الإسلام أرخبيل الملايو والصين بالشرق، وجبل طارق والأندلس بالمغرب، إلى أن شاع كالنسيم العليل ممتطياً جواد الإسلام في ربوع القارات الخمس في العصر الحديث، وقد أظهر ذلك لاحقاً عروبة فن العمارة الإسلامية من بين أهم الخصائص العامة للفن الإسلامي، أليس في هذا تأهيل حقيقي للفنون الإسلامية وعالميتها إذا ما ارتبط الأمر بالتفاضل الحضاري العالمي المفيد، وبالحديث السائد اليوم عن تكامل الحضارات وجودى تفاعلها المنشود مع الحضارة الإسلامية.
- ظل فن العمارة في الإسلام مقصدًا لغاية، وهذا جعله وظيفياً من الفنون المتعددة بعمق المكان والزمان، والمتعددة فنياً بحسب تأثير المؤثرات الوافدة، لذلك نجد أقرب إلى فن الجمال الهندسي والزخرفي البديع، ولنا أن نتصور مدى التأثير والأبهة والانشراح حينما ارتبط هذا الجمال بروحانية المكان، تجلّى هذا في روعة الفن المعماري المتفرد الجميل لبيوت الرّحمن من المساجد والجوامع التي تعد أكثر تعبيراً عما وصل إليه فن الصنعة في الإسلام من رقي وتجدد.
- لم نجد في أخبار الأمم والشعوب الأخرى ما يدل على شغف القائمين من الحكام والحاكمين واستماتتهم لثمانية قرون أو أربعة قرون من الزمن لإعادة تجديد معلم أثري بعينه، بينما شهد ذلك الإسلام في عمارة المساجد أقدم الطرز المعمارية في التاريخ الحضاري الإسلامي.

وَمَا قَدْ يَرْمِي إِلَيْهِ مِنْ إِجْرَاءاتٍ جَدِيدَةٍ تجاه إِدَارَةِ التراث وَفِي التَّعَامِلِ مَعَ مَوجَبَاتِ الْحَفَاظِ، بِالْمُقَابِلِ يَنْبَغِي أَنْ يَتَعَظَّمَ الدُّورُ الْمُرْتَبِ الْمُشَوَّدُ لِمَؤْسِسَاتِ التَّرَاثِ الْعَرَبِيِّ الْإِسْلَامِيِّ فِي الْحَفَاظِ عَلَى الْهُوَىِ الْوُطَّانِيِّ وَالْإِسْلَامِيِّ، فَيَمَا لَوْ نُظَرَ إِلَيْهَا فِي إِطَارِ عَلَاقَاتِهَا بِالْتَّحْدِيدَاتِ الْمُعَاصِرَةِ.

- لَمْ يَكُنْ الْإِسْلَامُ يَوْمًا عَلَى امْتَدَادِ تَارِيْخِ الْحَضَارِيِّ الْعَامِ، أَكْثَرُ وَلَعًا بِجَذْوِرِهِ الْفَنِيِّ وَالْجَمَالِيِّ عَبْرَ اسْتِطْلَاقِ تَرَاثِهِ الْزَّاَخِرِ، كَمَا هُوَ حَالُهُ فِي حَاضِرِ الْأَمَّةِ الْيَوْمِ، وَعَلَى الْمُسْلِمِينَ الْبَحْثُ عَنْ وَسَائِلِ مَلَائِمَةٍ نَاجِعَةٍ لِلَّوْصُولِ إِلَى تَعميقِ تَلْكَ الْجَذُورِ، وَرِعَايَةٍ فَرُوعِهَا الْعَالِيَّةِ مِنْ هَبَوبِ الْعَصْرِنَةِ.

عدد من الأفكار والمقترنات مستوحاة من الدراسة فيما ينبغي بحثه، وهي على النحو الآتي:

- تأصيلُ الجانِبِ الْجَمَالِيِّ لِلْعِمَارَةِ الْإِسْلَامِيَّةِ مَفْهُومًا وَخَصَائِصًا وَحَفَاظًا وَ ثَقَافَةً وَعَمَلًا عَلَى إِشْرَاقَةِ عَنَاصِرِهِ الْفَنِيِّةِ وَالْتَّقْنِيَّةِ، وَالْحَفَاظِ عَلَى مَكْنُونَاتِهِ الْإِبْدَاعِيَّةِ، وَذَلِكَ عَبْرَ وَسَائِلِ تَقْيِيفِيَّةٍ مَتَّخِصَّةٍ نَظَرِيَّةً وَتَطْبِيقِيَّةً.

