

التلاقح الحضاري المغربي الأندلسي مجال المعمار أنموذجاً

د. محمد مزيان

أستاذ التعليم الثانوي التأهيلي
دكتوراه في التاريخ المعاصر
فاس - المملكة المغربية



ملخص

شكلت العلاقات المغربية الأندلسية مجالاً للتلاقح الحضاري في المجالات الثقافية والفنية والفكرية والسياسية، بحيث كان طرفي العلاقة يخضع لتغيرات سياسية تجد صداها وتأثيرها في هذا الطرف أو ذاك، وقد برز التفاعل بينهما على مستوى المجال المعماري الذي ظل شاهداً على ذلك لما خلفه من آثار عمرانية، دينية وعسكرية ومدنية، في المجالين المغربي والأندلسي حيث برزت عناصر هذا التفاعل على مستوى المواد المستعملة وطريقة البناء والزخرفة وأنواعها، كما عمل السلاطين المغاربة على استقدام صنّاع من الإقليم الأندلسي للاستفادة من خبرتهم، علاوة على ذلك يبرز هذا الحضور في مختلف المدن المغربية التي لا تخلو من آثار وشواهد حضارية أندلسية تؤرخ للتواجد الحضاري الذي أسهم بشكل أو بآخر في بلورة الشخصية المغربية وشكل رافداً من روافد الثقافة والحضارة المغربية.

كلمات مفتاحية:

المغرب والأندلس، العمارة المغربية، المرينيين، الموحدون، العصر المرابطي

بيانات الدراسة:

تاريخ استلام البحث: ٢٧ فبراير ٢٠١٦
تاريخ قبول النشر: ١٨ مايو ٢٠١٦

DOI 10.12816/0053271

معرف الوثيقة الرقمي:

الاستشهاد المرجعي بالدراسة:

محمد مزيان، "التلاقح الحضاري المغربي الأندلسي: مجال المعمار أنموذجاً"، دورية كان التاريخية، السنة الحادية عشرة - العدد الواحد والأربعون، سبتمبر ٢٠١٨، ص ٩١ - ١٠٠.

مقدمة

بكونه مجالاً للتفاعل الحضاري ولمرور العديد من التيارات الثقافية على مر العصور، ومن ذلك الحضارة الأندلسية، فالمغرب قد تأثر بعمق ومازال بهذه الحضارة، ومازالت فنون هذه المدن تعيش في تراث ذلك الفن الإسباني المغربي منذ عصور المرابطين والمرينيين^(٢). حتى صار اسم الحضارة الأندلسية يذكر مقروناً بالحضارة المغربية، لأن الإشكال المطروح هو ضرورة وضع تأثير الأندلس في المغرب في موقعه الصحيح، وتجنب كل أشكال الغلو والمبالغة في تقديره.

فإذا كانت المصادر المغربية^(٣) تتميز بنوع من النمطية والتكرار بحيث أن استقرار تقاليد الكتابة لدى مؤرخي العصر الوسيط، جعل من الصعب الحصول على جديد بداخلها، فالمعلومات عادة ما تنصب على الحدث السياسي والعلمي بينما لا يأتي الحضاري إلا عرضاً فبالمقابل نجد الكتابة الاستشرافية تغالي كذلك في إبراز

لا يعتبر الحديث عن الفن المعماري المغربي ترفاً فكرياً، وليس استهلاكيًا، ولكن ضرورة بحثية نظراً لأن مثل هذه المواضيع هي تأكيد على الهوية الوطنية وعلى تجذر الأمة المغربية في التاريخ وعلى عمق الشخصية المغربية وتعدد روافدها الثقافية. فإذا كانت الدراسات التاريخية قد تناولت دور المغرب في نشر الحضارة بحوض المتوسط ودوره في العلاقات الدولية والديبلوماسية وأفسحت المجال لدراسة أعلام الفكر والدين، فإن ميادين الحضارة المادية المتمثلة في الآثار والفنون والصناعات، التي تعكس الجانب الفكري والثقافي والعقائدي، وتشرح المستوى الاجتماعي والاقتصادي لم نصح لها دراسات خاصة مستفيضة تلم شتات تلك المفان^(١). هذا وقد شكل المجال المعماري سمة بارزة في التطور الحضاري المغربي مستفيداً من موقعه الجغرافي

البرج بقية أجزاء المسكن الذي يتكون من عدة أبنية تربطها معابر وأفنية يحوط بها جميعاً جدار خارجي وتشييد هذه الجدران إما من الآجر الطيني أو تبنى بنسب متساوية من لبنات الطين والحجر ويوجد المدخل الوحيد عند أبعد نقطة من البرج^(٦). فالفن الأمازيغي القديم يعتبر المصدر المحلي الذي استوعب ميراث الفنون العربية السابقة ثم استقبل تيارات وتأثيرات الفنون العربية منذ فجر الإسلام بالمغرب وانصهر معها في بوتقة مغربية مشرقية.

٢/١- النموذج الإدريسي

يبدأ النموذج المغربي المبكر مع ظهور الإسلام بالمغرب ذلك أن الفن الأمازيغي القديم يعتبر حلقة من حلقات فنون العالم القديم، بينما يعتبر الطراز المغربي منذ فجر التاريخ الإسلامي أحد فنون العالم الوسيط. ومع ذلك فإن كلا من الفنين يقترب من الآخر ويمتزج به. ومن الجدير بالملاحظة أن الفن المغربي في عصور ازدهار الحضارة العربية الإسلامية لم يتخل مطلقاً عن مميزات عديدة وكبيرة للعمارة المغربية الأمازيغية كشبكة المعينات المتجاوزة التي لم يكتب لها الراج والخلود على المستوى الوطني والعالمي إلا بعد انتصار الإسلام بالمغرب والأندلس^(٧).

كان لموقع المغرب الأقصى وللظروف التي مر بها دور واضح في تأثره بالطرق المختلفة في التشييد والبناء فنذ أن صار إقليمياً إسلامياً وتأسست على أرضه دولة الأدراسة (١٧٢هـ - ٣٧٥هـ / ٧٨٥ - ٩٩٠م) حتى أصبح مقصداً للأسر العربي الوافدة من القيروان، بالإضافة إلى الوافدين من مدن المشرق وقد حمل الوافدون معهم خبراتهم في طريقة البناء، ثم ظهرت المؤثرات الشرقية في عمليات البناء^(٨). هذا وتبقى أهم سمة للعمارة المغربية مشخصة في العصر الإدريسي الذي خلف لنا تراثاً معمارياً كبيراً بمدينة فاس^(٩). حاضرة المغرب التي وضع نواتها الأولى إدريس الأكبر منذ ١٧٢هـ بتأسيس مدينة بالعدوة الشرقية أسست على الطراز الأمازيغي وطورها إدريس الثاني وأدار حولها الأسوار وبني بها جامع الأشياخ من ست بلاطات كما شرع في بناء العدوة الغربية على الطراز الشرقي عام ١٩٣هـ فأدار حولها الأسوار وبني مسجد الشرفاء من ثلاث بلاطات لصق داره المعروفة "بدار القيطون" ثم أنزل الوافدين عليه من الأندلس، وفي أيام محمد بن إدريس كثرت العمارة بفاس وقصد إليه الناس من الأندلس وإفريقية وجميع بلاد المغرب فضاعت بسكانها، فبنى الناس الأرباض بخارجها. وبني الأمير يحيى الحمامات والفنادق للتجار وغيرهم^(١٠).

