

ميراث الترجمة

تراث الإسلام

الجزء الثاني

ترجمة: ركي محمد حسن

تراث
علم
علم



هُرَاثُ الْإِسْلَامِ الْجُزْءُ الثَّانِي

كان أهم ما تمخض عنه البحث في "تراث الإسلام" انتقاء أحادية هذا التراث؛ فقد كانت التأثيرات لغوية؛ لأن الدنيا تحدثت العربية لغة للعلم والتجارة والملاحة والأدب والفن، وهو ما تشهد عليه المفردات الكثيرة ذات الأصول العربية في اللغات الأوروبية الحديثة، وكانت علمية وعملية في مجال الطب والزراعة والرى والملاحة والرياضية وتربية الحيوان وعلاجه، وكانت فلسفية بفضل ابن سينا وابن رشد صاحب الفضل في ظهور ما يعرف باسم "الرشددين اللاتين" في أوروبا العصور الوسطى، كما كانت فية تمثلت فيما خلفته من عمائر مدهشة على أرض أوروبا، وفي شتى أرجاء الدنيا وفي الأعمال الفنية على الخشب والنحاس وزخارف فن الأرابيسك وفي إنتاج الأعمال الرائعة على السجاد والأواني المعدنية وفنون طلاء المعادن. كانت تأثيرات الحضارة العربية الإسلامية على الملاحة البحرية، من حيث استخدام البواصلة والشرع الثالث، وشكل بناء السفن، عميقه ومفيدة في حوض البحر المتوسط، مثلما كانت في البحار الأخرى والمحيطات المفتوحة كما كانت كذلك في مجال الهندسة الميكانيكية والآلات الرافعة ذات التروس، حسبما أثبتت الدراسات الحديثة. وفي مجال البصريات، وبناء المدن وفي الأدب (تأثير ابن عربي على الكوميديا الإلهية لدانتي أليجيري، والذي ثبت من خلال دراسة حديثة حول هذا الموضوع، وألف ليلة وليلة).

هذا الكتاب يحمل عنواناً بالإنجليزية هو **the legacy of Islam**، أسهم فيه عدد من الباحثين الأوروبيين، قدم له ألفر جيوم، وتناول عدد جوانب مهمة في إطار العنوان الذي يحمله الكتاب، كما أسهם في ترجمته عدد من جيل الأساتذة المؤسسين.

تراث الإسلام

(الجزء الثاني)

**المدرسة القومية للترجمة
المشروع القومى للترجمة
إشراف : جابر عصفور**

**سلسلة ميراث الترجمة
المحرر، طلعت الشايب**

- العدد : ١١٠٨ -

- تراث الإسلام - في الفنون الفرعية والتصوير والعمارة (الجزء الثاني)
- مجموعة من الباحثين
- زكي محمد حسن
- طبعة أولى ٢٠٠٧

هذه ترجمة كتاب :

The Legacy of Islam

**حقوق الترجمة والنشر بالعربية محفوظة للمركز القومي للترجمة .
شارع الجبلية بالأوبرا - الجزيرة - القاهرة .**

El-Gabalaya St., Opera House, El-Gezira, Cairo
e.mail:egyptcouncil@yahoo.com

المركز القومى للترجمة
المشروع القومى للترجمة

تراث الإسلام

(الجزء الثانى)

تأليف : مجموعة من الباحثين

ترجمة : زكي محمد حسن



بطاقة الفهرسة

إعداد الهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية إدارة الشئون الفنية

تراث الإسلام / تأليف : مجموعة من الباحثين : ترجمة : حسين مؤنس -
 [وآخ] : تقديم : قاسم عبده قاسم - القاهرة : المركز القومي للترجمة ،
 ٢٠٠٧

٢ مج : ٢٤٨ ص : ٢٠ سم - (المشروع القومي للترجمة : العدد ١١٠٨)

- ١ - الحضارة الإسلامية
- (أ) مؤنس ، حسين (مترجم) .
- (ب) قاسم ، قاسم عبده (مقدم) .

٩٥٣

رقم الإيداع ٢٠٠٧/٧٦٣٩

الترقيم الدولي ١ - 275 - 437 - I.S.BN. 977
 طبع بالهيئة العامة لشئون المطبع الأميرية

تهدف إصدارات المركز القومي للترجمة إلى تقديم الاتجاهات والمذاهب الفكرية المختلفة للقارئ العربي وتعريفه بها ، والأفكار التي تتضمنها هي اتجهادات أصحابها في ثقافاتهم ، ولا تعبّر بالضرورة عن رأي المركز القومي للترجمة .

تراث الأسلام

THE LEGACY OF ISLAM

الجزء الثاني

في الفنون الفرعية والتلصير والمعارة

كتبه بالإنجليزية

CHRISTIE-ARNOLD-BRIGGS

وترجمه وشرحه وعلق عليه

الدكتور

زكي محمد حسنه

أمين دار الآثار العربية

١٤٠٣ - ١٩٨٣

مقدمة العرب

- ١ -

طلب مني أعضاء لجنة الجامعيين لنشر العلم أن أساهم في
مراجعة كتاب «تراث الإسلام» بأن آخذ على عاتقي أن أنقل
إلى العربية الفم الـولـىـتـىـ كـتـبـتـ فـيـهـ عنـ الـعـارـةـ وـالـتـصـوـرـ وـسـائـرـ
الـفـنـونـ . وـقـدـ كـنـتـ مـنـ زـمـنـ طـوـيلـ شـدـيدـ الإـعـجابـ بـهـذـاـ
الـكـتـابـ ، فـاـمـ أـحـجـمـ عـنـ تـلـيـةـ نـدـائـهـمـ عـلـىـ الرـغـمـ مـنـ ضـيقـ الرـقـتـ
وـصـعـوبـةـ الـهـمـةـ وـالـحـاجـةـ إـلـىـ مـصـطـلـحـاتـ فـنـيـةـ يـفـهـمـهـاـ الـقـرـاءـ
وـتـؤـدـىـ فـيـ جـلـاءـ وـوضـوحـ كـلـ الـعـانـىـ التـىـ تـؤـدـيـهـاـ مـشـيـلـاتـهاـ فـيـ
الـلـفـاتـ الـأـورـيـةـ

وـمـاـ يـكـنـ مـنـ شـىـءـ فـإـنـ أـكـبـرـ الـفـنـ أـنـيـ قدـ وـقـتـتـ إـلـىـ
تـدـلـيـلـ أـكـبـرـ الـفـقـيـاتـ التـىـ قـامـتـ فـيـ سـبـيلـ . وـهـاـ هـىـ فـصـولـ
الـفـنـونـ مـنـ «ـثـرـاثـ إـسـلـامـ»ـ تـظـهـرـ الـيـوـمـ لـلـقـرـاءـ ، وـعـلـىـهـاـ تـعـلـيـقـ
وـشـرـوحـ كـتـبـتـاـ إـتـامـاـ الـفـانـدـةـ وـإـضـاحـاـ لـلـفـامـضـ مـنـ عـبـارـاتـ
الـكـتـابـ وـمـصـطـلـحـاتـ الـفـنـيـةـ

وـإـذـاـ جـازـلـىـ أـنـ أـخـرـجـ عـنـ الـمـلـوـفـ مـنـ تـكـلـفـ التـواـضـعـ ،
فـإـنـ أـحـرـصـ عـلـىـ تـسـجـيلـ إـعـبـارـىـ بـهـذـهـ الـفـصـولـ وـخـرـىـ بـتـرـجـمـتـهاـ ،
مـتـسـمـيـاـ أـنـ يـهـىـ الـقـرـاءـ هـاـ مـنـ حـسـنـ الـاسـتـقـبـالـ مـاـ أـخـلـىـهـ أـهـلاـهـ

ورث الإسلام فنون البلاد التي اكتسحتها جيوشه المتصورة
وتأثر المسلمين بالأساليب الفنية التي ازدهرت في سوريا ومصر
ويزخر بها إيران وببلاد الجزيرة ولكنهم ما بثوا أن أفرغوها
في قالب متباين مناسب فظهرت في عالم الفنون فن بل فنون
إسلامية أثرت بدورها في فنون الترب تأثيراً لا يزال ظاهراً
حتى اليوم

والواقع أن العالم المتدين في القرون الأولى بعد الميلاد كان
قد سُمِّيَ الفن اليوناني القديم ، ونال إلى نوع من التجديد ينبع
من متطلبات هذا الفن التي أعززها التنوع والابتكار فطلع إلى
تقاليد وأساليب فنية أعظم أبهة وأكثر حرية في الزخارف
وال الموضوعات ، لا يعدل ما فيها من خيال ساحر وجاذبية ونفاجأة
عظيمتين إلا ما تمتاز به من أسرار في مزج الألوان تلاًً البعير
وتبيح الخاطر . تلك الأساليب الفنية المنشودة وجدتها العالم
المسلمين عند الساسانيين أولاً ، ثم في الفنون الإسلامية بعد أن
امتدت الإمبراطورية العربية واتسعت أرجاؤها .

أما حلقات الاتصال بين الشرق والغرب والطرق التي
سلكها الأساليب الفنية الإسلامية للوصول إلى أوروبا فهي
الأندلس وصقلية والحروب الصليبية ، ثم دولة الترك في البلقان

وبحر الأرخبيل وتجارة الجمهوريات الإيطالية مع مدن الشرق
الأدنى ونوره .

ففي الأندلس أينقت المدينة الإسلامية ، وأدخل العرب
صناعة الورق ، وأصبحت قرطبة في القرن العاشر أكثر المدن
في أوروبا ازدهاراً وأعظمها مدينة ، وظل المستعربون من
الإسبان يبنون العماير ويصنعون التحف متأثرين بالأساليب الفنية
التي أدخلها العرب في إسبانيا وناعمين برغد عيش وتسامح ديني
كبيرين ، ثم جاء ملوك الراطيين والموحدين فكان اضطهادهم
المستعربين من بني الأندلس سبباً في هجرتهم إلى الشمال ، فزاد
 بذلك محيط المدينة الإسلامية اتساعاً ، ونقل هؤلاء المستعربون
 إلى مهجرهم الجديد كثيراً من عادات المسلمين وأزيائهم
 وصناعاتهم . وما لبث نجم المسلمين في الأندلس أن أذن بالأفول
 فتقدمت فتوحات المسيحين وأخذ نفوذ العرب في انقصاص ،
 ودخل كثير منهم تحت سلطان المسيح فصاروا يعملون لملوك
 والأمراء الإسبان ، وتعلم منهم غيرهم ، فانتشرت أساليبهم الفنية
 وكان سقوط طليطلة سنة ١٠٨٥ ، وقرطبة سنة ١٢٣٦ وأشبيلية
 سنة ١٢٤٨ أكبر عامل على انتزاع الصناع المائية
 أو المستعربين بغيرهم ، ثم كان سقوط غرناطة سنة ١٤٩٢ خاتمة
 هذا الطور الذي تعلم فيه صناع الغرب عن المسلمين كثيراً من