- تَبَعُّ حَالَ طَبَقَةِ الْمُعَمَّارِيِّينَ فِي الْبَلَادِ الْإِسْلَامِيَّةِ خَاصَّةً الْمَهْرَةُ بِالْعِمَارَةِ الطِّينِيَّةِ، وَالْبَحْثُ عَنْ وَسَائِلِ وَوَسَائِطٍ أَكْثَرَ حَدَّاثَةً لِلتَّنْمِيَّةِ مَدارِكَهُمُ الْعِرْفِيَّةِ وَمَهَارَاتِهِمُ الْفَنِيَّةِ وَلِسَاتِهِمُ الْجَمَالِيَّةِ.

- بَحْثُ أَثَرِ ثَقَافَةِ الْجَمَعِ الْمَحْلِيِّ فِي إِفْرَازِ مَفَرَّدَاتِ وَعَنَاصِرِ مَعْمارِيَّةٍ مُحدَّدةٍ، إِذْ يَتَصلُّ تَطْوِيرُ الشَّكْلِ الْجَمَالِيِّ لِمَفَرَّدَاتِ الْعِمَارَةِ وَعَنَاصِرِهَا الْإِنْشَائِيَّةِ بِثَقَافَةِ الْمَجَمَعَاتِ وَبِشَكْلِ تِرَاكِميٍّ مُتَجَدِّدٍ.

- التَّثْبِيتُ مِنْ جَدَوِيِّ الْعَلَاقَةِ بَيْنِ جُودَةِ الْعِمَارَانِ وَمَنْطَقَ الْجَمَالِ فِي الْعِمَارَةِ الْعَرَبِيَّةِ وَالْإِسْلَامِيَّةِ، وَمَرَاعَاةُ الْبَيْئَةِ الْخَضْرَاءِ حِينَما تَمَدَّدُ التَّنْمِيَّةِ الْعَمَرَانِيَّةِ.

- الْحَفَاظُ عَلَى التَّوازنِ الْإِيجَابِيِّ وَتَحْدِيدَاتِ الْعَصْرِ،

التَّخَصِّصَاتُ الْمُعَمَّارِيَّةِ، أَوْ إِنْشَاءُ مَرَاكِزٍ مَتَّخِصَّةٍ لِتَأهِيلِ كَوَادِرٍ فِي مَجَالِ الْحَفَاظِ عَلَى التَّرَاثِ الْمُعَمَّارِيِّ، أَوْ مَرَاكِزٍ لِإِحْيَاءِ التَّرَاثِ الْعَرَبِيِّ الْفَكَرِيِّ الْإِسْلَامِيِّ، مِنْ أَهْدَافِهَا التَّأهِيلُ الْعَلْمِيُّ لِلْمَتَّخِصِّصِينَ فِي مَجَالَاتِ التَّرَاثِ عَامَّةً، وَمَتَابِعَةُ آخِرِ الْمُسْتَجَدَاتِ الْعَلْمِيَّةِ وَآخِرِ مَا تَوَصَّلَ إِلَيْهِ الْقَافِةُ الْعَالَمِيَّةُ فِي مَجَالِ الْحَفَاظِ عَلَى التَّرَاثِ وَمَقَارِنَتِهَا بِمَا تَوَصَّلَ إِلَيْهِ ثَقَافَتِنَا الْعَرَبِيَّةِ وَالْإِسْلَامِيَّةِ فِي الْمَجَالِ نَفْسِهِ.

- الإِرْشَادُ إِلَى أَهْمَيَّةِ التَّرَاثِ الْمُعَمَّارِيِّ الْإِسْلَامِيِّ فِي تَعْزِيزِ الْاِنْتِمَاءِ الْوُطَّانِيِّ وَالْقَوْمِيِّ، وَذَلِكَ عَبْرَ الْبَرَامِجِ الْتَّعْلِيمِيَّةِ، وَهَذَا مُوكُولُ بِمَؤْسِسَاتِ الْتَّرَيْبَةِ وَالْتَّعْلِيمِ فِي الْوَطَنِ الْعَرَبِيِّ، فَفِي مَرَاحِلٍ سَابِقَةٍ تَعْثَرُ الْمُسْعِيُّ رَغْمَ حِرْصِ الْقَائِمِينَ، وَلَرِبِّمَا اشْغَلَ النَّاسَ بِفَوَائِدِ تَكْنُوْلُوْجِيَا الْعَصْرِ، وَكَادَ يَقْرُبُ التَّرَاثُ مِنْ حَالَةِ الْإِنْسَلَاخِ، لَوْلَا الْاجْهَادَاتُ الْعَظِيمَةُ لِذَوِيِّ الشَّأنِ الْعَرَبِيِّ وَالْإِسْلَامِيِّ لِلنَّهْوُضِ بِهِ، وَإِعْادَةِ قَدِيمِهِ الْمَشْرِقِ وَرُونِقِ مَلَامِحِهِ الْوَضَاءَةِ.