هذا وقد استمد الأدراسة التصميمات الهندسية من الفن الأندلسي الذي يرجع بدوره للتأثير البيزنطي والقيرواني المتأثر بالقرطاجي، فكانت المدن تحاط بالأسوار والمواد الأساس في البناء من الآجر والجص والطوب والمرمر^(١١). كان من بين

هذا التأثير ودوره في الدفع بعجلة العمران المغربي إلى مصاف الإبداع. لهذا طرحت عدة إشكاليات المركزية من قبيل:

- ما مسار الفن المعماري بالمغرب؟؟
- ما تجلياته؟ وما مظاهره؟؟

لحل إشكاليات الموضوع اقترحت تصميماً يسير في اتجاه إبراز خصائص العمارة المغربية ثم توضيح بعض التجديدات التي أدخلت على العمارة المغربية واستجلاء ما تزخر به من فنون إبداعية استطاعت الصمود في وجه الزمن إلى يومنا هذا. وسنركز على التأثير الأندلسي في المجال المعماري المغربي.

أولاً: مميزات العمارة المغربية

١/١- النموذج المبكر

إن المسيرة الفريدة لتاريخ المغرب وكذا الموقع الجغرافي والطبيعي وطبيعة الشعب المغربي جعلت المغرب مجال تلاحق حضاري متنوع إلا أنه احتفظ بمميزاته التي استمدتها من طبيعة البلد، حيث تأصلت الحضارة المغربية منذ كانت، في المزاوجة بين الجانب المادي الذي تمثله مظاهر الحضارة العمرانية والمدنية وبين الجانب الروحي الذي تستمد منه اتجاهاتها الفلسفية والاجتماعية والاقتصادية.

وقد تأثر الفن الأمازيغي منذ أكثر من ألفي عام بمدنيات مختلفة ومزج عناصره المحلية بأخرى استمدتها من القرطاجيين والرومان والبيزنطيين... إلى أن انصهر أخيراً في بوتقة الفن العربي الإسلامي^(٤) وتمثل "القصور" ما تبقى للمغرب من تراث هذه العمارة القديمة وبخاصة في الجنوب هي بحق قلاع مشيدة بـ "الآجر الطيني" وكانت محاطة بجدران عالية ترتفع في تخوم الصحراء مكونة من تجمعات ضخمة فريدة للغاية بمساكنها المنبسطة السقوف المزينة بالعقود والجدران ذات التخاريم تحف بها أبراج مربعة، تحوط قممها الشرفات فهناك من جهة بعض المنشآت المحصنة المشيدة من الأحجار دون استخدام الملاط. ومن جهة أخرى نجد في كل مكان في تخوم الصحراء ومقابل الأطلس وسوس والأطلس الأعلى وحتى الأطلس المتوسط أبنية مصممة بطريقة أفضل تشبه القلاع القوية وتستغل بذكاء التضاريس وتحلى أجزائها العليا زخارف ملونة وأشكال هندسية ناشئة وتسمى هذه الأبنية "إغرم أو تغرم"^(٥).

يرتكز "تغرم" على برج مشيد من الحجر يمثل موقع الدفاع عنه، والبرج مربع القاعدة هرمي الشكل يضيق في اتجاه القمة وتجلب الحجارة التي تستخدم في البناء عادة من الأودية المجاورة وتبرز على مسافات منتظمة من جدران البرج دعائم خشبية أفقية تظهر من الخارج، وتتراكم فوق بعضها البعض، وترتكز إلى

هذا وقد اهتم المرابطون بالعمارة، أيما اهتمام، ذلك أنه لما أصبح الأندلس إقليمياً تابعاً للمغرب الأقصى^(١٧)، شاهد أمراء المرابطين تلك المهارة الفائقة التي تميز بها عمال البناء بالأندلس والتي تجلت في المنشآت من قصور ومساجد وحمامات وغيرها ومدى ما وصلت إليه تلك المباني من إحكام الصنعة ودقة في التشييد ومن تم قرر ولاية الأمر الاستعانة بخبراء البناء في الأندلس ليسهموا في حركة التعمير بالمغرب الأقصى^(١٨)، الشيء الذي يبرز تطور وازدهار الفن الإسباني المغربي في هذه المرحلة.

قام يوسف بن تاشفين بإحضار المهندسين وعمال البناء من الأندلس ليستعين بهم في حركة البناء التي قام بها بمدينة فاس^(١٩) في هذا يقول صاحب زهرة الآس: "أنه في أيام لمتونة هدمت الأسوار التي بنيت أيام الأدارسة، الفاصلة بين العدوتين وبين أرباضها وأصبح السور الذي كان بأعلى الوادي الكبير بقرب حوض السفرجل والسور الذي بأسفله... الذي كان بناها دوناس... وجعل في ذلك أقواسا بشايك من خشب الأرز بالعمل المحكم لدخول الماء وخروجه وكان بين العدوتين قناطر للمجاز من كل عدوة إلى الأخرى... وما زال كبير لمتونة يوسف بن تاشفين في زيادة المساجد بفاس وسقياتها وحماماتها وإصلاح أسوارها واقدم من قرطبة جملة من صناعات الأرحى فبنوا فيها كثيراً"^(٢٠)

الإشارة نفسها نجدها عند أبي زرع ذلك أنه لما دخل يوسف بن تاشفين مدينة فاس حصنها وأتقنها وأمر بهدم الأسوار التي كانت فاصلة بين المدينتين، عدوة القرويين وعدوة الأندلس وردها مصرا وأمر ببناء المساجد في أحوازها وأزقتها وشوارعها وأي زقاق لم يجد فيه مسجدا عاقب أهله واجهدهم على بناء مسجد فيه وبنى الحمامات والأرحاء وأصلح أسواقها وهذب بناءها..."^(٢١)

على العموم فقد امتازت مباني المرابطين بالضخامة والقوة والأتساع مع الإقلال من الزخرفة وهذا يتماشى مع المبدأ الديني الذي نشأوا عليه، مع ميلهم للبساطة، وقد حظيت المساجد باهتمامهم حيث حرص أمراء المسلمين على بناءها في أنحاء البلاد. وقد تميزت هذه المساجد بالفسحة ونخمة الأبنية ذات رحابات فسيحة مكشوفة تحيط بها أروقة ذات عقود مستديرة بسيطة الاتساع كل رواق منها بلاطة واحدة تقوم على دعائم ضخمة قصيرة الجذوع والقواعد ولا "تيجان" لها وجل "السواري" التي تقوم عليها بنابة القرويين تتكون من قطع الآجر فهي مربعة القاعدة في معظم الأحوال وفيها القديم الذي ركب من أسطوانات صخرية، وفيها "المقصص" الشكل والمضلع كذلك بالإضافة إلى هذا يوجد عدد من السواري الرخامية نقلت مع اكليته من الأندلس، كالحال في السواري الأربع التي يقوم عليها

الوافدين على فاس أيام يحيى بن محمد بن إدريس (٨٤٨م- ٨٦٤م) رجل يدعى محمد بن عبد الله الفهري مع أهل بلده فمات وترك ابنتين هما فاطمة المدعوة بأب البنين وأختها مريم، وكان تحصل لهما بالإرث مال كثير طيب من والدهما، ورغبنا في أن تصرفاه في وجوه من أعمال البر فعلت باحتياج الناس إلى جامع كبير في كل عدوة من فاس لضيق الجامعين القديمين بالناس فشرعت فاطمة في بناء جامع القرويين ومريم في جامع الأندلس^(١٢). وبني جامع القرويين من أربع بلاطات من قبلة إلى الجوف وفي كل بلاط اثنا عشر قوسا من شرق إلى غرب وجعل محرابه بمقدم البلاط الذي أمام الثريا الكبرى اليوم وجعل بمؤخره حصن صغير وصومعة حيث "الغزرة" اليوم^(١٣).