أُسراز صناعاتهم في العمارة والفنون الفرعية ؛ ولعل أهم مظاهر لهذا الطور الطراز الإسباني الذي ينسب إلى المدجنيين « mudejar » أو المسلمين الذين دخلوا خدمة المسيحيين بعد زوال سلطان العرب في الأندلس ؛ وقد نشأ هذا الطراز في طليطلة واشتغل الصناع « المدجنيين » بزخرفة الكنائس ودور الخاصة في أنحاء إسبانيا وبنعوا في الفنون الفرعية كصناعة الخزف والمنسوجات والقش على الأخشاب ، وكانت لهم في ميدان العمارة آثار مذكورة ، وأهمها قصر أشبيلية Alcazar L' الذي بنوه الملك بدر الدين سنة ١٣٦٠ ، والنبي ظل مقراً للأسرة المالكة الإسبانية حتى إعلان الجمهورية منذ سنوات فأصبح متحفًا يعجب الزائرين بعماراته العزبة وبما جمعه فيه من لوحة إسبانيا من تحف إسلامية نادرة . وكذلك كان المسيحيون إبان العصور الوسطى يقبلون على الحج إلى مدينة سانتياجو دي كومبوستيلا Santiago de Compostella في إسبانيا فيتاح لهم الإعجاب بعماز المسلمين والمستعربين إعجاباً يبدو أثره في النسيج على منوالها واقتباس الأساليب الفنية فيها

أما صقلية فقد فتحها المسلمون بعد أن غلب سلطانهم على البحر الأبيض المتوسط كما ملكوا سرداً ومالطا وأقر يطش وقرص ، ودانت لهم صقلية أكثر من قرنين واستولوا على عدة

ولايات في جنوب إيطاليا وكان حكمهم في صقلية ملؤه العدل والتسامح الديني فمروا الجزيرة وأدخلوا فيها ضرائب الصناعة والزراعة ولا سيما صناعة الورق التي انتشرت منها إلى إيطاليا وصناعة المنسوجات الحريرية الدائمة الصيت كما أدخلوا أساليبهم الفنية في العمارة والصناعات الدقيقة ، ولما آلت الحكم إلى النورمان من بعدهم كانت المدينة والنونو الإسلامية راسخة التقدم في صقلية ، واتبع النورمان سياسة تسامح ديني عظيم فظالت مدنية الإسلام وتقاليده الفنية زاهرة في صقلية وانتشرت منها إلى جنوب إيطاليا وسائر أنحاء القارة الأوروبية.

والحروب الصليبية لا يعنيها من نتائجها إلا أنها كانت كالأندلس وجزيرة صقلية وسيلة إلى نزع دائم تبعه علاقات متواصلة بين المسيحية والإسلام وأوجدت هذه الحروب منذ ذلك تجارة الجمهوريات الإيطالية الناشئة كجنوا والبنديقية وبيزا ، وكان من النتائج الفعلية لتأسيس الممكلة اللاتينية في بيت المقدس نحو تجارة هذه الجمهوريات وإنشاء معاقل لها في الشرق الأدنى وإن صح القول بأن الأندلس وجزيرة صقلية لعبتا الدور الأكبر في نشر الثقافة الإسلامية في المغرب وأن فضل انحراف الصليبية في هذا الميدان لم يكن كبيراً نظراً لأنه لم يكن في الشام في عصر الحروب الصليبية مدينة تعادل مدينة الأندلس أو صقلية ،

فضلاً عن أن هذه الحروب لم تكن مرتعاً خصياً للذرمن والتحصيل وتبادل الثقافة ، نقول إن صح ذلك في ميدان العلوم والأداب ، فانا نعتقد أن الدور الذي لعبته الحروب الصليبية في نقل الصناعات والفنون الإسلامية إلى أوروپا خطير لا يستهان به . ولعل وجود الرنوك عند أمراء المسلمين في الحروب الصليبية كان أكبر عامل في تطور علم الرنوك والأشرعة عند الفربين فأصبحت له مصطلحاته الدقيقة وقواعدها الثابتة ؛ وكانت الحروب الصليبية أيضاً وما تبعها من انتشار التجارة الغربية السبب في ما فعله البنادقة من حث نقود ذهبية لتعامل مع المسلمين ، وعليها كتابات عربية وأيات قرآنية فضلاً عن التاريخ المجري ، وظل هذا النظام قائماً حتى احتاج عليه البابا انسونت الرابع سنة ١٢٤٩ وكذلك كان استيلاً ، الأتراك المماليك على القسطنطينية وامتداد سلطانهم على أم الباقان وسكان جزائر بحر الأرخبيل واتصال ملوك أوروپا بيلات الخليفة . نقول كان ذلك كلّه أكبر عامل على طبع فنون تلك الأقاليم بطابع شرق لا يزال ظاهراً حتى اليوم ، كما كان مصدر كثير من الأساليب الفنية الإسلامية التي انتشرت من العالم التركي إلى سائر أنحاء القارة الأوروپية

وقد تنبه الأوربيون أنفسهم ، منذ زمن بعيد ، إلى تأثير
الفنون الإسلامية في فنون الغرب فكتب سبنسر سميث Spencer Smith
في سنة ١٨٢٠ مقالا حاول فيه تفسير شرط الكتابة
الكافية في صندوق الماج الشهير بكاتدرائية بايه Bayeux وأشار
إلى تحفة فنية (موجودة الآن بمتحف ليون) ظن أن فيها تقليداً
حراف عربية . وجاء بعده فيلمن Willemin فدرس سنة ١٨٣٠
الصفحة الأولى من مخطوط لرؤيا يوحنا اللاهوتي محفوظ في
المكتبة الأهلية ، (fonds latin, 1075) وتعرف باسم
Apocalypse de Saint-Sever. ولاحظ أن في إطارها تقليداً
عميماً لكتابات العريسة في القرن الحادى عشر ، واقتني أثره
لونجپرييه Longperier فكتب سنة ١٨٤٦ مقالاً عن استخدام
الحروف العريسة في الزخرفة لدى الشعوب المسيحية في الغرب
(L'emploi des caractères arabes dans l'ornementation
chez les peuples chrétiens d'Occident, - Revue Archéologique, 1846)

وكان هذا المقال أساس بحث قدمه سنة ١٨٧٦ إلى جمعية
الآثاريين الفرنسيين الأستاذ الفرنسي لوی كوراجو Louis Courajod
وكذلك تحدث إميل برتو Emile Berto سنة ١٨٩٥ .

عن التأثيرات الإسلامية في بعض المدارس المسيحية بإيطاليا وفرنسا
(*Les arts de l'orient musulman dans l'Italie méridionale, Mélanges de l'Ecole française de Rome, tome XV*)
ثم درس في سنة ١٩٠٦ التأثيرات الإسلامية في الفنون الأسبانية.
على أن العالم الفرنسي إميل مال E. Mâle كان أول من
عني ب موضوع التأثيرات الإسلامية حق عناية فكتب سنة ١٩١١
مقالاً عن تأثير عمارة المسجد الجامع بقرطبة في بعض الكنائس
الفرنسية (*La Mosquée de Cordoue et les églises de l'Auvergne et du Velay, - Revue d'art ancien et moderne, 1911*) . ثم كتب في سنة ١٩٢٣ مقالاً جمع فيه
أمثلة كثيرة لتأثير الظواهر المغاربية الإسلامية في أبنية
الكنائس الفرنسية في القرنين الحادى عشر والثانى عشر
(*L'es influence Arabes sur L'art roman, Revue des Deux Mondes, novembre 1923*) ، وإن كان هناك ما يؤخذ على
هذا البحث الشائق فهو خلوه من الصور والأوحات اللازمة
لتوضيح ما فيه من نظريات وأمثلة.

ومنذ ذلك الحين اهتم مؤرخو الفنون الفرنسية والاسبانية
والأيطالية في المصادر الوسطى باستقصاء تأثير الفنون الإسلامية
فيها ، كما اهتم بذلك مؤرخو الفنون الإسلامية أنفسهم ، فقدوا
في كتبهم فصولاً لبحث هذا الموضوع ، وكذلك كتب الأستاذ

شوليه G. Soulier مقالاً عن الحروف الكوفية في التصوير.

(Les caractères coufique dans la peinture التوسكاني

نم كتاباً عن toscane,- Gazette des Beaux - Arts, 1924)

التأثيرات الشرقية في التصوير المذكور (Les influences

orientales dans la peinture toscane. Paris, Laurens.

1924 . وكتب الأستاذ جلوك Glück H. سنة 1921

مقالاً عرض فيه تأثير العثمانيين في الفنون الأوروبية (Kunst and

Künstler an den Höfen des XVle bis XVIII. Jahrhun-

derts und die Bedeutung der Osmanen für die eur-

opäische Kunst—Historische Bletter, herausg. vom

Staatsarchiv Wien, 1921)

وظهر كذلك مقال موضوعه الشرق ومصوروه البدقة

كتبه سنة 1922 في مجلة برلن جيل ديلاتور يت

Gille de la Tourette . وكذلك كتب مجموعة من الآثار بين

الإسبان للقالات والكتب عن فن المستعربين وفن المدجنين

وعن التأثير الإسلامي فيها . ومن ذلك كتاب الأستاذ

جوميز مورينو Gomez Moreno سنة 1919 عن كنائس

المستعربين . ومن مؤلفات الأستاذ بوجخي كادافالش Puig Cadafalch

Cadafalch

وكتب الأستاذ الدكتور كونل Kühnel مدير متاحف

برلين عدّة مقالات شائقة في تأثير الفنون الإسلامية في فنون
الشرق .

وفي سنة ١٩٢٨ نلت السيدة الجليلة هنريت ديفونشير Madame R. L. Devonshire في مؤتمر المستشرقين في أكسفورد بمحاضة عن بعض التأثيرات الإسلامية في الفنون الأوروبية ، وكان هذا البحث أساساً لأربع محاضرات ألقتها بالفرنسية في الجمعية الجغرافية الملكية ثم طبعها في مجلة الأسبوع المغربي La Semaine Egyptienne كاظهرت منها بعد ذلك طبعة مستقلة تحتها (Quelques Influences Islamiques sur les Arts de l'Europe — Le Caire, Schindler 1935) ويتنازع هذا البحث الشائق بسهولة وبكثرة صوره التي تساعده على تفهم ما فيه من نظريات ومقارنات .

أما الفصول التي تقدمها اليوم للقراء فقد درس فيها الأستاذة كرستي Christie وأرنولد Arnold وبريجز Briggs موضوع التأثيرات الإسلامية دراسة وافية ، توخوا فيها شيئاً كبيراً من الانصاف والأمانة العلمية وزينوها بكثير من الصور و « اللوحات » تسهيلاً للمقارنة وتوضيحاً للنقاريات الفنية .

زكي محمد حسن
أمين دار الآثار العربية

الفنون الاسلامية الفرعية
وتأثيرها في الفنون الاوربية

كتبه بالانجليزية

A. H. CHRISTIE

الفنون الإسلامية الفرعية^(١) وتأثيرها في الفنون الأوروبية

حين بدأ الإسلام حياته الحافلة ببطانة الأمور وجلائل الأحداث والتي أتيح له في أثنائها أن يخلق في الميدان الغربي شكلات جديدةً من أشكال الفن بالمدن المطلة على المحيط الإطلنطي ، كان يسير من أقاليم لم يزل الفن فيها ولیداً متأخراً ؛ فيبلاد العرب لم يوجد فيها من فن في ذلك الوقت خلاً أثر مجده تخلف من الماخى السعيف ، أو خلاً أثر كان في طبيعته مجرد صدى ومحاكاة لفن خارجي ظهر في أماكن تأثرت بالتقدم الأجنبي تأثراً سطحياً ، ولم يشرق في شبه الجزيرة فن قوى ظاهر حتى في البقاع الخصبة التي كان يسكنها شعب يعيش في رخاء واستقرار

(١) « الفنون الفرعية » هي الترجمة التي استخدمناها حتى الآن للمصطلحات الأوروبية Minor Arts (بالإنجليزية) و Arts mineurs (بالفرنسية) و Kleinkunst (بالألمانية) وقد يمكن أن نسميه الفنون الصناعية أو الفنون التطبيقية كما تعرف أحياناً باسم الفنون الزخرفية . والقصد بها على كل حال هو الفن في الأشياء المقوولة التي ينفع بها أو تخدم للزينة والزخرف ولكن الواقع أن هذا التقييم غامض إلى حد كبير . فبعض مؤرخي الفنون يدخلون العجاد مثلاً في الفنون الفرعية والبعض الآخر يخرجونه عنها (المغرب)

و مختلف ظروفه كل الاختلاف عن تلك الظروف التي تضطر
ال القوم الرحّل الذين يضرّبون في الصحراء إلى أن يعيشوا في عنلة
وركود . فإن كان الفن الإسلامي قد استمد صورته الروحية من بلاد
العرب ، فقوامه المادي قد تم صوغه في أماكن أخرى كانت
للفن فيها قوة وحياة .