- التَّأكِيدُ عَلَى الْعَلَاقَةِ الْمُتَجَانِسَةِ بَيْنِ الْجَانِبِ النَّظَرِيِّ وَالْأَكَادِيمِيِّ وَالْجَانِبِ الْحَرِفيِّ الْمِيدَانِيِّ فِي مَجَالِ الْحَفَاظِ عَلَى التَّرَاثِ الْمُعَمَّارِيِّ، أَيْ رَفْدُ الْعَلَاقَةِ الْعَلْمِيَّةِ بَيْنِ النَّظَرِيَّةِ وَالْتَّطْبِيقِ، وَذَلِكَ مِنْ خَلَالِ تَمويلِ دَرَاسَاتِ الأَكَادِيمِيِّينَ وَأَبْحَاثِهِمْ عَلَى مَسْتَوِيِّ الْمَاجِسْتِيرِ وَالدَّكْتُورَاةِ، أَوْ عَلَى مَسْتَوِيِّ الْأَبْحَاثِ الْعَلْمِيَّةِ الْمُشَتَّرَكَةِ الرَّصِينَةِ، فِي صِيَغَةِ مَنْ التَّعَاقُدِ بَيْنِ الْمُؤْسِسَاتِ الْأَكَادِيمِيَّةِ وَالْمَرَاكِزِ الْبَحْثِيَّةِ التَّخَصِّصِيَّةِ مِنْ نَاحِيَّةِ، وَالْمُنَظَّمَاتِ الْوُطَّانِيَّةِ أَوِ الشَّرْكَاتِ الْمُخْتَصَّةِ فِي مَجَالِ الْحَفَاظِ عَلَى التَّرَاثِ الْمُعَمَّارِيِّ مِنْ نَاحِيَّةِ أُخْرَى، وَهَذَا مَعْرُوفٌ فِي كَثِيرٍ مِنِّ الْمَجَمَعَاتِ الْمُقَدَّمةِ، حَتَّى لَا تَظُلَّ الْجَهُودُ الْإِسْلَامِيَّةُ قِيدَ النَّظَرِيَّاتِ الْمَتَاحَةِ وَالْمَعْلُومَاتِ التَّقْنِيَّةِ وَالْتَّجَارِبِ الْمِيدَانِيَّةِ الْمُتَوَاضِعَةِ.

- أَنْ نَعِيَّ جَيْدًا تَأثِيرَ التَّرَاثِ الْمُعَمَّارِيِّ الْعَالَمِيِّ الْمُعَاصِرِ عَلَى التَّرَاثِ الْمُعَمَّارِيِّ الْعَرَبِيِّ الْإِسْلَامِيِّ،

- تجليات الثقافة الإسلامية في تصدير لغة معمارية أكثر مرونة وشفافية من الجزيرة العربية إلى بقاع العالم الإسلامي، حفاظاً على عناصر الهوية الثقافية والدينية والاجتماعية، وعلى تنوع أنماط البناء المعماري الإسلامي في إطار ما ينشأ من تركيبات وتعابير جديدة أثر تفاعله بلغات تجارب الحضارات الأخرى.

وهذه دراسة في مفهوم إعادة التأهيل للحفاظ على التراث المعماري وكيفية المقارنة بين التقليد والابتكار، والنظر إلى خصائص التراث وقدرة توظيفه في أطر معاصرة.

- التواءمة الحضارية بين القيم الجمالية والفنية والتصميمية التراثية للعمارة والبيئة التراثية المعتمدة، وبين العصر، وذلك في شكل من الارتباط بين المعاصرة والتراث لإحياء القيم الحضارية وتأصيلها.

الهوامش:

1. يرد لفظ التحضر أو التمدن *To Civilise* في وصف الانتقال من البداوة إلى المدينة أو من التخلف إلى التنوير وهذا في وصف المجتمعات. انظر: عبود، عبد الغني: الحضارة الإسلامية والحضارة المعاصرة، القاهرة، دار الفكر العربي، ط.1، 1981، ص 22 - 23 .
2. الحموي، ياقوت شهاب الدين أبو عبد الله الرومي (ت. 626 هـ) : معجم البلدان، ج 4، بيروت، دار صادر 1977 ، ص 38، ج 5 - 124. انظر في وصف المدينة الإسلامية :
- Hourani, A., Stern, S. M.: the Islamic City. colloquium oxford 1970.
3. من تلك الدراسات مقالة: بحث ونظريّة في علم الاجتماع التمديني للباحث الاجتماعي.
- Cideon Sgoberg: Theory and Research in Urban Sociology in the Study of Urbanization1966 التحولات في تفسير وشرح الدراسة المقارن للتمدن الإداري والسياسي.
- Robert R. Alford: Explanatory variables in the comparative study of Urban Politics and .. Administration 1969. أبعاد الدراسة المقارن عن أنظمة التمدن.
- Robert, T. Daland: comparative Peropectives of Urban Systems. مشاكل التحليلات المقارنة لأنظمة التمدن السياسي.
- Rosenthal, Donald: Problems in comparative Analysis of Urban Political Systems 1967. كتب Arnold Toynbee عن التطورات التخطيطية والعمارية والاقتصادية في المدينة الأوروبية بعد الثورة الصناعية، ووصف هذا التطور بالتفجر التمدني Urban Explosion Cities on the move,oxford 1970.
4. المدينة نسبة إلى المدينة، وتعني الحضارة واتساع العمran، كما يقال حضري أي منسوب إلى الحاضرة. وتمدن عاش عيشة أهل المدن وأخذ بأسباب الحضارة. انظر : المعجم الوسيط، ج 2، القاهرة، مجمع اللغة العربية، 1381هـ / 1961، ص 865. ابن منظور، لسان العرب، مادة مدن، ج 6، مصر، دار المعارف، د.ت. ص 4161 .
5. Louis Mumford, The City in History, 3.
6. فتحي، حسن: العمارة العربية الحضرية في الشرق الأوسط، بيروت 1972، ص 24 .
7. عليان، جمال: الحفاظ على التراث الثقافي، الكويت، سلسلة عالم المعرفة، العدد 322 2005 ص 219 .
8. عبد المنعم، بغداد، أنسنة العمارة، الكويت، مجلة الكويت، العدد 283، مايو 2007، ص 74 .
9. تبين خصوصية رمز العمارة المحلية حينما أشير إلى تعريف نمط البناء الطيني في وادي حضرموت باليمن بالمدرسة الشعبية. وهو الإرث المعماري المزدوج الذي جمع بين الحرفة والزخرفة والنجدارة والديكور الشعبي

- وصناعة المدر والنورة وعمليات تقطيع أحجار الأعمدة. انظر: رموضه، سالم: الحفاظ على إرث العمارة الطينية «وادي حضرموت دراسة حالة»، طاليمن، بحث منشور، جامعة حضرموت للعلوم والتكنولوجيا، د.ت.، ص 4. وهذا يفرض اتجاهات وحلولاً محلية للحفاظ، إذا ما تم بعناية وبجدية بحثه وتطويره تقنياً.
10. بولاديان، فيليب: الحفاظ على التراث المعماري في المدينة العربية التقليدية، بغداد، مركز إحياء التراث العلمي العربي - جامعة بغداد، 1991، ص 62.
11. جار الله، عبد الرحمن حسن: المسجد من المدرسة الإسلامية - الفروق الإنسانية «رؤية جديدة»، صنعاء، مجلة الإكليل، العدد 28، 2004، ص 72.
12. عليان، المرجع السابق، ص 75.
13. ترد من الألفاظ لفظة الخدمات والأشغال عند الحديث عن المدن والعمارة، وهذه غير مستساغة لدى البعض، ويجب تسميتها بالمرافق المدنية أو البلدية.
14. يشكل البيت العربي مجالاً مفتوحاً واضحاً لعلاقة الإنسان بالعمارة، ولعله يعطينا أولى الإيحاءات التاريخية المستقبلية باتجاه (أنسنة العمارة) والابتعاد عن العمارة المحايدة والعمومية والخدمية. انظر : عبد المنعم، المراجع السابق، ص 76 .
15. الخانقاوات منشآت تخصص لإيواء المتصوفة والمنقطعين للعبادة، تسمى في الدولة العثمانية بالتكايا، أما الوكالات فهي مأوى للتجار المسافرين والقوافل وتسمى أيضاً الخانات، ومن مثلها السمسارات وهي مخازن لتجارة الجملة أو كمحلات لخزن البضائع أو أماكن لصناعات حرافية أو مراكز تجارية أو أماكن إيواء، وتمثل من ناحية معمارية كما هي في اليمن صورة فريدة للإنجاز المعماري العربي داخل الأسواق التقليدية. انظر: الأشعب، خالص: مراتب المدن في اليمن، بغداد، مجلة معهد البحوث والدراسات العربية، العدد 12، 1407هـ / 1983 ص 154
- والبيمارستانات أماكن للاستشفاء فيها ما يلزم من أطباء وأدوية طبية. والأسللة تعني السقاية لسقاية المارة وإروائهم، أي مبني فيه ماء يطلق عليه اسم السبيل، ومتناشآت الأسللة فرعاً من فروع المباني المدنية في العمارة الإسلامية، وتدرج تحت ما يمكن أن يطلق عليه اصطلاحاً اسم «العمارة أو المنشآت الخيرية». وتعد الأسللة القائمة في الحرم القدسي الشريف خير شاهد على ما وصلت إليه الحضارة العربية الإسلامية من الإتقان الفني والمعماري، ففي ساحة الحرم الشريف تسعه أسللة يعود تاريخ إنشائها لفترات الإسلامية الأيووبية والملوكيّة والعثمانية، ومرتبة حسب فتراتها الإنسانية: سبيل الكأس، الشعلان، البصيري «باب الحبس»، قايتباي، باب الحكمة، بركة السلطان سليمان، الشيخ بدير، باب حطة، وسبيل باب المغاربة.
16. بريكز، اس مارتن: الهندسة المعمارية، في كتاب: تراث الإسلام، تأليف مجموعة من المستشرقين، تعریف: جرجيس فتح الله، بيروت، ط.3، 1978، ص 232 .
17. البasha، حسن: مدخل إلى الآثار الإسلامية، القاهرة، دار النهضة العربية، 1990، ص 85 .
18. بريكز، المراجع السابق، ص 232 .
19. ماجد، عبد المنعم: تاريخ الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط.4، 1978، ص 98 .