عموماً، تتميز عمارة الأدارسة في جامع القرويين بعقودها الموازية للقبلة شأن المساجد المبكرة في الشرق، ولا شك أن نظام العقود الموازية كان أوفق للعبادة لمساعدة المصلين على تنظيم صفوفهم وقد استمرت عمارة الطراز المغربي يلتزم نظام العقود الموازية إلى بداية عهد المرابطين الذين استخدموا العقود العمودية على القبلة ما عدا توسعتهم بالقرويين حتى نهاية العصر المريني. ومن المرجح أن العمارة الإدريسية أقيمت على استخدام العقد المسمى بـ "نعل الفرس" وهو عقد يرتفع مركزه على رجلي العقد فيتألف من قطاع دائرة أكبر من نصف الدائرة ولهذا يسمى بالعقد المتجاوز وهو العقد الذي كان شائعاً عند معاصريهم الأغلبة بإفريقية كما ظهر في الأندلس أيام الأمويين وهو نوع من العقود المغربية المستوردة من المشرق^(١٤) ومن الناحية الخطية فقد استعمل الخط الكوفي المبسط في شعار "لا غالب إلا الله". كما استعمل خط النسخ متحداً مع الزخارف الهندسية والنباتية.^(١٥)

ثانياً: التأثير الأندلسي الإسلامي على

العمارة المغربية

١/٢- العمارة المغربية خلال العصر المرابطي (٤٤٨ هـ - ١٠٥٦م/ ٥٤٠ هـ - ١١٤٥م)
إذا كان الفن يتطور بتطور الأمة فيعبر عن نفسية أهلها وما تجيش به قرائحهم ومواهبهم حسب البيئة التي يعيشون فيها، فإن ذلك ينطبق على العصر المرابطي (٤٤٨ هـ - ١٠٥٦م إلى سنة ٥٤٠ هـ - ١١٤٥م) وما عرفه من استقرار في الأمن وتوفير الرفاهية وقيام العدل ونشاط ووظيفة الحسبة التي شملت القيام بمهام التعديل والإضافة اللازمة في المساجد والمباني العامة باتفاق مع أمير المسلمين على غرار ما فعله قاضي فاس سنة ٥٢٩ هـ من زيادة في مسجدها الجامع^(١٦).

تذكر بزخارف قصر الجعفرية بسرقسطة،^(٢٨) وتنتشر بجامع القرويين عدد من العقود الصغيرة المتقاطعة والمفصصة والمتجاوزة، العقد الرخوي الذي تتناوب فيه العقود نصف دائرية مع العقود الصغيرة المدببة كمرحلة انتقالية إلى ذلك النوع الذي سيشتيع مستقبلاً أيام الموحدين، ويعرف جامع الجنائز المثال الأول للعنصر الثعباني بمساند العقود وتشهد البلاطة المحورية بالقرويين نماذج من القباب المقرّبة ذات الزخارف النباتية، كما رصعت القاعدة المربعة التي تقوم عليها قبة جامع الجنائز بقباب مفصصة^(٢٩).

أكد المؤرخ الفرنسي طيراس عند حديثه عن الفن المرابطي أن علي بن تاشفين فاق والده بكثير في المؤسسات المعمارية مع أن يوسف نفسه كان من كبار البناء والمؤسسين، رغم أن معالم جميع ما أقامه من قصور ومساجد في مراكش، قد اندثر باستثناء قبة "البردعين" (قرب جامع بن يوسف) ومسجد تلمسان عدا منارته ومعظم أروقة جامع القرويين الزاخر بروائع الفن المقتبس طبق الأصل من الفن الأندلسي بما كان ينطوي عليه في القرن الخامس الهجري من رقة وشاقة وروعة وزخرف، وعن ذلك يقول مارسي: "وتمة نسقان من الأقواس يقطعان بصورة قائمة ممرًا محوريًا يؤدي إلى المحراب، يحملان مجموعة من القباب ذات الزخرفة الفنية والمنوعة، والقبة التي تسبق المحراب تحمل اسم الأمير المرابطي علي بن يوسف".^(٣٠) أما الزخرفة الخطية فقد أبع فيها الفنان المغربي أيما إبداع، فالخط الكوفي كان أكثر استعمالاً من سواه على مختلف الجهات وكثيراً ما يملأ الفضاء بين الحروف بأشكال تحاكي أوراق النخل، وهكذا تزيد هذه النباتات في المنظر الرائع لتلك اللوحات، دون أن تؤثر في أشكال الحروف الأمر الذي بلغ بالخط الكوفي قمته في التوازن والتناسق^(٣١).

إن استخدام "الدك" الذي يبدو استعمالاً أندلسياً صرفاً كان يقوم على قاعدة من الحجر الغشم في تلمسان في الباب المنسوب إلى المرابطين والذي يطلق عليه اسم "باب الكومدين" ولسوف يعم استعماله في القرن الثاني عشر في المنشآت الموحدية^(٣٢) في عصر علي بن يوسف زودت مراكش بسور نم الطابية على النظام الأندلسي... وتتجلى التأثيرات الأندلسية في الأبراج المستديرة الشكل وفي السور الأممي، والقلعة على شكل متعدد الأضلاع يميل إلى الاستطالة، ويدعم السور الخارجي أبراج نصف دائرية تقوم في زوايا السور^(٣٣). كما كانت الحصون تُشيد بالحجارة والطوب ذات جدران سميكّة وتخللها أبراج نصف دائرية للمراقبة^(٣٤).