ولقد أحدثت المسيحية في مصر وسوريا تغيير كبير
في الفن الوثني الذي كان قائماً في تلك البلاد عند ظهورها ؛ فإن
عوامل وعناصر متباينة — بعضها كان دفيناً في البلاد نفسها ،
وبعضها أتى به وتطور على يد سادة أجنبية — لم تلبث أن نهضت
به روح جديدة وأعادتها على تكوين فن منسق جميل رائع . أما
فيها وراء دجلة والفرات فقد كان الحال غير هذا ، إذ كانت
بعض قرون قد انتقضت منذ ثار الترس في وجه حكامهم البارثيين
(The Parthians) وقامت بينهم الأسرة الساسانية الفارسية ؛
فبدأوا يهدّ إحياء قوئي زاهر وكانت فنون القديم ينوب عنها
الإحياء نمواً قوياً كما كان هذا الفن يوماً يمتاز بالفخامة والأبهة
والجلال بعد أن استطاعت العبرية الإيرانية أن تدخل عليه
من العناصر اليونانية التي كانت سائدة منذ فتوح الإسكندر
وما استعارته بعدها من أواسط آسيا ما أكتبه تلك الفخامة
والأبهة .

هاتان هما الثقافتان المتعاديتان اللتان كانتا معاً مكر ومتين

عند المسلمين ، واللتان نشأ ينبعها الفن الإسلامي وترعرع .

ولقد كان الفن في المصور الوسطى قبل كل شيء وسيلة لشرح الأفكار الدينية والتعبير عنها ، حتى ليكتننا بدأمة أن نرد مذاهب الفن في المصور الوسطى إلى العقائد التي شكلتها .
حتى أنه من الواضح أن في طبيعة هذه المذاهب الفتنة وأساليبها وتكوينها عناصر خاصة تجمعها على اختلافها ، وتدل على أنها ترجع جميعها إلى أصل واحد لولا أن المؤثرات الدينية قد جعلت منها وحدات متميزة . ولقد كان الفن المسيحي في جوهره وسيلة من وسائل التعليم الديني ، وكانت مهمته على الدوام وانحصار كل الوضوح كما تفسرها الصور والرموز التي رسمت على نحو يفهمه الأمى والمتعلم على السواء .

ولكن صناعة الأيقونات وصور القديسين كانت تبدو عملاً وثنياً مخضًا في أعين العرب ، الذين لم تكن لديهم تقاليد فنية ما ، فنظرروا إلى الفنون في ريبة ، ووصلوها بالسحر ، شأن الجماعات الفطرية الأولى ؟ فضلاً عن أنهم في بداية حاسهم الديني كانوا يحرّمون الترف ويعرضون عنه اعتقاداً منهم أنه غرور كافر ، أو أنه من جحائل الشيطان ، الذي يجب ألا يكون له على مؤمن

سلطان^(١) . ومن ثم فإن أبهة الفن القارئي — التي لم يثبت الفرس بعدها أن طبعوها بقوة في الفن الإسلامي — كانت في بداية أمرها تفضي بالسلبيين بقدر ما كانت تفضي بهم البازل الوثنية المستقبحة التي كانت تمثلها .

ولقد كانت نشأة الفن الإسلامي في المساجد ؛ فيها ولد في وفتح النهار وفي رحابها نما وترعرع تحت رعاية القوم وبين أنظارهم ، وكانت المساجد الأولى أبنية عادية أقيمت للصلوة والوعظ وحدهما ؛ وليس فيها نزوع إلى إتقان في العماره . وكان أنها حين وجد — إذ لم يكن لها أناث في أول الأمر — بسيطاً غایة البساطة ؛ وكان كل تجديد يظهر بالمسجد عرضة للنقد اللاذع .

قيل مثلاً إن الخليفة قد رأه نباً أول منبر أقيم في مصر ، فأمر بتحطيمه ، لأنَّه يرفع الخطيب على نماذر إخوانه ارتفاعاً لا يليق^(٢) . كما أنَّ أول محراب أُبَنَّ ليرشد الناس إلى اتجاه

(١) راجم ما جاء في كتب الحديث العريف عن اللباس والزيستة كتعريض استعمال إماء الذهب والفضة ، وكالمث على التواضع في اللباس والاتصاف على النبلة منه (المرzb)

(٢) أدخل التبر في أناث المسجد الإسلامي منذ عهد النبي عليه السلام ولكن الظاهر أنه اعتبر من علامات زعامة المسلمين . أخذه أبو بكر وعمر ولم يعرف الأخير في نهاية الأمر هل يبيع إخاذته في الأقاليم أو يرفضه . ويروى أنَّ عمرو بن العاص اتخذ منبراً في مسجده بالفسطاط فكتب إليه عمر =

السكنية قد أثار جدلاً كبيراً لأنه يشبه شيئاً عظيماً الحنية apse التي توجد في صدر الكنائس المسيحية ، والتي كان المحراب نفسه تقلیداً لها من دون ريب^(١). ولكن سرعان ما ظهر جيل أقل تديناً أخذ يقارن بين فقر المساجد وترف كنائس الكفار ، ثم لم يمض زمن طويل حتى أصبح المحراب والمحراب أظهراً زينة في تلك الأبنية التي تعتبر في براعة تصميمها وتنوع زخرفتها من مقابر فن العمارة .

وعندما انتشر الإسلام وأمتد سلطانه إلى كثير من بلاد الله اختعلت العرب بغيرهم من الأجناس الأجنبية عنهم ، وأدى ذلك إلى اتساع أفق الفن في أعين المسلمين الذين استطاعوا في حدود الالتزامات التي فرضها عليهم الدين أن يخرجوا بفضل هذا الاختلاط صوراً جديدة للمثل الأعلى في الفن عندهم . وفضلاً عن هذا ، فالإسلام حين اسعت دائرة دخله عنصر جديد هو عنصر ثقافة دينية متحدة ، وأخذ هذا العنصر يسود البلاد الإسلامية ويستقر فيها على حساب السيادة الروحية ، ثم سرت عادات دخيلة

— يلزم عليه في كسره ويقول : أما عجلك أن تقول قاتلاً والسلون تحت عقلك ! فكسر عمرو وغيره . راجع ما كتب عن المتأبر في مادة مسجد بدأه المغارف الإسلامية (العرب)

(١) راجع كتاب الفن الإسلامي في مصر للدكتور زكي محمد حسن ج ١ من ٥١ — ٥٢ (العرب)

إلى نفوس الحكماء المسلمين الذين لم يكونوا من الأتقياء التحسين لقيتهم . ومنذ يوم ضعفت المسحة الدينية في القصر ، وتشتلت إلى الإسلام فتون لم تكن تتفق وقواعد كل الاتفاق ، إذ بدأ الحكماء المثقفون يميلون إلى الكتب الجميلة والأقوسات الفنية بزخارفها ، وما إلى ذلك مما قد يصلح لملك من الملوك ، ولكن لا يليق بمخلفة من خلفاء الرسول . ووجد من النبلاء والأشراف من قلدوا الحكماء في غرامهم بالفنون ، ثم وجد من دونهم من كانوا يقلدونهم تقليداً أعمى في تقدير هذه الفنون ، وانتقلت عدوى حب الفن إلى غير هؤلاء وأولئك ، فظهر فن متميز يمكن أن نسميه «فن القصر» وعاد كل ذلك بالخير على الصناع والفنانين ، ولكنه آثار حرق رجال الدين^(١) .

ولقد كانت العزلة الأرستقراطية مستحيلة في عهد الخلفاء الأولين الذين أوجدوا المساواة الاجتماعية بين الناس ، وجعلوا منها قانوناً لأنصح مخالفته ، فأثنين بأن لكل امرئ حق الذهاب عند الحاجة إلى الحكم و بأن هذا ينبغي له إلا يدع لأحد مأخذنا عليه في نظام حياته و منزله ونفقته . ومن ثم لم يكن القصر يعزل عن الشعب ، ولم يكن يسود فيه طراز آخر من المعيشة إلا بعد أن نشأت طبقة أخرى من حكام متربفين ساد بينهم نوع جديد من

(١) فارن كتاب التصوير في الإسلام للدكتور زكي محمد حسن ص ١٩
(العرب)

الأخلاق وطرق المعيشة ، ونم على كل حال ما يذلتنا على أن فنا ملكيانا دنيويا وجد منذ عهد الأميين ، ذلك هو فن التقوش الحافظية البدعة التي لا تزال باقية في بيت الصيد في الصحراء شرق البحر الميت^(١) ، وفيها رسوم آدمية دقيقة يتجلّى في طرازها من سبج من التقاليد الشرقية واليونانية ، ويُظَان أن هذا البناء شيد في عهد الخليفة الوليد بن عبد الملك بين سنتي ٧١٢ ، ٧١٥ م

ولما نقل العباسيون مقر الحكم من دمشق إلى مدينة بغداد بعد أن تم بناؤها عام ٧٦٦ كان فن القصر فنا له تقاليده وأصوله الثابتة ، وقد كان انتقال العاصمة إلى بلاد الجزيرة بداية عهد جديد أيضاً في تاريخ الفن الإسلامي ، فمنذ ذلك العهد بدأ الفن الفارسي يفرض سلطاته على تطور الفنون الإسلامية

وليس من غرضنا هنا أن تتبع ثنو الفن الإسلامي خطوة بخطوة ، بل نريد أن نصور في إنجاز بعض تطوراته الرئيسية ، وأن

(١) آتي موزيل Alois Musil في كتابه : Kuseir Amra في Vienna 1907 بصور ملونة لرسوم بعض هذه التقوش

راجع عن تصوير عمر مادة Amra في دائرة المعارف الإسلامية ، والنصل الذي عقده الأستاذ كريزول Creswell في كتابه Early Muslim Architecture vol. I الحديث عن عمارة هذا البيت وما فيه من تقوش ، ورابع كذلك كتاب التصوير في الإسلام للدكتور زكي محمد حسن ص ١٩ - ٢١ وكتاب الفن الإسلامي في مصر للمؤلف نفسه ج ١ ص ٣٢ و ٧٥ (المرجع)

تعنى خاصة بعض منتجاته المهمة لترى كيف أثرت هذه التطورات في تقدم أوروبا المسيحية ، وذلك في عصور ازدهار الفن الإسلامي والعمصور التالية لها . وفوق هذا موضوعنا هو الفنون الفرعية وهي الفنون التي كان يزاولها الصناع الذين كانوا يستدعون المتأثثين الأبنية بكل مايلزمها من ضروري أو كافى يتطلبه الفرض الذي أنشئت من أجله .

وسرعان ما أصبح المسلمون بنائين مهرة فحققا أفكاراً هندسية معينة ببصرية حاذقة وبصيرة فنية صائبة . ولئن كان اعتراف الدين على الصور الأدبية حاثلا دون أي تقدم في صناعة التمايل ، فقد برع المسلمون جداً في الحفر على الأحجار والأخشاب وغيرها من المواد .