20. المقريزي، تقى الدين أبو العباس أحمد بن علي (ت845هـ) : المواقع والاعتبار بذكر الخطوط والآثار (الخطط المقريزية)، ج.1، القاهرة، مكتبة الثقافة الإسلامية، د.ت.، ص330. الحموي، المرجع السابق، ص 662.
21. ابن جبير، أبو الحسن محمد بن جبير الكناني الأندلسي (ت614هـ) : رحلة ابن الجبير، القاهرة، مطبعة السعادة، ط.1، 1326هـ، ص 12.
22. القلقشندى، أبو العباس أحمد بن علي (ت821هـ) : صبح الأعشى في صناعة الإنشاء، ج 5، القاهرة، نسخة مصورة عن المطبعة الأميرية، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة والنشر، د.ت.، ص 226.
23. البasha، المرجع السابق، ص 24.
24. البasha، المرجع السابق، ص 92.
25. ابن الأثير، أبو الحسن علي بن عبد الواحد الشيبانى (ت 630هـ) : الكامل في التاريخ، ج 2، بيروت، دار الفكر، 1978م، ص 12-13، 29.
26. عكاشه، ثروت : القيم الجمالية في العمارة الإسلامية، القاهرة، دار المعارف، 1981، ص 14-15.
27. المقريзи، المرجع السابق، جزء 2، ص 246.
28. عبد الجواد، توفيق احمد : العمارة الإسلامية (فكرة وحضارة)، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، د.ت.، ص 478.
29. السمهودى، نور الدين علي: وفاء الوفاء بأخبار دار المصطفى، ج 2، تحقيق: محمد محي الدين عبد الحميد، بيروت، 1971، ص 718. انظر: البasha، المرجع السابق، ص 25.
30. بريكز، المرجع السابق، ص 233-234.
31. عبد الجواد، المرجع السابق، ص 44.
32. عبد الجواد، المرجع السابق، ص 65-66.
33. المقريзи، المرجع السابق، ص 363.
34. عكاشه، المرجع السابق، ص 257، 255، 259.
35. عبد الجواد، المرجع السابق، ص 67-68.
36. عكاشه، المرجع السابق، ص 52-51.
37. عكاشه، المرجع السابق، ص 51. عبد الجواد، المرجع السابق، ص 83.
38. حسين، محمد ابراهيم: العمارة الإسلامية شاهد على العصر، جده، مجلة المنهل، العدد 454، السنة 53، المجلد 48، رمضان وشوال 1407هـ / مايو 1987، ص 238.
39. الشهابي، قتبه: زخارف العمارة الإسلامية، دمشق، مطابع وزارة الثقافة، 1996، ص 9.
40. الشهابي، المرجع السابق، ص 29.
41. شافعي، فريد: العمارة العربية، القاهرة، المجلد الاول، 1970، ص 263.