٢-٢- العمارة في عهد الموحدين (١١٢١م-١٢٦٩م)

إذا كان المرابطون قد استقبلوا المؤثرات الأندلسية دون أن يغيروها، فالموحدين على العكس من ذلك، فنذ اللحظة الأولى

قوس المحراب والسواري الخمس التي تتوزع على أبواب الرواح بين قاعدة الصلاة وجامع الجنائز والسواري الثلاث التي تحمل قبة جامع الجنائز "مقرّبة"^(٢٢) وتتماز كذلك بحصون فسيحة تقوم على عقد من نفس الطراز السابق ومآذنها منفصلة عنها تقوم إلى جانبها أشبه ما تكون بالمنابر العالية^(٢٣). ومع عدم الميل المرابطي على الزخرفة إلا أنهم أباحوا ذلك في بعض مساجدهم، وذلك ما حدث في جامع القرويين بفاس مثلاً أثناء توسعته سنة ٥٣٣هـ، حيث زين محرابه وقبته بألوان مختلفة من الزخرفة والنقش فقد وصف الجزنائي ذلك بقوله: "... وأخذ في عمل القبة التي بأعلى المحراب وما يحاذيها من وسط البلاطين المتصل بهما فعل بالجص المقرّب الفخار الصنعة والنقش فيه على المحراب ودائرة القبة التي عليها ورفش ذلك بورق الذهب، واللازورد وأصناف الأصبغة وركب فيه الشماسات التي بجوانب القبة أشكال متقنة من أنواع الزجاج وألوانه على أحسن ما أريد ثم أخذ في تغشية بعض أبواب الجامع بصفائح النحاس الأصفر بالعمل المحكم والشكل المقتن".^(٢٤)

يمكن القول أنه ابتداءً من عصر المرابطين بدأ عصر جديد في العمارة الدينية المغربية حيث ظهرت مساجد فسيحة وغنية وعرفت بناء الأكتاف الحاملة للعقود بالآجر أحياناً وأحياناً أخرى بالبطين المغطى بالملاط^(٢٥)، ويعتقد المستشرق هنري طيراس أن هذه المساجد المرابطية مان ذات بلاطات عمودية على جدار القبلة تماشياً مع التقاليد الغربية في الأندلس أكثر من التقاليد الأفريقية وهو ما يختلف فيه مع جورج مارسي الذي يؤكد أنه لكي تتابع تطور المخطط المعماري والأشكال الإنشائية المتبعة في قرطبة يقتضي بنا العبور إلى إفريقيا لكي ندقق هناك في تركة السلالات الأمازيغية في القرن الحادي عشر والثاني عشر^(٢٦) فعماره وزخرفة المسجد الأعظم في تلمسان تعطي للعمارة الإسلامية المغربية أول مثال معروف للمقرّبص" المعماري الذي أخذ سبيله إلى الانتشار كوسيلة لتحويل المربع في التخطيط الأرضي المراد إقامته فوقه، فيكون "المقرّبص" كمرحلة انتقال هندسية لتحويل المربع إلى مثنى تجلس عليه رقة قبة مستديرة، هذا المسجد الذي أسس سنة ١٠٩٦... أقيم منذ وصول المرابطين وبفس الوقت الذي شيد فيه قصرهم القريب منه... يدين هذا المسجد إلى المسجد الكبير في قرطبة بإطار محرابه والقبة المعرفة التي تتقدمه. وهي تتكون من ستة عشر قوساً خفيفة متماسكة بصيغ جصية مفرغة تشابك وتحدد قلنسوة ذات مقرّصات تنهض من القمة^(٢٧).

أما بخصوص الزخرفة المرابطية فتنبعث منها نماذج تعكس أصولها المشتركة بين فنون العدوتين المغرب والأندلس وهكذا نرى المرواح النخيلية المعرفة والختمة الشبيهة بأوراق الأكانتيس التي

الخصن جبل طارق^(٤٠)، وكان المنصور الموحدى يستخدم أسرى الأندلس فى أعمال البناء بعاصمته وأثمرت انخبرة الأندلسية تمرتها بأرض المغرب الأقصى، وظهرت تلك المنشآت والأبنية كجامع القرويين جامع تلسان ثم جامع الكتبية وجامع القصبية بمراكش وجامع حسان برباط الفتح وقصبته^(٤١).

يقدم مخطط مسجد الكتبية تطوراً للشكل المطبق فى قرطبة والمكرر فى مساجد المرابطين وتغطي الأجنحة كما هو الأمر فى قرطبة وتلسان بالجلهون والقرميد وهى متجهة نحو العمق^(٤٢) كما أن استخدام الدك الذى يبدو استعمالاً اندلسياً صرفاً قد استعمل فى مراكش حيث نرى الجدار والدك والأبراج المدعمة فى "تمال" وفى سور الرباط الضخم، غير أن ما يؤكد امتياز هذه المنشآت الدفاعية فى الفن الإسلامى هو الأبواب الأبدية كـ "باب الرواح" باب "الوداية"، وباب القصبية الذى يطلق عليه باب "كلاوة" فى مراكش، ولقد مكنت الحجرة المرصوفة بدقة فى هذا الجزء من القلعة من نقش زخرفة عريضة تحيط القوس الحدوى نصف الدائرى أو المكسور^(٤٣). والجدير ذكره أنه بفضل الموحدىن تجلّى القرن السادس الهجرى لبعض علماء الآثار كعصر بلغ فيه الفن مرحلة الأوج فى القسم الغربى من العالم الإسلامى كما أن التأثير الأندلسى بدأ واضحاً حيث أن عدداً كبيراً من رؤوس الأساطين فى الكتبية هو من أصل أندلسى فالأعمدة الأربعة التى تساند قوس المحراب من مخلفات الفن الأموى، وتوجد أيضاً فى المسجد الموحدى بقصبية مراكش أعمدة أموية^(٤٤).

كما بلغت الزخرفة أوجها وقتها متحدة مع ذلك مع الفن الإسلامى، فالزخرفة الحصية تسود الأبنية الآجرية فى ترابط هندسى قوى، وتكرر شكل العقد الحدوى فى عقيدات صغيرة مسننة ونظمت المسطحات بإطارات هندسية دون ملتها بأى تفصيلات، وهى تجعل فى بناء الآجر فى العقود المدببة مظهرًا جانبياً يشبه ريشة الخوذة وبه شرشرة دقيقة كالمنشار والقنوات غنية بالمقرنصات وحشيت الوصلات بالأرابيسك المسطح. كما أن ورقة الأكانتوس المزدوجة تشكل العنصر الرئيس للزخرفة النباتية الموحدية حيث تختلف عن الزخرفة المرابطية، فهذه الأخيرة أقل تنوعاً ومقتصرة على أشكال أقل عدداً هي كجميع أنواع الزخرفة الخاصة بنفس العهد، كثيفة جداً وذات مقياس مصغر حتى تكاد تصبح مختلطة المعالم^(٤٥). أما الزخرفة النباتية الموحدية فهى أكثر بساطة وأكثر عرضاً فالزخرفة التى تظهر الزهد الموحدى تتضمن مساحات فارغة، حتى تكاد توحى أحياناً بشيء من الفقر. وبذلك فقد شملت حركة البناء والتعمير تنوعاً كبيراً^(٤٦) فحسب عبد الواحد المراكشى لم ير ما يشبه الأندلس

أبدعوا فناً جديداً. والسبب فى ذلك أنهم كانوا من سكان الجبل المستقرىن فى حياتهم كما كانوا أكثر ثقافة من المرابطين الذين كانوا من القبائل الرحل، وقد حظيت دولة الموحدىن بعدد كبير من الملوك البنائىن الذين لا تعادل آثارهم فى العظمة والازنار آثار أخرى فيما عدا آثار المرينىن^(٣٥). وقد كان للآراء الصوفية التى حملها الفرسان النساك من أربطتهم الصحراوية أثر فى الحد من الزخرفة، فبدأ فى منتصف القرن الثانى عشر طراز جديد يتنو بتشجيع الحكام من أسرة الموحدىن حتى بلغ قوته خلال القرن الرابع عشر فى غرناطة حضن الإسلام الأخير فى إسبانيا حيث ساهم الموحدون فى تأصيل نوع من التوحيد بين عناصر الفن الإسلامى فى المغرب^(٣٦). استطاع الموحدون بفضل ما أبدعوه من روائع تبوؤ المقام السامى فى تاريخ الفن الإسلامى، لا سيما فى عهد يوسف الذى عاش فى إشبيلية حيث زينها بأروع البنايات والمؤسسات العمومية ثم جاء ولده يعقوب المنصور، فكان أبداع بناء فى تاريخ المغرب الفنى وقد تجلت هذه البدائع خاصة فى إشبيلية والرباط ومراكش ومناراتها (خيرالدا وحسان والكتبية) وأصبحت مراكش ببناياتها وقصورها وحدائقها أشبه ببغداد فى الشرق كما أشبهت مدينة فاس دمشق فى روائها الفنى وطبيعتها الخلابية^(٣٧).