وبالرغم من أن النقوش على الجدران كان فيها يظهر معروفاً منذ العصور الأولى للإسلام^(١) فإن التصوير الإسلامي الذي نعرفه الآن لا يتجاوز الصور الصغيرة التي تعرف في اللغات الأوروبية باسم miniature^(٢) يستوى في ذلك ما كان منها مستقلاً بنفسه وما رسم توضيحاً للمخطوطات أو نحو ذلك ؛ وكلها تدل على

(١) راجع كتاب التصوير في الإسلام للدكتور زكي محمد حسن من ٢٠ وما بعدها (المغرب)

(٢) الظاهر أن كلمة miniature يمكن التعبير عنها بلفظي رقش أو رقن ولكنها غربان وربما ذاع استعمالها في المستقبل .

قدرة فنية عظيمة وتفوق فني كبير في اختيار الألوان وصناعتها،
الولا ما يعوزها رغم ذلك من صفات خاصة نستطيع أن نتبينها
في خير الصور التي خلقتها لنا أوربا من المصور الوسطى وفي
ظروف مشابهة.

وإن فات المسلمين أن يطأولوا أوروبا في الفنون الجميلة — إذا استثنينا فن العارة وحده — فإن محاجتهم في الفنون التي انطلقت فيها عبقريتهم لم يكن له مثيل في العصور الوسطى . ولقد كان الإسلام الوارث المباشر للكثير من الأساليب الفنية . وتقاليد الحرف القديمة التي لم تكن معروفة في الغرب . فكما أن علماء المسلمين قد نقلوا إلى الخلف ذخيرة كبيرة من العلوم والدراسات القديمة فان الصناع المسلمين قد حفظوا وढذبوا ثم نشروا في البلاد الأجنبية ما كان ذاتاً في الشرق من صناعات دقيقة مراكمها الحوانات والمصانع ، ولم تكن هذه الصناعات

وعلی كل حال فان لفظ **miniature** في اللغات الأوربية مشتق من **minium** أي الرنifer (**vermilion**) (وهو أكيد الرصاص بنية مرتفعة من الأكسجين) وكان يستخدمه المصورون والفنانون الذين كانوا ينتمون للخطوطات في المصور الأولى . وأطلق اسم **miniature** في البداية على المصور الصغيرة التي كانت تزين بها الخطوطات والتي كانت تلوّن بالأصباغ السائبة المترسوجة بالصين ثم استعمله إلى جميع الآثار الفنية الدقيقة الصناعة الصغيرة الحجم من صور وقوش ورسوم وعفّات أثرية حمراء (المرب) خودرة

قد نفذت قبل ذلك إلى أوروبا — أو — كانت على الأقل قد درست معالجتها في عهد الاضطراب والظلم الذي كان فاتحة العصور الوسطى .

وأخذ المسلمون حين كانوا يجددون هذه المهارة الفنية التدبرية يتميزون بعزم واضح كل الوضوح ، حتى أنها تبدو شيئاً طبيعياً ينبع الطرف عنه ولا يعارض ما يستحقه من الأهمية . فكل شيء أعد للاستعمال العادي ، أو كان معداً للمحنلات وما إليها ، قد أسرف المسلمين في جعله حياً بما كانوا يتعلمون عليه من زخرف تبدو موضوعاته كأنها طبيعة نامية كمثل الأشكال التي تسبّبها الطبيعة نفسها على الخلقـات الحية . وأشكال هذه الرسوم والزخارف — ولو أنها أجنبية عن الغربيين — لم تكن من البعد عن التقليد الأوروبي بمحبت لا يمكن أن تنفك وإياها . وبمهما تكن غرابة فإن غرائبها على كل حال غرابة جذابة تبعث على الخيال ، وكل أجزائهما مرسومة بمهارة فانقة ، حتى لقد تخدع فتزعم أن وراء تكوينها للأدبي حيوية كامنة يصعب علينا إدراكها . على أن هذه الخصوبـة الزخرفـية ليست مجرد وسيلة ملـل ، فراغ أو تعطـية أشكـال ، وإنما هي أصول جوهـرـية لدقـة الصنـاعـة بدونـها يـعدـ الأثرـ الفـنيـ ناقـصـاً^(١) .

(١) في دار الآثار العربية وغيرها من المتاحف قطع أثرية عديدة تؤيد =

و الواقع أن غنى الموضوعات الزخرفية و تكرارها على وتيرة واحدة يريحان العين الشرقية والعقل الشرقي كما يريح الأذن الغربية توافق النهضات و تنوعها . ولقد كان الصناع الشرقيون مولعين بالزخارف حتى لقد وقفوا على دراسة مسائلها جهوداً عظيمة متواصلة ، و وضعوا لها أصولاً ما يزال الصناع المحدثون يقتفيون آثارها حتى اليوم . وإن أبسط دراسة موجزة للفن الإسلامي كافية لأن تظهر أن صناعة الزخرفة خليقة بأن تتباوا المكان الأعلى بين الفنون الفرعية التي انتجتها العبرية الإسلامية .

وبالرغم من أن الأصول الدينية قد أجمعـت على أن تحريم على الفنانين المسلمين تحريراً قاطعاً تصوير الأشكال الآدمية أو المخلوقات الحية في آثارهم الفنية ، فإن الواقع يدل على أن مثل هذه الصور شائعة في الزخارف الإسلامية شيئاً ظاهراً بالرغم من

قول المؤلف وتبث أن الفنان الفدير في العالم الإسلامي كان يصل للفن قبل كل شيء ، كما يظهر من الزخارف الدقيقة الجليلة التي نراها على التحف الأخرى في أجزاء ليست ظاهرة لعين الرأي ولا رopic على الصناع في زخرفتها إلا تمهـلاً وإخلاصـه لتفاـيدـ الفن والصناعة . ومن التحف التي تجلـي فيها هذه الظاهرة مقلمة محفوظة في دار الآثار العـربية من خراسـن مكـفـتـ بالذهب والفضـة ومزينة بـزخارفـ هندـسـية وبنـاءـة وبـأشـرـطةـ كبيرةـ منـ الخطـ الكـوفـيـ وبـكتـابـاتـ نـسـخـةـ دقـيقـةـ وهيـ باـسـمـ السـلطـانـ الـلـكـ الـنـصـورـ مـحـمـدـ الـتـوـفـ سـنةـ ٧٦٤ـ (ـ ١٣٦٣ـ مـيلـادـيـ)ـ (ـ المـعـربـ)ـ

أنه ليس صحيحاً أن مذهبَ من المذاهب الإسلامية قال بعدم تحريرها^(١) فضلاً عن أن المشاهد أنها لم تستعمل داخل المساجد في وقت ما . ولذا فوجودها على أثر من الآثار يشهد بأن هذا الأثر صنع لفرض غير ديني . وما كان تحرير الأشكال الأدبية نظاماً دينياً قاسياً متشددآً وقواعد صارمة لا يمكن أن يرضخ لها الجميع ، فإن ذوى الحجظ المعقلى الواسع والتسامح الدينى العظيم والأفكار الحرة العتدلة كانوا يغضون الطرف عن تجاوزه ؛ ولكن على الرغم من ذلك فإن هذا التجاوز ظل يُحفظ التفوس التقية الشديدة التمصب للدين ، فكان هذا الفن لا يقتصر يقاسى ثورمة هذه التفوس واحتجاجها وتذكرها بين آن وآخر . ولذلك ترى بالتأحف والجمادات الفنية تجفناً كثيرة قد حلّ بها عطّب بلغ بتأثير ضربة قوية أو تبشيرية مقصود ، مما ينهض دليلاً لا يقبل الشك على أن الحاس الدينى كان يطلق تأثيره الفضب والاحتجاج^(٢) .

(١) راجع كتاب التصور في الإسلام للدكتور زكي نعيم حسن ص ١٨ - ٢٠ : (العرب)

(٢) قارئ ما جاء في كتاب منات عمر بن عبد العزيز لابن الجوزي (طبعة يذكر Becker بلينج ص ٤٦ و ٤٧) من أن عمر بن عبد العزيز سر يوماً بعثام عليه صورة فأمر بها نظمت وحكمت ثم قال لو علمت منه عمل هذا الأوجعه ضرباً . وعلى كل الحال فإن في التأحف صوراً فنية كثيرة شوهها التعصبون . =

ومن الميزات الظاهرة في الزخرفة الإسلامية استعمال النقش الخطية العربية . فكثيراً ما نرى آية من آيات القرآن الكريم أو يتناً من الشعر أو عبارة من عبارات التحية أو التهنئة والبركة تدور حول حافة تحفة أثرية أو تكون شريطاً زخرفياً على أثر من الآثار أو تملاً طفرة^(١) أو شكلاً هندسياً . ونرى بين حين وأخر أثراً من الآثار العتيقة يزيّنه اسم صاحبه النبيل ومعه ألقابه الفخمة ، فيهدينا ذلك إلى معرفة تاريخ هذه الأثر ومصدره ، وقد ينص عليهم نصاً في بعض الأحيان ، وذلك حين يمهر الصانع علامة الفنى بتوقيعه ويُثبت مع هذا التوقيع اسم

== مثال ذلك صورة قصبة الأمير حزة المخروطة في متحف فكتوريا وألبرت ، حيث حزت وجوه الأشخاص المرسومة فيها . وهناك خطوط آخر في وكالة حكومة الهند بلندن موضوعة مختارات في الدين والتصوف من الشاعر الفارسي نظامي وفيه صورة واحدة تثلج مجلس شراب وسرير في الهواءطلق ولم يستطع صاحب الخطوط أن يقطع الصورة حرفاً على ما فيها من النصوص كما خلى شعرها حرفاً على جال الخطوط ، فلنجأ إلى مصور طلب إليه أن يرسم فوق رؤوس الأشخاص مناظر طبيعية وأشكالاً بناية تخفي مغالمها بحيث بقيت الأجسام دون رؤوس ظاهرة .

انظر اللوحة ٧ من Arnold : Painting in Islam .