42. سامح، كمال الدين : العمارة في صدر الإسلام، القاهرة، وزارة الثقافة والارشاد القومي، 1964 ، ص 11 .
انظر عن معنى اللفظ mosaic: Oxford Wordpower, 486
43. عبد الجود، المرجع السابق، ص 142-143.
44. عبد الجود، المرجع السابق، ص 66، 251، 255، 470.
45. بالباس، ليوبولدو تورس: المدن الإسلامية الإسبانية، ترجمة: إليودورو دي لابنيا، الرياض، مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، ط.1، 1423هـ / 2003، ص 578
46. الشهابي، المرجع السابق، ص 9. 327.
47. الشهابي، المرجع السابق، 327. غالب، عبد الرحيم: موسوعة العمارة الإسلامية، بيروت، جروس برس، 1988 ، ص 397-398 . وزيري، يحيى: القبة في العمارة الإسلامية بين أصالة التصميم والتطوير الوعي، القاهرة، مجلة عالم البناء، العدد 72، 1986 ، ص 135 .
48. عبد الجود، المرجع السابق، ص 66.
49. عبد الجود، المرجع السابق، ص 125-126. البasha، المرجع السابق، ص 190، 191 .
50. الشهابي، المرجع السابق، ص 10، 315.
51. الشهابي، المرجع السابق، ص 15.
52. الشهابي، المرجع السابق، ص 12-13.
53. عبد الجود، المرجع السابق، ص 267-268.
54. عبد الجود، المرجع السابق، ص 263، 266.
55. عبد الجود، المرجع السابق، ص 269. البasha، المرجع السابق، ص 89-90.
56. الشهابي، المرجع السابق، ص 13. عبد الجود، المرجع السابق، ص 478. انظر معنى الألفاظ والمصطلحات الانجليزية الواردة في السياق المشار إليها في هذا الهاشم: Oxford Wordpower, 321، 556
57. الشهابي، المرجع السابق، ص 13. عبد الجود، المرجع السابق، ص 479.
- إن أول استعمال للمحاريب المجوفة المزخرفة كان على عهد عمر بن عبد العزيز سنة 91هـ عند تجديد عمارة المسجد النبوي أيام ولادته على المدينة المنورة. انظر: وزيري، يحيى: تأثير المنهج الإسلامي على عمارة المساجد، الرياض، من سجل ندوة عمارة المساجد (المجلد العاشر)، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الملك سعود، 1999 ، ص 9-18. وانظر عن زخارف المحاريب، ص 11.
58. الشهابي، المرجع السابق، ص 13. عبد الجود، المرجع السابق، ص 479.
59. ميثاق واشنطن للحفاظ على المدن والمناطق التاريخية 1987.
- Charter for the conservation of Historic Towns and Urban Areas.
- انظر ترجمة عليان، المرجع السابق، ص 236 – 239 .

60. الدولتلي، عبد العزيز: لماذا وكيف نصون المدينة العربية التقليدية، المدينة المنورة، من أبحاث «ندوة المدينة العربية، خصائصها وتراثها الحضاري الإسلامي»، المعهد العربي لإنماء المدن، 1981، ص 51 .
61. ميثاق مؤتمر نارا المنعقد في اليابان - نوفمبر 1994 .
- Nara Conference on Authenticity in Relation in to the world Heritage convention. Nara, Japan. from 1 – 6 November 1994.
62. انظر الموقع بالإنترنت: المعهد الأمريكي للحفاظ American Institute for conservation . عليان، المراجع السابق، ص 80.
63. عليان، المراجع السابق، ص 87.
64. الحديدي، عدنان: تاريخ الأردن وفلسطين، عمان، 1996، ص 87.
65. الحفاظ على معالم الكنيسة المعمارية وما تم من إضافة جديدة جرت على يد المعماري العثماني سنان بعد فتح القدسية (استبول) عام 1453 م وبتحويل الكنيسة إلى مسجد سمي مسجد الحجة صفية.
66. G. Carbonara, Trattato di restauro architettonico, 22 – 24.
67. عرف المجتمع الإسلامي الإرشيف منذ عهد الخليفة عمر بن الخطاب -رضي الله عنه- لتوثيق سجلات بيت المال وعطایا الجناد، وعرف توثيق الوقف الإسلامي والحفظ على التراث الإسلامي الديني منذ العصر الأموي والعباسى، كما أنشأت الدولة العثمانية إرشيف لتوثيق الأراضي والملكيّة عرف بالسجل. وفي الآفية الثالثة من عصرنا هذا تواصل الجهد العربي لتطوير الإرشيفات العربية وحمايتها من النهب المنظم والتدمير الممنهج، آخرها في نوفمبر 2007 باعقاد مؤتمر (وثائق العرب في الإرشيفات الأجنبية) في القاهرة، ومن توصياته تشكيل لجنة للتعاون بشأن الإرشيفات العربية المسؤولة في دور الإرشيفات الأجنبية تمهيداً لاستعادتها، والعمل على تقديم كل الدعم لحفظ على التراث الثقافي والحضاري العربي والإسلامي، وترجمة الفهارس والكتالوجات الخاصة بوثائق العرب، كما تبني المؤتمر قراراً بتأسيس اتحاد عالم للإرشيفيين العرب.
68. عليان، المراجع السابق، ص 65.
69. عليان، المراجع السابق، ص 122 - 124 .
70. International charter for the conservation and Restoration of monuments and sites.
- الميثاق العالمي للحفاظ والترميم للمعالم والمواقع.
- انظر ترجمة عرفان سعيد، مجلة التراث والحضارة، بغداد، العدد 4، 1982، ص 9-10. أو ترجمة جمال عليان، مجلة عالم المعرفة، الكويت، العدد 322، ص 232 – 233 ويسما الميثاق بميثاق البندقية لعام 1964 the charter of Venice
71. ميثاق العالمي للحفاظ والترميم للمعالم والمواقع، المراجع السابق، ترجمة عليان، المادة 3.
72. عليان، المراجع السابق، ص 130.
73. عليان، المراجع السابق، ص 133.