الظاهر أن التأثير المتبادل بين المغرب والأندلس يشكل إحدى أهم محاور تاريخ الغرب الإسلامى فى العصر الوسيط. فالتأثير الأندلسى يمتظهر داخل المدن والقرى المغربية بطريقة يمكن معها القول إن مكونات الثقافة والحضارية الأندلسية تشكل جزءاً من المظهر الثقافى المغربى، فالموحدون أصحاب مدرسة فى فن العمارة وفى الزخرفة من أهم تعاليمها التبسيط بقدر الإمكان من التكوينات الزخرفية وتجريد "التوريقات" من عناصر حية وطبعها بطابع الورع الذى يعكس اتجاههم الإسلامى^(٣٨).

ويرى طيراس أن الموحدىن قد غيروا مسار الفن الإسلامى المغربى حيث أكثر الموحدون من تشييد البنايات الضخمة ورفع الهياكل الخالدة وكان لهم ذوق خاص فى البناء حيث اهتموا بالإنشاء والتعمير سواء فى المغرب أو الأندلس، وحظيت مراكش والرباط وغيرها من المدن المغربية بكثير من المنشآت الموحدية وقد أولى الخليفة عبد المومن (٤٨٧ - ٥٥٨هـ / ١٠٩٤ - ١١٦٣م) اهتمامه بالبناء والتعمير ومن ذلك إنشاءه لمدينة الفتح وبجانب ذلك إنشاءه لكثير من المساجد والقصور فى أنحاء مختلفة من البلاد وقد جرى خلفاء الموحدىن على سياسة المرابطين وهى الاستعانة بخبرة أهل الأندلس وبرزت أسماء أندلسية كـ أحمد بن باسة الذى استعان به الموحدون فى كثير من أعمال البناء^(٣٩) والحاج يعيش المالى الذى اشترك فى بناء

تلك هي المظاهر التي يمكن أن نستخلص منها صورة الفن المريني الذي بدأت تبلور فيه مجالي الازدواج بين الطابعين الأندلسي والمغربي في شكل جديد سمي بالفن الإسباني الموريسكي، وعلى الرغم من التأثيرات الأندلسية وسمة هذا الفن فإنه اصطبغ بسمة خاصة، إذ عوضاً عما كان يذكر المهندس الأندلسي من رغبة في تحقيق التوازن بين القوى في العالم المعمارية، هدف المهندس المغربي إلى ضمان متانة الهيكل بالإضافة إلى ما كان يشعر به من حاجة إلى مزيد من الزخرفة والتنسيق.

وعموماً فالفن المريني يمتاز بإيغال في التوريق والتسطير والنقش مع قلة توازن بين الأجزاء وعدم جودة المواد فإن المجموع ظل كما يصفه المؤرخ أندري جوليان واضح المعالم متوازي النسب تتجانس نقوشه، تجانساً رائعاً ضمن الحيز الذي يملأه، هذا إضافة إلى ما انطوت عليه الألوان من دقة وتجانس كاملين.^(٥٠) وهو ما تبرزه الصورة الموضحة في الملاحق لجانب من مدرسة العطارين بفاس.^(٥١)

هذا بشكل عام أما إذا أردنا أن نفصل ما سبق ذكره، نجد أن المرينيين قد برعوا في هذا المجال بشكل لافت، رغم أن إسبانيا لا تحتفظ بأي مسجد مريني^(٥٢). لذا فإن هذا يقتضي أن نبحث عن هذه المساجد في أفريقيا الشمالية، ومن الملاحظ أن أبعادها أصبحت بصورة عامة أكثر صغراً وأصبح نظامها أكثر بساطة مما هي عليه في مساجد الموحدية في مراكش والرباط وإشبيلية وتبدو بعض المعالم فيها مورثة عن عصر الموحدية، كالقبة المعرقة التي نراها في المسجد الكبير بتازة الذي خلف مسجداً من القرن ١٢ م وبالمسجد الكبير في فاس الجديد، هذان البناءان يحددان رابطة بين الأسلوب الموحدية والأسلوب المريني^(٥٣). ظهر التميز المريني في مساجد فاس بوجود أجنحة الحرم متجهة بشكل متواز لجدار القبلة وليست قائمة على الجدار، ومن هذه المساجد نذكر مسجد الزهر الصغير، مسجد "الشرايين" ومسجد أبو الحسن في الطالعة الصغرى^(٥٤). يرى الأستاذ مارسبي أن تبني هذا المخطط محاكاة لبناء المساجد المحلية القديمة، والتي كانت هي ذاتها مستوحاة من بيوت الصلاة الأولى في المشرق. بالإضافة إلى المساجد أنشأ بنو مرين عدداً وافراً من المدارس في المدن الهامة التابعة لهم، في فاس كما في سلا، ومكاس وتازة وتلسان، وفي مدينة الجزائر، ومن أكل منشآت الفن الإسلامي مدرسة الصهرج، ومدرسة العطارين، وليس بإمكاننا تجاوز مدرسة "البوعنانية"^(٥٥) وهي أكثر المدارس نفامة.

هذا وقد استعملت الزخرفة المرينية نفس المواد التي استعملت في زمن الموحدية غير أن بعض الخصائص التقنية قد

في حسن المباني والتصنيع إلا ما شيد بمراكش في دولة بني عبد المومن.

ومن أهم مساجدها الكتبية الذي أشرف على بناءها المهندس الأندلسي "جبير"^(٤٧). ففي (منارة الكتبية) توجد طبقات متوالية من الغرف المقوسة السقف تصل بينها درج مركزية لا مرفاة لها ويلاحظ وجود نفس التصميم في كل من (الخالدة) و(حسان)، فالجدار مطلية بيجص أصفر كلس أي ضارب إلى اللون الرمادي، وما زال هذا التسليط جارياً به العمل في مراكش الآن وتنعكس على صفحته تموجات وضاء تنسل داخل المنارة من التوافذ المفتوحة في عرض الحائط وتؤدي الدرج آخر المطاف إلى الجزء العلوي من المتدنة المطل على المدينة وتستمد النقوش تسطيراتها من أشكال الزهر والسعف الجامعة بين القوة والرقعة، أما في الطبقة الأرضية فإن القبة مخروطية الشكل تبعاً للأسلوب الإسلامي الإسباني، بينما تحتوي القاعدة السادسة والأخيرة على أغنى قبة ثمانية الهدام ذات ضلاع ومقريصات تتكون منها مجموعة هندسية رائعة، ولكن لا يلاحظ في مجموعة أجزاء المنارة أي عنصر جديد بنفس الأسلوب أو الهدام العام الشائعين في المغرب.