(المرجع)

(١) cartouche وهي زخرفة أو شكل هندسي يشتمل على نصاء تتشق فيه كتابة أو ترسم فيه شارة أو رنكة ؟ ومن ذلك أيضاً الأشكال المستطيلة المقوسة المليانين التي كانت تُعْنَى فيها بالرسوم الم Hiro غلينية أسماء الفراعنة المصريين (المرجع)

المدينة التي صنع فيها الأثر وال سنة التي تم صنعه فيها .
والكتابات العربية التي هي كل ما قدمه العرب أنفسهم
للغن الإسلامي تعتبر حيئاً وجدت دليلاً على سيادة الإسلام
وعظم تأثيره . ولأنها المخطوطة التي دُوّنت به القرآن الكريم ،
كانت مقدسة في كل بلاد الإسلام وكل عصوره^(١) ، وطالما
تنافس النطاطون في تحسين حروفها الجميلة ، وأدت أجيال من

(١) نلاحظ أن الكتابات على الأبنية والتحف الأثرية من العصور التي
ازدهر فيها الغن الإسلامي تكون إما باللغة العربية أو باللغة الفارسية ، وقد
كانت العربية بطبيعة الحال أوسع انتشاراً وأعظم تقدماً ، ولأننا نحن المسلمين
نعتقد أن القرآن كلام الله عن وجل نزل به الوحي على رسوله محمد ، ظللتنا
طويلاً ، لا نسمح بنشره إلا باللغة التي نزل بها ولا نسمح أن يكون في اللغات
الإسلامية الأخرى (الفارسية والتركية) إلا تفاصيل وشروح . ولهذا
السبب عنه كانت جميع الكتابات ذات الصبغة الدينية في العالم الإسلامي
كلها مكتوبة باللغة العربية وكذلك أكثر الكتابات ذات الصبغة الرسمية
كالشهادة على الباطلتين والأمراء والكتابية على شواهد النبوري والدعاء
لصاحب الحتف الأثرية المرقومة عليها الكتابة وكانت إمدادات الفنانين ومسكوك
المهات والطبع ؛ ومكنا نرى أن اللغة العربية قامت بين الأمم الإسلامية مدة
طويلة مقام اللغة اللاتينية بين الأمم المسيحية في العصور الوسطى . على أن
اللغة الفارسية لم تثبت أن داع استعملها في الجزء الشرقي من العالم الإسلامي
بعد أن أصبح الفرس يكتبونها بالمعروفة العربية وبعد أن تأثرت بالعربية
وشتلت عنها كثيراً من المفردات والتراكيب ، وزادت مكانة اللغة الفارسية
حتى صارت تهيي براستها الطبقات المتعلمة في الولايات التركية منذ القرن
الحادي عشر ، كما أنها احتفظت بذريعتها في بلاد الهند حتى القرن التاسع عشر .
أما الكتابات التركية على الأبنية والتحف الأثرية الإسلامية فاتها تراجع
غالباً إلى العصور الأخيرة (المغرب)

الخطاطين كانت تعمل في توفيق ونجاح حتى أصبح الكتاب الجليل كنزاً لا يقدر بثمن ، بل أصبح أقل أثر من كتابة خطاط مشهور تحفه فنية يتسابق المواة إلى حيازتها واقتناها

ولقد ألف الصناع الأوزويون شكل الخط العربي بالتدريج مع انهم لم يستطيعوا أن يقرأوه . ومن الأدلة القديمة على معرفتهم شكله وجههم قراءته قطعة من العملة كان قد سكها أوفا ملك مرسية (Mercia) ٧٩٦—٧٥٧ وهي الآن محفوظة بالتحف

البريطاني (شكل ١) .



وهذه القطعة شبيهة بالدينار الإسلامي ، ولكن فيها

الكلمات « الملك أوفا » (شكل ١) عملة من النحاس ضربت لأوفا ملك مرسية (٧٥٧—٩٦) مكتوبتين باللغة اللاتينية وهي تعيد دلالة الدينار العربي

Offa Rex وحوّلها كتابة عربية منقولة تقلاً دقيقاً حتى لنرى ظاهراً فيها تاريخ القطعة الأصلية (١٥٧) وعبارة دينية إسلامية . ولم يأت بعد هذه العملة نظير لها على مثالها ؛ ولكنها في الوقت نفسه توفرنا على مدى انتشار العملة الثابتة السليمة التي أخرجتها دور السكة الإسلامية . وفي التحف المذكورة مثل آخر لانصار الفرب بصناعة الشرق يظهر في صليب إيرلندي مطلي بالبرونز البراق يرجع شهادة إلى القرن التاسع الميلادي ،

وكتب في وسطه على الزجاج بالخط الكوفي عبارة عربية هي « باسم الله » والمهم أنه في كل حالة من هاتين الحالتين السابقتين لا يمكن أن يكون الصناع قد أدركوا معنى العبارة التي قلوها لأنها لا يتحمل أن توضع مثل هذه الكتابة الإسلامية البعثة على عملة ملك مسيحي أو ت نقش على شارة مقدسة لو أن الصناع كانوا يعرفون معناها ويعرفون ما تدل عليه^(١)

ومنذ ذلك الوقت أخذ نقل الحروف العربية والزخارف الإسلامية يزداد انتشاراً في صناعات أوروبا المسيحية ولكن كان تصوير الحروف رديئاً في القالب حتى أصبحت خطوطاً لا تقرأ وجدت كثيرين من الفريجين إلى البلاد الإسلامية دافعاً شغفها الرغبة الدينية الصادقة في زيارة البقاع المقدسة ومنها الطماء إلى العلم الذي ورثه المسلمون دون غيرهم ، ومنها الأعمال

(١) أشارت السيدة ديفونشير Mme. R. L. Devonshire في كتابها *Quelques Influences Islamiques sur les Arts de l'Europe* (من ١٣ إلى الجهل الذي غلب طويلاً على أوروبا في الأمور التي تتعلق بالشرق حتى كانت بعض التحف الأخرى تمر من يدها و من الهواة المهتمين بالجمع إلى يدها آخر دون أن يفطن أحد إلى الكتابات العربية التي كانت تزيّنها . ومن ذلك أتانا زرى في الجزء الأول من مؤلفات لونجپير Longperier (١٨١٦ - ١٨٨٢) الذي نشره شلوميرجي Schlumberger سنة ١٨٨٣ قصة كتابة عربية ظهرت بعض الماء من الرهان الإباركين Bénédictins في سنة ١٢٥٥ نوعاً غريباً من الكتابة الفوضلية فيه عبارة لاتينية غير مفهومة . (المرجع)

التجارية وغيرها من المصادر الكثيرة. وعاد هؤلاء الغربيون من الأقطار الإسلامية يحملون معهم من بداعن الصناعة الإسلامية ما يؤيد الذي كان يقصه القوم ويتحدثون به عن مهارة العرب وأجهزتهم

وقد كان الأسطرلاب من أهم ما حصل عليه العلماء التجولون الذين كانوا ينقبون في مراكز العلم الإسلامية عن العلوم والمعارف التي لم يكن لها في بلادهم مثيل . والأسطرلاب آلة فلكية اخترعها الإغريق القدماء، وأدخل عليها بطليموس الجغرافي السكتدرى بعض التحسين . وكان للمسلمين فضل إلاغتها درجة السکال . وقد عرف الأوروبيون الأسطرلاب في القرن العاشر . وأنظهر ما استخدم الشرقيون فيه الأسطرلاب تحديد أوقات الصلاة وتعيين موقع مكة ولكنهم استعملوه أيضاً في أغراض أخرى كالتى جاء وصفها في الحكاية التي رواها النفيط «إذ يُؤخر الحلاق المتذالق» خجنته الحانقة المتألمة حتى يتحقق بطريق الأسطرلاب من اللحظة الملائمة للحلاقة^(١) وعلى كل

(١) في حكاية مزينة بعنوان من حكایات أندلسية ولية ، وفيها قصة الكتاب الذى أراد استدعاء مزينة ليحقق له رأسه فطلب إلى الفلام أن يختار واحداً يكون عاقلاً قليلاً الفضول لا يصيغ رأسه بكثرة كلامه ومضى الفلام فأنى بحلاق دخل وسلم وقال أذهب إمّه عمك ومهك والبؤس والأحزان عنك فقال له الكتاب تقبل الله منك فقال أبشر يا سيدى فقد جاءتك العافية ، أتريد =

حال فقد اتصل الأسطر لاب بعلم التنجيم وأصحاب من ذلك شهرة
سینة كما ساء ذكر من حذقوا استعماله في القرون الوسطى حين
ذاع الاعتقاد أن علم الفلك والتنجيم شئ واحد . فالعالم الكبير
جيبريل دوفرن Gerbert of Auvergne الذى عاش في القرن
العاشر واعتلى كرسى الباباوية سنة ٩٩٩ وُسْمِي سلفستر
الثاني ذاع عنه نظراً لعلمه بالفلك أنه كان في أثناء إقامته
بقرطبة^(١) على اتصال بالشيطان . وعند ما ذكر ولهم أوف

==== تصرير شرك أو إخراج دم ؟ فاته ورد عن ابن عباس أنه قال من قصر
شعر يوم الجمعة صرف الله عنه سبعين داء وروى أيضاً أنه قال من احتجم يوم
الجمعة فإنه يُأْمَنْ ذهاب البصر وكثرة المرض ، فضابق الكتاب وطلب إلى الزين
أن يسرع بالبداء في حل رأسه ، فدَّ الحالق يده وأخرج منديلاً وفتحه
وإذا فيه أسطر لاب وهو سبع صفائح فأخذته ومضى إلى وسط الدار ورفع
رأسه إلى شعاع الشمس ونظر ملائكة ثم نال للشاب يعلم أنه مضى من يومنا
هذا وهو يوم الجمعة وهو عاشر صفر سنة ٢٦٣ من المجرة النبوية وطاله
بعضى ما أوجبه علم الحساب المزيف سبع درج وستة دقائق واتفق أنه
يدل على أن حلن الشعر جيد جداً ودل عندي على أمله تزيد الاقبال على
شخص وهو مسعود لكن بعده كلام يقم بشيء لا أذكره لك ... الخ
(المرجع)

(١) ولد جيبريل هنا في أوريليا Aurillac من أعمال مقاطعة أوفرن
بفرنسا سنة ٩٣٠ ونشأ فيها بدير سان جيرول St.-Gerault تم رحل إلى
أسبانيا ليدرس على المسلمين فيها ، وتعلم من المندسة والفالك والميكانيكا
ما جعل أهل عصره في أوروبا المسيحية يتهمونه بالسحر قالوا إنه صنع رأساً
من النحاس كانت تحيط على الأسئلة الصعبة ، وينبئ إليه أنه أدخل في
فرينا الأرقام العربية (المندية) وال الساعة الدقاقة ، وعلى كل حال فقد =

مالمسيري^(١) William of Malmesbury كيف أن جيربرت الذي وصفه بأنه « فاق بطليموس في استعمال الأسطرلاب » — أحياناً في بلاد الغال العلوم الرياضية المباحة بعد أن استولى عليها الركود زماناً طويلاً ، وأشار أيضاً إشارة غير طيبة إلى مهارة جيربرت في مناجاة الأرواح

ومن الخلفيات التقديمة النقيسة التي يرجع عهدها إلى القرن العاشر أسطرلاب لخط عرض مدينة روما وهو محفوظ الآن في قلورنسه ويظن بعض العلماء أنه كان من ممتلكات البابا سلفستر^(٢)

على أن أقدم أسطرلاب مؤرخ محفوظ الآن في أكسفورد وقد صنعه في سنة ٩٨٤ أستاذان هما أحد ومحمود ابنا إبراهيم

== انخرط جيربرت في سلك الرهبان الماركين Bénédictins واتصل بأتو الثاني إمبراطور ألمانيا الذي عهد إليه بترية ابنه (أتو الثالث) ونبع جيربرت سنة ٩٩٧ في الحصول على منصب رئيس أساقفة رافينا Ravenna وانتخب لكرسي البابوية سنة ٩٩٩ وكان أول فرنسي انتلاء . وأوا

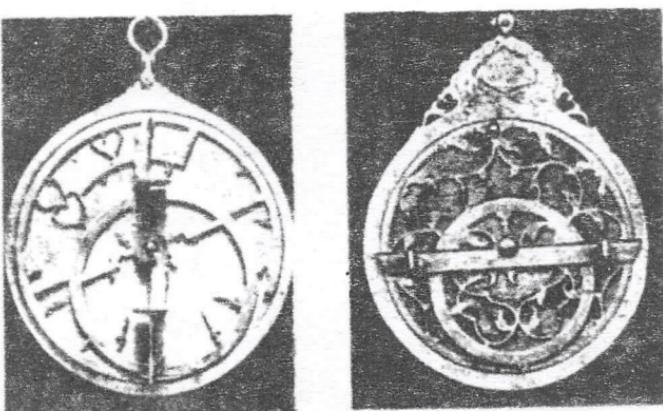
وفاته فكانت في ١٠٠٣ (المغرب)

(١) كان من الرهبان الماركين Bénédictins وولد بإنجلترا سنة ١٠٦٦ ويعتبر بحسب Bede أقدم المؤرخين الانجليز الذين يوثق بهم وقد توفي نحو سنة ١١٤٢ تاركاً مؤلفاً عن تاريخ إنجلترا في جزئين كبيرين (المغرب)