74. Brernard Feilden, J. Jokilehto, Management Guidelines for world 243.
75. الميثاق العالمي للحفاظ والترميم للمعالم والموقع، المرجع السابق، ترجمة عليان، المواد 11-9.
76. E. Cevat, Op.Cit. 131 .
77. صاحب نظرية الترميم الطرازي المعماري الأثري الفرنسي أوجين أمانويل فيوليه لودوك Eugene Emmanuel Viollet le-Duc 1814 – 1879 أشهر مؤلفاته «قاموس العمارة الفرنسية من القرن الحادي عشر إلى القرن السادس عشر» نشر عام 1868 ، ترجم إلى الإنجليزية عام 1875 ، وقد شهدت إيطاليا وإنجلترا أعمال هدم وبناء للمباني التاريخية بتأثير مفهوم الترميم الطرازي.
78. الوائي، فيصل: صيانة الابنية التراثية في العراق، بغداد، مديرية الآثار العامة، 1965 ص 5-6.
79. طالب رافيللو من البابا ليو العاشر في حوالي عام 1512 بحفظ العالم المعماري الكلاسيكية الرومانية في إيطاليا، واستجابة البابا لطلبه هذا، وفي عام 1515 تولى رافيللو بأمر البابا منصب مراقباً للأثار.
80. عليان، المرجع السابق، ص 202.
81. عليان، المرجع السابق، ص 67-68.
82. التحليل المختبري الفيزيائي لخصائص المواد الإنسانية للمبنى الأثري، أي معرفة خصائصه الفيزيائية كالوزن والحجم والعزل للماء، المسامية وحجم المسامة وقطر المسامة وعوامل التمدد وما شابه.
83. G, Carbonare, Restaurare, recuperare, conservare, cosolidare «Restoration, rehabilitation, conservation and consolidation», 17.
84. Bernard Feilden, conservation of historic Buildings, 8.

المصادر والمراجع:

- ابن الأثير، أبو الحسن علي بن عبد الواحد الشيباني (ت 630هـ) : الكامل في التاريخ، ج 2، بيروت، دار الفكر، 1978م.
- ابن جبير، أبو الحسن محمد بن جبير الكناني الأندلسي (ت 614هـ) : رحلة ابن الجبير، القاهرة، مطبعة السعادة، ط. 1، 1326هـ.
- الأشعبي، خالص: مراتب المدن في اليمن، بغداد، مجلة معهد البحوث والدراسات العربية، العدد 12، 1407هـ / 1983.
- البasha، حسن: مدخل إلى الآثار الإسلامية، القاهرة، دار النهضة العربية، 1990.
- الحديدي، عدنان: تاريخ الأردن وفلسطين، عمان، الأردن 1996.
- الحموي، ياقوت شهاب الدين أبو عبد الله الرومي (ت. 626هـ) : معجم البلدان، ج 4، بيروت، دار صادر، 1977.