٣/٢- مؤثرات العمارة الإسلامية على عهد المرينيين (١٢٤٤م - ١٤٦٥م)

اهتم المرينيون اهتماماً كبيراً بالفن العمراني، فشكل الفن المريني مدرسة قائمة الذات تمتاز بهندسة معمارية دقيقة وهندسة فنية تمتاز بدقة النحت والنقش والنخر والاعتناء بالساعات المائية، مثل مدرسة البوعنانية بفاس وتتميز بتزيين الحائط الفسيفساء والزليج واستعمال الخشب ونحته وتصفيفه وقد قل الاقتباس والتقليد القديمين واعتمد على المدارس الفنية الأندلسية في النحت على الخشب والرخام بالتلوين والتهديب. وأعانهم الخط العربي بجمال أشكاله وبساطتها على جمال النقش كما اعتمد على "الكليزات" في البناء لأن ألواحها تريح الجزء السفلي في البناء وتحمل الجزء العلوي لثلاثين كسر^(٤٨).

هذا وقد ازدهرت مظاهر الحضارة والعمران في عهد بني مرين الذين أصبحوا أقوى ملوك أفريقيا الشمالية إذ بالرغم من محتدهم الصحراوي فإن هؤلاء الرجال استطاعوا بفضل اتصالهم المزدوج ببني نصر ورثة الحضارة الأندلسية وبالموحدية، التكيف والانسحاق في مجريات الحضارة تبعاً لمقتضيات المدينة على استمداد من معطيات الفكر الإسلامي والمجالي، وقد تبلور اتجاههم في إقامة المدارس المحصنة والمساجد وقباب الأضرحة والفنادق المزخرفة والمدارس الفخمة التي أضفت على المغرب المريني طابعاً خاصاً من الروعة والبناء^(٤٩).

الزخرفة الكبيرة أصبحت خطوط الزخرفة المرينية دقيقة رقيقة متداخلة منتشرة على جميع أرضية لمساحة الزخرفية بحيث لا يمكن تمييزها وفرزها إلا عن قرب وقد اكتسبت تنوعاً في الألوان يضع انسجاماً عاماً لجميع العناصر والوحدات الزخرفية. عموماً كان المرينيون أحسن مثالاً للنقل عن فن الأندلس الأصيل بعد أن بلغ ذروته في عصر بني الأحمر^(٥٩)، والذي نلتبس فيه ازدواجية الطابع الأندلسي والمغربي في شكل جديد كما سبقت الإشارة إلى ذلك.

خاتمة

تأسيساً على ما سبق؛ يتضح أن التفاعل الحضاري والتلاحح الثقافي امتد بين المغرب والأندلس لقرون عديدة امتزجت فيها المقومات الحضارية خاصة في مجال المعمار الذي كان تعبيراً عن قوة الدولة وسيادتها، خلف لنا شواهد معمارية لازالت دالة على هذا التواصل والتفاعل، فالمؤثرات الأندلسية وجدت في المغرب أرضية خصبة وعقلية قابلة للتطور والتجديد، فلم يقتصر الأمر على التقليد فقط وإنما امتد للتفاعل، وتراكم الخبرات والتجارب، لدرجة أصبحت الثقافة الأندلسية رافداً من روافد الثقافة والهوية المحلية والتي انصهرت مع باقي المكونات الأخرى لتشكيل الشخصية المغربية. بحيث لا تخلو مدينة مغربية من آثار وشواهد حضارية أندلسية تؤرخ لهذا التواجد الحضاري وأسهمت في صياغة جزء مهم من تاريخ المغرب الأقصى ففي مدينة فاس كما في الرباط وتطوان ومراكش نجد القصبات والأبنية والأفنية والتأثيرات والصوامع والأضرحة والحدائق تشبه إلى حد بعيد مثيلاتها في الأندلس في الميرية وقرطبة وطليطلة في طريقة البناء والمواد المستعملة.

لذا وجب الاهتمام بهذا الموروث الحضاري وإيلائه المكانة والعناية التي يستحقها باعتباره تراثاً لامادي وثروة ليست وطنية فقط بل كونية، يمكن استغلالها في المجالات السياسية والاقتصادية والخدماتية والثقافية. كان ذلك لمحة عن الفن المعماري المغربي في مراحل المؤسسة لمدرسة مغربية في فن العمارة تنهل من المؤثرات الحضارية المختلفة خاصة الأندلسية، علاوة على المؤثرات الأصبيلة التي انبثقت من صلب المجتمع المغربي كنموذج "إغرم". كما تطورت المدرسة خلال عصر العلويين، لتظهر عناصر معمارية جديدة خلال الحماية الفرنسية وبعدها وهو ما سنفرد له مقالاً آخر للحديث عن التطور الذي شمل ميدان التعمير خلال مرحلة عصيبة من تاريخ البلاد.

توطدت من ذلك مثلاً: أصبح الحجر ذو استعمال محدود جداً لأنه مادة للكسوة والزخرف المنحوت أما الجص المنقوش بأداة حديدية والمسمى نقش الحديدية أو المقولب أحياناً فهو يغطي الجدران الداخلية والخارجية في مصليات المساجد كما في أفنية المدارس، ويؤلف القباب ذات المقرنصات والجص الداخلي الملون بألوان مبسطة^(٥٦). لكن أهم ملاحظة تسجل بالنسبة للعمارة الدينية على عهد بني مرين هو زيادة عمق بيت الصلاة على طول جدار القبلة. من جهة أخرى نلاحظ اهتمامهم ببلاط المحراب وهو البلاط المحوري بدليل استثنائه بالزخرفة وبوضع قبتين الأولى عند بدايته أمام المحراب والثانية عند نهايته بالواجهة المطلة على الصحن، بعد أن كان الموحدون يعنون بأسكوب المحراب عمارة وزخرفة واتساعاً عن عمق بيت الصلاة، ووضع ثلاث قباب أو أكثر على أسكوب المحراب كما هو واضح في الكتبية وغيرها من مساجد الموحدين^(٥٧).

إن الجامع الكبير في تازة وكذلك مسجد أبي يعقوب المريني في وجدة يحتفظان أحياناً بتلك الفخامة التي يتسم بها الفن الموحد، ولكنهما يضيفان رقة الأشكال وتشعب الرسوم وتداخل التسطيرات والتوريقات والمقربصات والزليجات، ويلاحظ في المدرسة العنانية بفاس تشابه واضح في الهندسة والتريخيم مع مدارس الشرق. وهذه المدرسة هي مدرسة ومسجد في آن واحد مجهزة بمنارة ومنبر للجمعة ذات ثلاث عشرة مع الطوس (شعار كل ساعة فيها أن تسقط ضجة في طاس وتفتح طاقات). ومن خواص الفن المريني النقش على الخشب والأدهان البديعة والشماسيات الملونة والنحاس المموه وترصيع المنارات بالزليج.