(٢) انظر Eduardo Saavedra, "Note sur un astrolabe arabe" في Atti del iv. Congresso Internazionale degli Orientalisti, 1878. Firenze 1880

صانع الأسطرلاب في مدينة أصفهان . وفي التحف البريطاني أمثلة لهذه الآلة بينها واحدة صنعت في إنجلترا سنة ١٣٦٠ .
كما أن بكتبة كلية مرتون Merton آلة يقال إنها كانت لشوسن Chaucer الذي كتب لابنه الصغير بحثاً في الأسطرلاب .
وكانت قيمة الأسطرلاب لللاحين لا تقدر ، فقد دام استعماله في شؤون الملاحة إلى القرن السابع عشر حين حلت محله مختارات حديثة . والأسطرلاب الدقيق الصنع قطعة فنية جميلة مصنوعة ومحفورة بعناية ومهارة تثيران الإعجاب وهي تحافظ على شكلها قروناً دون تغيير ذي بال ، وهناك أسطرلاب صنع في طليطلة على يد إبراهيم بن سعيد سنة ١٠٦٩ - ١٠٦٧ ، وهو مبين هنا في (شكل ٢) ويمكن مقارنته بأسطرلاب آخر في (شكل ٣) يشبهه في الشكل ولكن تكسوه زخرفة أنيقة ، وهو من عمل الصانع الفارسي المشهور عبد الحميد في سنة ١٧١٥ وما وصل إلينا من الأمثلة العديدة لاصناعات المدنية في صدر الإسلام عليه موجودة الآن بكاتدرائية جيرونا Geronia مصنوعة من الخشب ومقطعة بطقطة فضية عليها زخارف غنية من فروع نباتية بارزة بالدق Repoussé . وعلى هذه العلبة تقوش خطية ثبت أنها من عمل صانعين ما بدر وطريف صنعاها لأحد رجال الخاشية في بلاط الحكم الثاني (٩٦١ - ٩٧٦) لتقديمها

الاوحنة رقم « ١ »



(شكل ٢) — اسطرلاب .. فارسي . (شكل ٢) — اسطرلاب . ظبيطة .
مؤرخ ١٢١٥ . بتحف فكتوريا والبرت
٦٧ . ١٠٦٦ . باليزيو
اركيولوجيكو بمدريد



(شكل ٣) — متدوق صغير من الخشب مصفح بفضة مذهبة . قرطبة في القرن العاشر .
باتنراية جيرونا . تصوير أركيف ماس

إلى ولى العهد هشام الذى عقب والده فى خلافة قرطبة . وهذه العلبة إحدى القطع الفضية النادرة التى بقىت إلى أيامنا هذه . وعلى الرغم من أن الدين كان لا يحبّذ استخدام المعادن النفيسة فى الحياة الدنيا بل يحتفظ بها للمنعمين فى الجنة ، فإن محوون الفضة لم تكن محرومة فى قصور الخلفاء .

ويصف المؤرخون المصريون فى تفصيل كنوز الذهب والفضة التى جمعها الخلفاء الفاطميين فى القاهرة ثم راحت برمتها نهب فتنة محلية قامت بها جموع الجنود المرتزقة من الأتراك سنة ١٠٦٧ وكذلك أثبت المفرizi قائمة فيها تفصيل التحف الثمينة التى كانت فى القصور منذ إنشائها معتمداً على محفوظات رسمية قديمة كانت لا تزال باقية إلى عصره ^(١) وتعينا هذه القائمة على أن تتصور بعض الكالبيات التى كان يقتن فى صناعتها صاغة القصور ، وتعتبر هذه القائمة وثيقة مستفيضة تشتمل على وصف فنى دقيق لطائفة عظيمة من التحف كالمحابر الذهبية والفضية وقطع

(١) راجع خطط المفرizi ج ١ صفحه ٤١٤ وما بعدها . وقد تقل الأستاذ المستشرق بول كاهle Paul Kahle إلى الآنانية حديث المفرizi عن كنوز الفاطميين ونشره وعلق عليه فى مجلة الجمعية الشرقية الآنانية *Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft Band XIV* (المرتب)

الشطريج ومقابض المظالات ، والأواني لزهور الترمس والبنفسج ، والطيور الذهبية والأشجار التي صيفت من الأحجار الكريمة الخالصة . وهذا كله بكمية كبيرة جدا حتى أن التشكك لو أُسقط بعض مثين من هذه الآلاف العديدة التي يظن أن الباحثين المتحسين قد أسرفوا في تقدير عددها لظل بالرغم من ذلك مأخذًا مبهوتاً .

وإلى هذا فقد عاصر الفاطميين وعرف ثروتهم النائمة الصامتة رحالة فارسي مشهور هو ناصرى خسرو^(١) الذي طاف بقاعات القصر في سنة ١٠٤٧ بوصية من أحد رجال البلط . ويقول الرحالة في وصف ما شاهد إنه اخترق إحدى عشرة غرفة متتابعة في صف واحد كل منها تفوق الأخرى في الروعة والأبهة ، وذلك كله قبل أن يلح الغرفة الثانية عشرة التي تحتوى على العرش ، وهو تحفة من الذهب غاية في العظمة وإبداع الصنع ، وعليها زخارف تمثل مناظر صيد بينها كتابات بد菊花 ، وكان العرش قائمًا

(١) هو رحالة وشاعر فارسي ولد في مقاطعة خراسان ببلاد الفرس سنة ٣٩٤ هـ (١٠٠٣ ميلادية) والتحق في شبابه بوظيفة في الديوان بمدينة سرو ثم تركها وحج إلى مكة وأخذ يطوف بلاد العالم الإسلامي في منتصف القرن الحادى عشر الميلادي وأعجب بما وجده في مصر من رخاء عظيم وأسوق ناصرة وتحف فنية نادرة وهدوء شامل . وظن ناصرى خسرو أن الفضل في ذلك راجع إلى المذهب الاسماعيلي الذي كان مذهب الدولة الفاطمية فاعتنقه واعتقد أنه كفيل باقاذ العالم الإسلامي من الانحلال الذى كان قد بدأ يذبح فيه . ورجح ناصرى خسرو أنه إيران وتوفي سنة ٤٥٣ هـ (١٠٦١ ميلادية) (العرب)

على ثلاثة درجات من الفضة ، ويحيط به جاقق ذهبي يفوق .
جاله كل وصف ^(١)

على أن صناعة الذهب والفضة الإسلامية القدية قد اختفت .
فأصبحت دراسة الصناعات المعدنية الإسلامية قائمة على ما وصل
إلينا من الأثاث والأدوات البرنزية والنحاسية التي كان
يستخدمها أغنياء المسلمين . وهذا العقاب البرنزى (شكل ٥)
القائم في مقبرة مدينة بيزا Pisa مثال مكير لنوع يتسلل غالباً في
شكل طيور صغيرة أو حيوانات كانت في أكثر الأحيان قطعاً
من فوارات مائية أو من آنية الماء السهلة الحمل . وهذا هو النوع
الذى أخذت عنه آنية المياه الأولية التي كانت تسمى في المصور
الوسطى أكمانيل Aquamaniles ^(٢) وعرفت بأشكالها
المجيبة . أما هذا العقاب الجذاب الغريب الخالقة — الذي يبدو
عليه ما يبدو على الحيوانات الدليلة من خلاه وثقة بالنفس —
فسمه مقطى بموضوعات زخرفية محفورة عليه ، وعنه وجناحاه

(١) انظر Sefer Nameh : Relation du Voyage de Nassiri-Khosssrau وهي رحلة ناصرى خسرو ترجمها إلى الفرنسية ونشرها شارل شنير في باريس سنة ١٨٨١

(٢) من اللاتينية aqua (ماء) و manus (يد) وكان القس يستخدمون هذه الآنية في غسل أيديهم قبل القداس وفي أدئتها وبعدم وكانت في العادة أباليزق من النحاس الأصفر على شكل نارس أو حيوان أو طائر (العرب)

منقطة بريش على شكل قشور السمك . ويبدو ظهره المرانى كأنه مكسو بشوب قد حبك عليه جبكا حسناً تزييه أشكال مستديرة ، وفي طرفه كتابة بالخط الكوفى لها بقية في شريط من الكتابة يدور حول صدر العقاب . وزرى فوق وركى الحيوان مساحات ممحورة ، ولكل منها طرف مدبب ومحفور عليها صور سباع وصفور محوطة بخطوط لولبية الشكل . أما الكتابة فبارات مدح وإطرا ، لصاحب التحفة ، وليس فيها شيء عن أصحابها وتاريخها ، ولكن أكبر الظن أن هذا العقاب البرنزى البديع أثر مصدره قصر من القصور الفاطمية في القرن الحادى عشر ^(١)

وإلى جانب الموضوعات الزخرفية المحفورة أو المرسمة بشكل بارز ، كان الصناع المسلمون يزاولون طرفاً أخرى لتزيين المعادن فقد برعوا في تكفيت ^(٢) (طعم) البرنز والنحاس

(١) كانت الظاهرة في القرن الحادى عشر عاصمة بالنصر والخانات والحمامات كما يظهر من وصف الرحالة ناصرى خسرو الذى زارها كذا ذكرنا — بين عامى ١٠٤٧ — ١٠٤٩ (العرب)

(٢) ترجمة اصطلاحية لكلمة *inlaying* . والتكميل طريقة في الزخرفة قوامها حفر رسوم على سطح خشب أو معدن ثم ملء الفراغ المؤلفة بهذه الرسوم بقطع آخرى من الخشب اللون أو الماج أو المعدن والمادة المركبة أغلى قيمة من المادة الأصلية فتوى مثلما الحجر مكتنباً بالرخام والخشب مكتنباً بالماج . والكلمة الفرنسية للتكلف *incrustation* والالمانية *intarsia* أو *Einlage eingelegte Arbeit* (العرب)

الوحنة رقم «٢»



(شكل ٥) — عقاب من البرنز بالكلامبو ساتو بيزا
من العصر الفاطمي في القرن الحادى عشر

بالذهب والفضة تخلق رسوم عليها موضوعات زخرفية مختلفة ، وقد كانت هناك طرق عدة للقيام بهذه العملية تعرف عادة باسم الصناعة الدمشقية *damascening*^(١) وترجع هذه التسمية إلى أن الأوربيين كانوا ينسبون تلك الصناعة إلى دمشق . والواقع أنها كانت معروفة في هذه المدينة مع أنها لم تنشأ فيها . وفي أقدم الأنواع وأدقها صنعاً كانت الرسوم تُحفر على ظاهر المعدن وتُملأ الشقوق المولفة لها بالذهب أو بالفضة أو بهما معاً في بعض الأحيان . وكثيراً ما كانت تلك الرسوم تزداد جمالاً بشقوق أخرى تملؤها مادة لزجة خاصة ، بل كان هذا في بعض الأحيان كل ما في التحفة من زخرفة وحلية .