- الدوللي، عبد العزيز: لماذا وكيف نصون المدينة العربية التقليدية، من أبحاث «ندوة المدينة العربية، خصائصها وتراثها الحضاري الإسلامي»، المدينة المنورة، المعهد العربي لإنماء المدن، 1981.
- سامح، كمال الدين: العمارة في صدر الإسلام، القاهرة، وزارة الثقافة والإرشاد القومي، 1964.
- السمهودي، نور الدين علي بن احمد (ت 911هـ): وفاة الوفاء بأخبار دار المصطفى، ج 2، تحقيق: محمد محى الدين عبد الحميد، بيروت، 1971.
- الشهابي، قتيبه: زخارف العمارة الإسلامية، دمشق، مطباع وزارة الثقافة، 1996.
- شافعي، فريد: العمارة العربية، القاهرة، المجلد الأول، 1970.
- القلقشندي، أبو العباس أحمد بن علي (ت 821هـ): صبح الأعشى في صناعة الإنشاء، ج 5، القاهرة، نسخة مصورة عن المطبعة الأميرية، المؤسسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والطباعة والنشر، د.ت.
- المقرizi، تقي الدين أبو العباس أحمد بن علي (ت 845هـ): الموعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار (الخطط المقريزية)، ج 1، القاهرة، مكتبة الثقافة الإسلامية، د. ت.
- ابن منظور، ابوالفضل جمال الدين محمد بن مكرم الانصاري (ت 711هـ): لسان العرب، مادة مدن، ج 6، مصر، دار المعارف، د.ت. وطبعة بيروت 1968م.
- الوائلي، فيصل: صيانة الأبنية التراثية في العراق، بغداد، مديرية الآثار العامة، 1965.
- بالباس، ليوبولدو تورس: المدن الإسبانية الإسلامية، ترجمة: إليودورو دي لابنيا، الرياض، مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، ط. 1، 1423هـ / 2003.
- بريكيز، اس مارتن: الهندسة المعمارية، في كتاب: تراث الإسلام، تأليف مجموعة من المستشرقين، تعریب: جرجیس فتح الله، بيروت، ط. 3، 1978.
- بولادیان، فیلیپ: الحفاظ على التراث المعماري في المدينة العربية التقليدية، بغداد، مركز إحياء التراث العلمي العربي - جامعة بغداد، 1991.
- جار الله، عبد الرحمن حسن: المسجد من المدرسة الإسلامية - الفروق الإنسانية «رؤية جديدة»، صنعاء، مجلة الإكليل، العدد 28، 2004.
- حسين، محمد ابراهيم: العمارة الإسلامية شاهد على العصر، جده، مجلة المنهل، العدد 454، السنة 53، المجلد 48، رمضان وشوال 1407هـ / مايو 1987.
- رموضه، سالم: الحفاظ على إرث العمارة الطينية «وادي حضرموت دراسة حالة»، اليمن، بحث منشور، جامعة حضرموت للعلوم والتكنولوجيا، د.ت.
- عبد الجود، توفيق أحمد: العمارة الإسلامية (فك وحضارة)، القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، د. ت.
- عبد المنعم، بغداد: أنسنة العمارة، الكويت، مجلة الكويت، العدد 283، مايو 2007.
- عبود، عبدالغنى: الحضارة الإسلامية والحضارة المعاصرة، القاهرة، دار الفكر العربي، ط. 1، 1981.
- عكاشه، ثروت: القيم الجمالية في العمارة الإسلامية، القاهرة، دار المعارف، 1981.

- عليان، جمال: الحفاظ على التراث الثقافي، الكويت، سلسلة عالم المعرفة، العدد 322، 2005.
- غالب، عبد الرحيم : موسوعة العمارة الإسلامية، بيروت، جروس برس، 1988.
- فتحي، حسن: العمارة العربية الحضرية في الشرق الأوسط، بيروت 1972.
- ماجد، عبد المنعم: تاريخ الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى، القاهرة، مكتبة الأنجلو المصرية، ط.4، 1978.
- وزيري، يحيى: القبة في العمارة الإسلامية بين اصالة التصميم والتطوير الوعي، القاهرة، مجلة عالم البناء، العدد 72، 1986.
- وزيري، يحيى: تأثير المنهج الإسلامي على عمارة المساجد، الرياض، من سجل ندوة عمارة المساجد (المجلد العاشر)، كلية العمارة والتخطيط، جامعة الملك سعود، 1999.

المراجع الأجنبية :

- Carbonare, G.: Restaurare, recuperare, conservare e cosolidare «Restoration, rehabilitation, conservation and consolidation». In Arkos number 12000/. UTET Periodici, Torino 2000.
- Carbonara, G.. Trattato di restauro architettonico. Utet, Torino 1996.
- Cevat, E.: Our architectural heritage from consciousness to conservation. unesco press. Paris, 1986.
- Feilden, Bernard. Jokilehto, J.: Management Guidelines for world Cultural Resources. ICCROM, UNESCO and ACOMOS Second edition. Rome, 1998.
- Feilden, Bernard: conservation of historic Buildings. butter worth, London 1982.
- Mumford, Louis: The City in History. New York 1961.
- Oxford University Press. Oxford Wordpower. First published 1999.