تشارك مساجد المرينيين في بناء الأعمدة بالآجر والحوائط بـ "التائية" التي تسعف رغبتهم المتزايدة في كثرة البناء والتشييد بالسرعة الممكنة والاقتصاد في النفقة والوقت غير أن اهتمام بني مرين كان على العكس من الموحدين مركزاً ببلاط المحراب الذي تجمعت فيه أهم زخارفهم كما أقاموا على البلاط المحوري نفسه العمودي على القبلة قبتين واحدة أمام المحراب والأخرى على نهاية البلاط من جهة الصحن، بعد أن كان الموحدون يقيمون ثلاث قباب أو أكثر على أسكوب المحراب^(٥٨). ويمزج الفن المريني بين الضوء والظل في تشكيلات رائعة تشكل سمفونية تضاف إلى مهرجان الألوان.

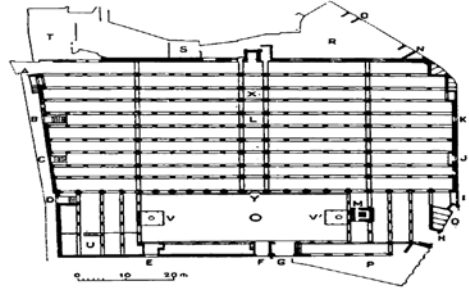
قصارى القول، يمكن إجمال أهم الخصائص الزخرفية المعمارية خلال العهد المريني بأن منشأتها كانت متواضعة المساحة ضئيلة الحجم نسبياً، فلزم تعويض ذلك بانتشار الزخرفة المعمارية انتشاراً يغطي جميع السطوح في الحوائط والسواري والعقود والعقود والأسقف، وعلى خلاف خطوط عناصر



صورة (٣)

جانب من مدرسة العطارين في فاس

الملاحق



تخطيط جامع القرويين بعد الزيادة المرابطة التي استقر عليها المسجد إلى اليوم
(عن جورج مارسيه)

G باب الحفافة L موضع الرضا الكبرى
R جامع الجنائز S خزنة الكتب T مسكن القاضي
U مصلى النساء Y العنزة

V-V' قبة الحصة بكل من جانبي الصحن من بناء السعديين ق 16 و 17 م



صورة (٤)

المسجد الأعظم في مدينة شفشاون شمال المغرب
نموذج آخر للتفاعل الثقافي المغربي الأندلسي
والذي يتميز بصومعته الثمانية



صورة (١)

تيجان الأعمدة بجامع القرويين المأخوذة من الطراز الأندلسي

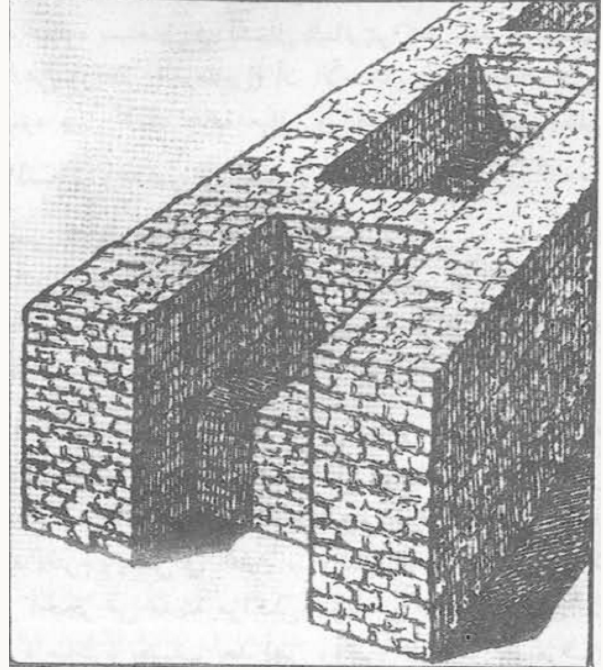


صورة (٢)

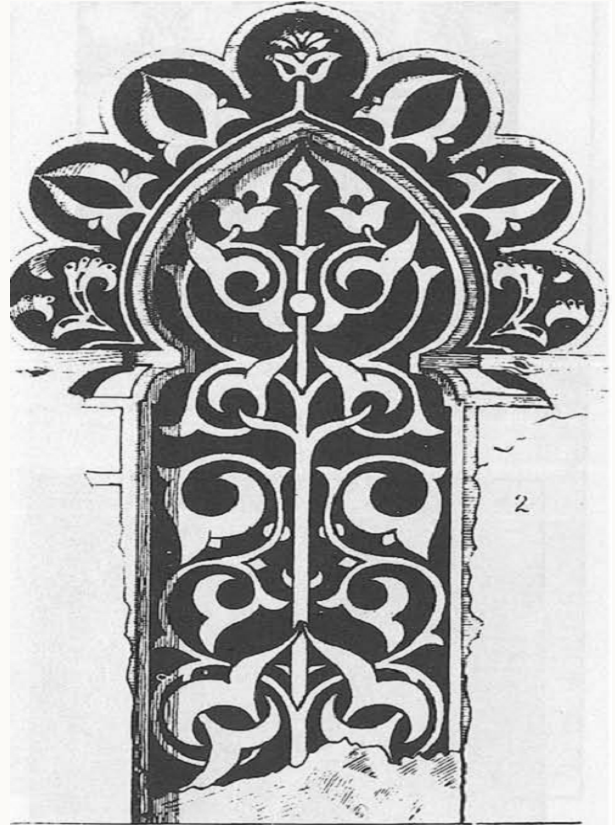
باب الرواح في الرباط نموذج للعمارة الموحدية التي اعتمدت
على الفخامة وبساطة التكوينات الزخرفية

الهوامش:

- (١) إسماعيل عثمان عثمان، تاريخ العمارة الإسلامية والفنون التطبيقية بالمغرب الأقصى، ج ١، مطبعة المعارف الجديدة الرباط، ١٩٩٣ ص ٤٢.
- (٢) جورج مارسيه، الفن الإسلامي، ترجمة عفيف بهنسي منشورات وزارة الثقافة والسياحة والإرشاد القومي، دمشق، ١٩٦٨، ص ١٣٧.
- (٣) نذكر على سبيل الاستئناس، علي الجزنائي، جنى زهرة الآس في بناء مدينة فاس. تحقيق، عبد الوهاب بن منصور الناشر، المطبعة الملكية - الرباط الطبعة الثانية. ١٤١١هـ / ١٩٩١م. علي بن عبد الله ابن أبي زرع الفاسي، الأئيس المطرب روض القرطاس في أخبار ملوك المغرب وتاريخ مدينه فاس، صور للطباعة والوراقة. الرباط ١٩٧٢.
- (٤) إسماعيل عثمان عثمان، مرجع سابق، ص ٢١١.
- (٥) اندريه بكار، المغرب والحرف التقليدية الإسلامية في العمارة، ترجمة جرجس سامي، المجلد (٢) باريس ١٩٨١، ص ٣١.
- (٦) نفسه، ص ٣٢.
- (٧) إسماعيل عثمان عثمان، ج ١ م س، ص ٢٤٦.
- (٨) حسن علي حسن، الحضارة الإسلامية في المغرب والأندلس، مكتبة الخانجي القاهرة ط ١٩٨٠، ص ٣٧٤.
- (٩) عن ظروف تأسيس مدينة فاس، انظر على سبيل المثال: الجزنائي، جنى زهرة الآس في بناء مدينة فاس. تحقيق، عبد الوهاب بن منصور الناشر، المطبعة الملكية - الرباط الطبعة الثانية. ١٤١١هـ / ١٩٩١م. علي بن عبد الله ابن أبي زرع الفاسي، الأئيس المطرب روض القرطاس في أخبار ملوك المغرب وتاريخ مدينه فاس، صور للطباعة والوراقة. الرباط ١٩٧٢.
- (١٠) علي بن عبد الله ابن أبي زرع الفاسي، م س، ص ٧٥.
- (١١) عبد العزيز بن عبد الله، "الأندلس والمغرب وحدة أم تكامل"، مجلة المناهل، عدد ٣١ سنة ١١ ١٩٨٤، ص ٧٩.
- (١٢) نفسه، ص ٤٥.
- (١٣) عبد الهادي التازي، جامع القرويين، المسجد والجامعة بمدينة فاس، موسوعة لتاريخها المعماري والفكري، المجلد الأول ط ١، ١٩٧٢ ص ٤٢.
- (١٤) إسماعيل عثمان عثمان، م، س ص ٢٩٧.
- (١٥) الألفي أبو صالح، الفن الإسلامي أصوله فلسفته مدارس، دار المعارف مصر، ١٩٦٩، ص ٢١٨.
- (١٦) دعوة الحق، ص ١٠٤.
- (١٧) مؤلف مجهول، الحلل المشوية في ذكر الأخبار المراكشية، تحقيق سهيل زكار وعبد القادر زمامة دار الرشاد الحديثة ١٩٧٩، ص ٣٨.



شكل (١)
أسلوب بناء الأسوار عند المرابطين (٦٠)



شكل (٢)
عناصر من الزخرفة النباتية في صومعة الكتبية

أشرف شخصياً على تأسيسها في البداية. وتألّف هذه المدرسة من صحن مكشوف فيه حوض ماء، تحيط به قاعة للصلاة مربعة وصلات معدة لاستقبال الطلاب والأساتذة. وتختصر زخرفة الجدران التي تحف بالصحن المكشوف بجميع التقنيات التي اعتمدها فنانون المغرب في تزيين صروحهم، وهم أظهرها براعة كبيرة في التعاطي مع المواد المختلفة وأهمها الخشب والحجر والفسيفساء الخزفية المعروفة بالزليج والجفصين. أخذت مدرسة العطارين اسمها من الموقع الذي يُحاديها وهو سوق العطارين.

(٥٢) مارسي جورج، الفن الإسلامي، م، س، ص ١٥٧.

(٥٣) نفسه، ص ٢١٠.

(٥٤) حول ظروف بناء هذه المساجد، يُنظر: عثمان عثمان م، س،

ج ٥.

(٥٥) أسسها السلطان أبو عنان المريني ما بين ١٣٥٠-١٣٥٥ م.

(٥٦) مارسي جورج، الفن الإسلامي، م، س، ص ٢٢٠.

(٥٧) عثمان عثمان م، س، ج ٥، ص ٢٧٩.

(٥٨) نفسه، ص ٢٨١.

(٥٩) إبراهيم حرّكات، "العمران وفن البناء في عهد بني مرين"، مجلة

دعوة الحق، عدد ٦ سنة ٧، ١٩٦٤، ص ٤١.

(٦٠) عثمان عثمان، م، س، ج ٢، ص ٩٨.

(١٨) حسن علي حسن، مرجع سابق، ص ٣٧٥.

(١٩) إبراهيم حرّكات، المغرب عبر التاريخ، الناشر، دار الرشد الحديثة، سنة الطبع، ١٤٢٠ هـ - ٢٠٠٠ م، ص ٢٤٠.

(٢٠) الجزنائي، م س ص ٤١-٤٢.

(٢١) ابن أبي زرع، روض القرطاس... م، س ص ٤٤.

(٢٢) عبد الهادي التازي، جامع القرويين، م، س ص ٦٧.

(٢٣) الجزنائي، م ن س ص ٥٨.

(٢٤) نفسه ص ٥٨.

(٢٥) عثمان عثمان م، س ص ١٦٣.

(٢٦) جورج مارسي، الفن الإسلامي، م س ص ١٤٤-١٤٦.

(٢٧) نفسه ص ١٤٦.

(28) Terrasse, L'art décoratif ... op.cit. P. 113.

(٢٩) جورج مارسي، الفن الإسلامي، م، س ص ١٤٧.

(٣٠) مارسي جورج، الفن الإسلامي، م، س، ص ١٤٧.

(31) Terrasse, op.cit. p. 104.

(٣٢) مارسي جورج، الفن الإسلامي، م، س، ص ١٥٣.

(٣٣) عبد العزيز سالم، المغرب الكبير، م، س، ص ٧٦٤.

(٣٤) إبراهيم حرّكات، المغرب عبر التاريخ، م، ص ٢٤٤.

(٣٥) عثمان عثمان، م س، ج ٣، ص ١٠٠.

(٣٦) مارسي جورج، الفن الإسلامي، م، س، ص ٣٠٥.

(٣٧) عبد العزيز بن عبد الله، "جوامع المغرب ومساجده"، مجلة دعوة الحق، العدد ٢٣٢ صفر ١٤٠٤ / نونبر ١٩٨٣.

(٣٨) عثمان عثمان، م س، ج ٣، ص ١٠٠.

(٣٩) ابن صاحب الصلاة، المن بالإمامة، تحقيق عبد الهادي التازي،

نشر دار الغرب الإسلامي، الطبعة ٣ ١٩٨٧ م، ص ٦٧.

(٤٠) الحلل الموشية، م س ص ١٤٤.

(٤١) عبد العزيز سالم، المغرب الكبير، م س ص ٧٣٦.

(٤٢) مارسي جورج، الفن الإسلامي، م، س، ص ١٥٣.

(٤٣) نفسه، ص ١٥٤.

(٤٤) أرست كونل، الفن الإسلامي، م س، ص ١٤١.

(٤٥) مارسي جورج، م، س، ص ١٥٧.

(٤٦) حسن علي حسن، م، س، ص ١٠٥.

(٤٧) حسن السايح، م، س، ص ١٩٣.

(٤٨) السايح حسن، م، س، ص ٢٦٥.

(٤٩) عبد العزيز بن عبد الله، الفن المعماري بالمغرب والأندلس، الأخذ والعطاء، المناهل، ص ٣٠٨.

(٥٠) السايح حسن، م، س، ص ١٤٢.

(٥١) تعد مدرسة العطارين، الواقعة شمال جامع القرويين في فاس، من أجمل المدارس المغربية على رغم صغر مساحتها، بسبب زخارفها البديعة التي تجعل منها تحفة عمرانية نادرة. أمر بتشييدها السلطان المريني أبو سعيد عثمان ما بين ١٣٢٣ و ١٣٢٥ م، ويقال أنه