وقد يلغى قن تكفيت المعادن عند المسلمين غايتها من الإتقان في منتصف القرن الثاني عشر وظل محافظاً على هذه المزيلة زهاء قرنين من الزمان . ومن التحف التي تخللت فيها هذه الصناعة أصدق تمثيل تحفة تعتبر من أجمل ما وصل إلينا . وهي إبريق من النحاس محفوظ الآن في المتحف البريطاني (شكل ٦) ومنطلي كله بأشكال مكفتة بالفضة . وجسم الإبريق وعنته خامان لها عشرة أوجه وفيها مناطق أفقية عديدة ومساحات محجوزة مختلفة

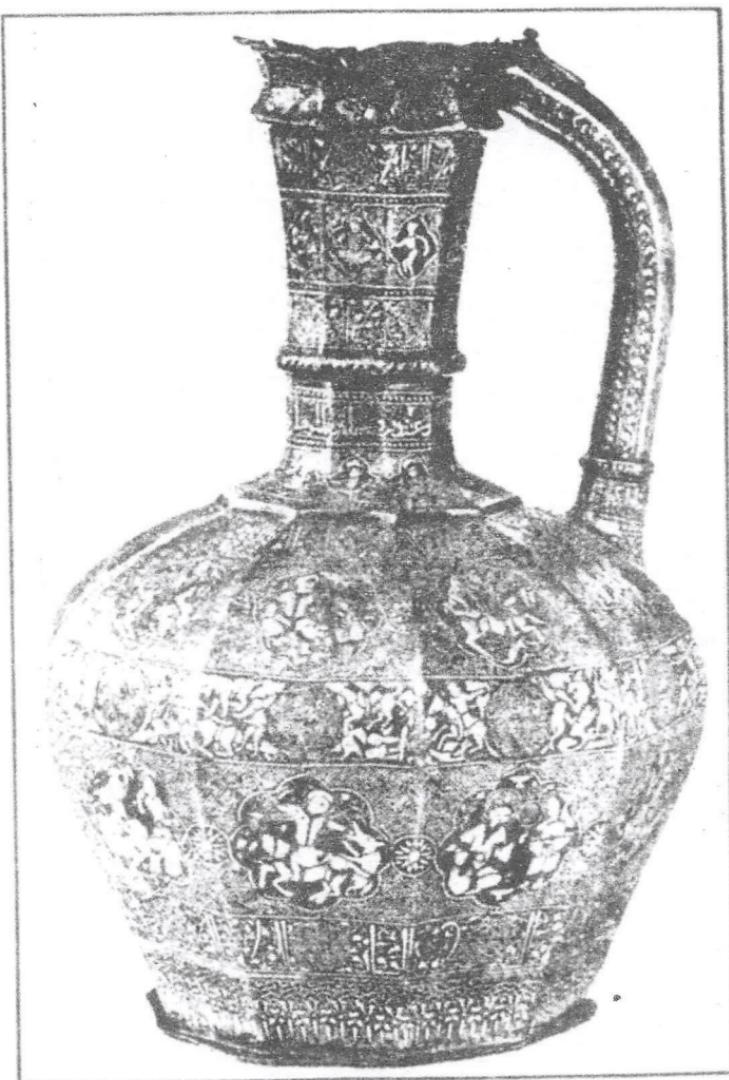
(١) الواقع أن الصناعة الدمشقية تطلق على تكفيت الحديد والصلب فقط . (المغرب)

الأشكال وسطّعه مزدحم كلها بالزخارف الآدمية والخندسية والنباتية والكتابية ، وعلى مقربة من القاعدة يرى الناظر إلى الإناء، ذيلاً به رسوم عقد كثيرة تنتهي بأقراط على شكل أزرار، وبهذا التسلل تكمل زخرفة الإناء . وعلى سطح الأجزاء الدقيقة التي كفت بالفنية رسمت الصور بدقة بالغة فظهرت عليها تفاصيل عديدة من تقاطيع وجه إلى شكل كف إلى طيات أردية منقوشة كلها بعنابة فائقة . وحول عنق الإبريق ترى كتابة تدل على أنه صنع في الموصل سنة ١٢٣٢ على يد شجاع بن هنفر^(١) .

ويمثل هذا الإبريق مدرسة يظن أنها كانت قائمة بالموصل وهي مدينة متصلة أشد الاتصال بمتاجم قديمة كانت غنية بالنحاس وكانت هذه المدينة خاصة بالصناع الدين اشتروا بمنتجاتهم الفتية على اختلاف أنواعها ولا سيما الأواني النحاسية التي تختص بالماندة كما نص على ذلك صراحة كاتب من كتاب القرن الثالث عشر ذكره واقتبس كلامه الأستاذ Reinaud إلا أننا نجد مثل هذه الصناعة وهذه الموضوعات الزخرفية على

(١) كذا ذكر الاسم M. Reinaud الذي قرأ الكتابة لأول مرة في سنة ١٨٢٨ ولكن الأستاذ مكس فان برشم Max Van Berchem (راجع Notes d'archéologie arabe في المجلة الأنسوبية Journal asiatique قرأ المتن « من » بدلاً من هنفر (العرب)

اللوحة رقم «٣»



(شكل ٦) — أبريق من النحاس المكفت بالقصبة . الموصل . مؤرخ سنة ١٢٣٢
بالمتحف البريطاني

اللوحة رقم « ٤ »



(شكل ٧) — مقلمة من النحاس مكفتة بالفضة والذهب .
درست الموصل . مؤرخة سنة ١٢٨١ . بالتحف البريطاني



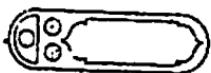
(شكل ٨) — صينية من النحاس المكفتة بالفضة من صناعة
البندقية في القرن الخامس عشر . بتحف ثكوريا وألبرت

تحف أقدم عهداً وموطنه شمالي مدينة الموصل أو شرقها بما يدل على أن مدرسة الموصل الفنية كان لها نايران وأرمينية اتصال لما يعرف العلماء مدها . ولما كانت أساليب الصناعة الفنية وبعض عناصر الزخرفة في القطع المتأخرة العهد راجحة إلى التقاليد الفنية المليئية في القرن الثاني للميلاد ، لا يبعد أن يكون أصل التطوير الإسلامي في هذه الصناعة فنا محلياً كان معروفاً في تلك الأقاليم منذ أزمنة قديمة .

وقد انتقل أثر هذه المدرسة سريعاً إلى مصر عن طريق سوريا وساعد على ذلك غزو المغول الذي خرب مدن الجزيرة وشتت رجال الفن فيها . وفي سنة ١٢٥٨ سقطت بغداد في يد هولاكو حفيد جنكيز خان وقتل الخليفة المستعصم ففهي بذلك على الدولة العباسية

وبالتحف البريطاني مقامة (شكل ٧) مصنوعة من النحاس المكفت بالذهب والفضة وعليها اسم الصانع محمود بن صنفر البغدادي ؛ ولكن ليس من المحتمل أن تكون هذه التحفة قد صنعت في بغداد لأنها مؤرخة من سنة ١٢٨١ والمعروف أن سكان بغداد في هذا التاريخ لم يكونوا إلا قوماً ريفيين سكتوا بغير أثراً في المدينة . وهذه الكلمة تحفة فنية جميلة للغاية قد لا تقل عن الإبريق السابق الذكر في إبداع الزخرفة والصناعة . والزخرفة

الرئيسية التي ترى على غطاء هذه المقلة هي الأبراج الاثني عشر مرسومة في ثلاثة جامات^(١) كل جامة منها تحتوى على أربعة أبراج وفي داخل القطاعات زخرفة مؤلفة من صنف من الدوائر فيها بعض المصطلحات فلكية — فالدائرة الوسطى تمثل شمساً على شكل وجه آدمي وتنبعث منها الأشعة في كل ناحية وفي الدوائر التي تحف بها نرى أشكالاً تتشل القمر وعطارد مسماً بقلم وقرطاس ، والزهرة تحمل عوداً ، ثم المريخ قابضاً على سيف ورأس مقطوعة ثم الشتري جالاً جلة قاض ثم زحل ويده صويخان وعصا . وكل هذه الرسوم على أرضية غنية بالزخرفة ويحيط بها أشرطة (كنارات) من رسوم متداخلة وهذه المقلة مثل بديع لكثير من قطع تشبهها كانت فيها قدّيماً عيون لوضع المداد والرمل والغرا ، وتحاويف (نقر) مستطبقة لوضع أفلام البوص مرتبة كما هو موضح في الشكل رقم ٩



ولما انتقل فن تكفيت المعادن
إلى الجنوب تغيرت زخارفه وحدثت
فيه تطورات جديدة أصبحت من
(شكل ٩) منظر مقلة من الداخل

(١) جامة ترجمة اصطلاحية للمقصود هنا بالكلمة الانجليزية medallion وهي تطلق في الزخرفة على الرسم أو على مجموعة الرسوم التي تكون وحدات يضاربة الشكل أو مستديرة أو ذات شكل هندسي آخر (المغرب)

ميزات مدرسة أخرى كان مركزها القاهرة في القرن الرابع عشر
فالمجامات التي كانت تتكرر في الأشرطة الزخرفية أصبحت لها
حافات (كتنارات) من الرسوم النباتية الدقيقة، وبعد أن كانت
الكتابات شيئاً ثانوياً أصبحت أم الزخارف في هذه المدرسة.
وفي الشكل رقم ١٠ جامة ذات حافة من الرسوم النباتية وهي
مأخوذة من زخارف طست كبيرة صنع للناصر محمد بن قلاوون
السلطان الذي حكم مصر ثلاث قترات طويلة بين سنتي

١٣٤١ و ١٢٩٣



وهذان المثلان كافيان
لإعطاء فكرة عن التحف الفنية
الجميلة التي وصلت إلينا وهي
كثيرة وأغلبها محفوظ بحال
جيدة. ومن بين هذه القطع

نرى أباريق وأحواضاً وبعض (شكل ١٠) رسم تفصيلي من
أوعية أخرى متناسقة الشكل في القرن العاشر. بالتحف البريطاني
كانت قدّيماً — كما يستدل على ذلك من الأسماء والألقاب
المقروءة عليها — تزين موائد السلاطين وكبار النبلاء. كما أن
هناك كيات وافرة جداً من أشياء مثل علب الجوادر والقلادات
والمسارج (الشميدانات) والمبادر وأنية الزهور

وقد كان الواقع عظيماً في القرنين الثالث عشر والرابع عشر
بهذه التحف الفنية المكففة ، وكان انبلاط الأغنية، يحرصون
على الحصول عليها وكانتوا كثيراً ما يوصون بعملها خصيصاً لهم .
وفي التحف البريطاني ومتحف فكتوري وأبرت نماذج عديدة
من هذه التحف لها علاقة باشخاص معروفيين في التاريخ وبعضاها
غاية في الإبداع لا تباريه أى تحف أخرى

وبدأت صناعة التكفيت في الأضمحلال منذ آخر القرن
الرابع عشر ؟ فإن غارة المغول على سوريا ونهب تمور مدينة
دمشق في سنة ١٤٠١ جلباً الخراب على المراكز الصناعية
الكبيرة ، كأن فتح العثمانيين مصر في سنة ١٥١٧ فرق الصناع
القليلين الباقيين في القاهرة . ولكن بينما كانت تلك الصناعة
تضمحل وتضعف في مهدها الأول كانت الأنظار تزداد التفاناً
إليها في أوروبا حيث كان مقدراً لها أن تتم ببعث جليل

في القرن الخامس عشر ازدهرت التجارة الشرقية التي
بدأتها المدن الإيطالية إبان الحروب الصليبية ازدهاراً كبيراً .
وأصبحت متتجات الشرق معروفة لدى الأمراء الإيطاليين
المتعددين الذين كانوا يعشرون الأبهة والقخامة ، وكان عذل حؤلاء
الأمراء يتذمرون هذه المتتجات نماذج ثم يقلدونها عاملين على
إنتاج ما ييزها في الاقتان . في البندقية أثّرت صناعة المعادن

الشرقية تأثيراً عميقاً على الصناع الإيطاليين حتى نشأت مدرسة بندقية شرقية وفق فيها بين الصناعة الإسلامية والمواضيعات الزخرفية الإسلامية ، وبين النمذق الإيطالي في عصر النهضة ، ونجده مثلاً من هذا التطور في الشكل رقم ٨ حيث نرى طبقاً (صينية) من النحاس يرجع تاريخه إلى منتصف القرن الخامس عشر ، وفيه تكفيت بالفضة على شكل خطوط متعرجة متقطعة تذكرنا بالزخارف القاهرية في العصور الإسلامية الأولى ، وفي وسطه زخرفة رئيسية تتالف من مجّن عليه زخرفة بالليناء تثلل شارة (رنك) أسرة Occhi di Cani (أوكي دكانى) وهي أسرة نبيلة من فيرونا^(١)

وهناك تحف أخرى صنعت تقليداً لتحف فارسية كان يقوم بعملها في ذلك الوقت صناع فارسيون مقيمون في مدينة البندقية نفسها^(٢)

(١) مدينة إيطالية قديمة على نهر الأدريatic تقع على بعد اثنين وستين ميلاً غرب البندقية وفيها آثار شائقة وبعث أطلال ترجم إلى المصر الرومانى (العرب)

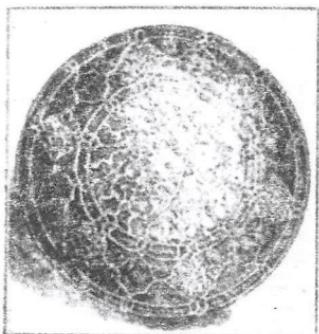
(٢) ذكرت مدام ديفونشير في رسالتها عن « بعض التأثيرات الإسلامية في قرون أوروبا » أنه ثبت أن جاليات شرقية هادئة وصفية كانت تعيش في مدن إيطالية عديدة مثل البندقية وفاراري Pise Ferrare وبيزا كأن قلة لوسيرا الذي أخذته فريدريك الثاني إبان القرن الثالث عشر مسلحة (حامية) من الجنود العرب كان فيها عدد كبير من الصناع الشرقيين = (٤ - ج ٢ الإسلام)

وفي أثناء القرنين الثالث عشر والرابع عشر اخذت صناعة
المعادن لنفسها في بلاد الفرس طريقاً يشبه الطريق الذي سارت
فيه مدرسة الموصل ، وهي التي كانت متصلة بالمدرسة الفارسية
أوثق اتصال . ولكن هذا التقدم في المدرسة الفارسية كانت
تمييزه أناقة وتهذيب في أشكال الأواني كما كانت تمييزه بعض
تعديلات في الزخرفة

وفي بداية النهضة الوطنية الثانية للفن الفارسي ،
تلك النهضة التي يرجع تاريخها إلى قيام الأسرة الصفوية في
السنوات الأولى من القرن السادس عشر ، تطورت تلك
التعديلات حتى أصبحت طرازاً جديداً كان فيه التكفيت في
أغلب الأحيان محصوراً في زخارف من خطوط أو في كتابات
على أرضية ذات موضوعات زخرفية مكونة من فروع نباتية
دقيقة . وترى مثلاً من هذا الطراز في الشكل رقم ١١ وهو يمثل
غطاء طاس عليه توقيع (محمود السكري) وهو صانع فارسي

== وكذلك وجدت آثار جيلات إسلامية في جنوب فربنا كما يتجلب من
شواهد التبور المكتوبة بالخط الكوف والتي وجدت على مقبرة من مرسلينا
ويظهر أيضاً أن صناعاً مسلمين وصلوا إلى البلاد الأوروبية الشمالية كالسويد
والنرويج وهولندا والماءمرك ولا ريب في أن هناك أوجه شبه كثيرة بين
زخارف الفنون الإسلامية وزخارف الفنون الشمالية وقد قطن إلى ذلك أخيراً
علماء المدرسة الألمانية من مؤرخي الفنون الإسلامية فبدأوا في دراسة
والكتابة فيه (المغرب)

اللوحة رقم « ٥ »



(شكل ١١) — غطاء إناء من النحاس المكنت بالبغضة . صنع في البندقية على يد صانع فارسي في أوائل القرن السادس عشر . بالتحف البريطاني

(شكل ١٢) — كأس من الحزف . مذهب وملفوش بالألوان . من صناعة الرى في القرن الثالث عشر . يتحف اللوفر . تصوير الأرشيف فوتوجرافيك بارييس



(شكل ١٣) — إناء من الحزف ذي البريق المعدني . من العصر الفاطمي في القاهرة . الحادى عشر . يتحف اللوفر . تصوير الأرشيف فوتوجرافيك بارييس

مشهور اشتغل في البندقية أيضاً في السينين الأولى من القرن السادس عشر . والتكميل بالذهب والفضة — كما استعمله الصناع المسلمون في القرون الوسطى — كان إلى حد ما مماثلاً لصناعة المعادن المزخرفة باليمن^(١)؛ وهي الصناعة التي عرفها الصناع الأوروبيون المعاصرؤن الذين كانوا يستطيعون بطريقة المفر^(٢) champlévé process عمل زخارف من عجائن زجاجية ملوونة يرثرون بها التحف التي كان المسلمون عادة يزينونها بتكميلتها بالمعادن النفيسة متبعين في ذلك طريقة المفر نفسها .

ولاشك في أن زخرفة المعادن باليمن كانت معروفة في الشرق ولكن الأمثلة الإسلامية البحتة نادرة الوجود . وقد ذكر

(١) الينا (بالإنجليزية enamel وبالفرنسية émail وبالألمانية Schmelz) مادة كالزجاج تصف شفافة تداب وتحتمل في زخرفة المعادن المختلفة كالذهب والفضة والنحاس . ويمكن إعطاؤها ألواناً مختلفة بأن يضاف إليها بعض الأكسيد فتستطيع مثلاً أن تحصل بأكسيد القصدير على الينا اليفاء، وأباكسيد الكوبالت على الينا الزرقاء، وأباكسيد النحاس على الينا الحضراء . ويطلق اسم «الينا» أيضاً على المادة الزجاجية التي يطلى بها المزخرف والزجاج وتجعل في نار الفرن تكتسب المزخرف صقلاء ولياناً . وعلى كل حال فإن صناعة تركيب الينا صناعة قديمة وواسعة النطاق وكثيرة الأنواع ولا محل لها لشرح أنسابها المختلفة . (المغرب)

(٢) في هذه الطريقة توضع الينا في تباويف حفرت لها خصيصاً على صيغة من المعدن ثم توضع التحفة في آثار ثبتت الينا وهذه الطريقة خلت في القرن الثالث عشر طريقة تركيب الينا ذات الفصوص émail cloisonné لأنها تحتاج إلى تعب و Mayer أقل من التين تحتاج إلى بما هذه الطريقة الأخيرة . (المغرب)

القريري في القائمة التي كتبها عن السكنوز الفاطمية لوحات ذهبية من خرفة بالمينا الشعده الألوان . وقد وجد في أطلال الفسطاط قرص من المعدن عليه زخرفة نباتية وكتابه بالمينا المحوطة بحواجز زيقية cloisonné . ويرى هذا القرص محفوظاً الآن بدار الآثار العربية بالقاهرة ^(١) والظاهر أنه يرجع إلى العصر الفاطمي . إلا أن أهم هذه الخواجز المعروفة من صناعة المعادن الإسلامية المزخرفة بالمينا طابس من النحاس الأحمر محفوظ الآن في متحف فردیناند بمدينة إنتربروك Innsbruck . وفي هذا الطابس زخرفة محفورة في وسطها جامة medallion مرسوم فيها صورة تتشل صعوداً الإسكندر وحولها جامات أخرى فيها حيوانات خرافية على أرضية من أشجار نخيل وأشكال قاعدة بذواتها ، ومع أن هذا الطابس ييزنطى الطراز فإن عليه كتابة ثبت أنه صنع لأمير من الدولة الأرتقية ^(٢) Ortugid في بلاد الجزيرة ، حكم حوالى منتصف القرن الثاني عشر

(١) هو قرص صغير مستدير من النحاس وجسمه مغطى ومغطى بالمينا ويتكون إلى ثلاثة أقسام في الأوسط كتابة كوفية يحيطاء بـ زخرفة بالأحمر على أرضية سنجانية ونصها (الله خير حفظ) وبالقسمين الأعلى والأسفل زخرفة حمراء محدودة بالذهب على أرضية خضراء . وهذه النسخة مسجلة في دار الآثار العربية برقم : ٤٣٧ (المغرب)

(٢) الدولة الأرتقية (أو مملوكة الحسن أو مملوكة نادر الدين) نسبة إلى أرتق بن كتب الذي كان شابطاً تركياً في جيش السلجوقي والذى اشتهر

وإذا نظرنا إلى الأمثلة القليلة التي وصلت إلينا فإنه يظهر لنا أن فن الزخرفة بالبینا لم يلق رواجاً كبيراً بين المسلمين من صناع المعادن؛ وهو على كل حال لم يهد إلى الخلود في الإسلام حتى القرن الخامس عشر حين بدأت في إسبانيا صناعة السيف والأغمام المزخرفة بالبینا. وهذه الأمثلة وما صنع بعد ذلك من تحف من زخرفة بالبینا لأباطرة المغول في الهند — كانت كلها أثراً لأسلوب أجنبي أكثر منها تطوراً لتقاليد وطنية.

على أن المسلمين كانوا منذ العصور الأولى خيراً مهراً في ضرب آخر من ضروب الزخرفة بالبینا ويظهر ذلك في طلاء الزفاف بالبینا ذات الألوان المختلفة. وقد استطاع الفخاريون في مصر والشرق الأدنى إبان الحكم الإسلامي أن يعيشوا طرفاً

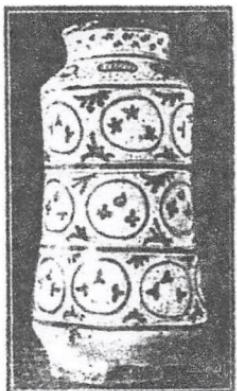
= ابناه سهام والمغاري في الخروب مع الأمراء البارزين في فلسطين ، وقد خلف هذان الابنان أباها سنة ١٥٩١ م في حكم بيت المقدس التي كان قد عينها عليهما عند ما فتحها السلطان السلاجوق في دمشق . ولما استولى الناطيون على بيت المقدس في سنة ١٠٩٦ تراجع سهام إلى أرحا والمغاري إلى العراق وفي سنة ١١٠١ عين المغاري عاملاً على بغداد للسلطان محمد السلاجوق وعين سهام عاملاً على حصن كينا في ديار بكر وأفلح في أن يضيف إليه ماردان بعد سنة وبضع سنون ولكن هذه المدينة انتقلت إلى حكم أخيه في سنة ١١٠٨ وأصبحت الدولة الأرمنية فرعين فرع في كينا وفرع في ماردان حتى قُضي السلطان انكامل الأيوبي على الفرع الأول في سنة ١٢٣١ وقضى ذروة الحروف الأسود (قرافويونلو) على الفرع الثاني في سنة ١٤٠٨ (المرجع)

فنية وموضوعات زخرفية كانت باقية منذ العصور القديمة في حالة تتفاوت في الخطاف والتأنير ؛ فإن لوحات الفاشاني wall-tiles التي كانت تكسى بها الجدران ، تلك اللوحات ذات السطح البراق ذي الملون الأزرق الضارب إلى الخضراء ترجع بداية صناعتها في مصر إلى عصر قديم جداً ، وقد استخدمت مثل هذه اللوحات بقصر الملك دارا في السوس^(١) (سوزا) حوالي سنة ٥٠٠ ق. م. فكانت غاية في الجمال والإبداع

وقد ظل هذا الفن في مصر والشرق الأدنى يتدحرج حتى الفتح العربي وحينئذ بدأ صناع الخزف تحت لواء الإسلام

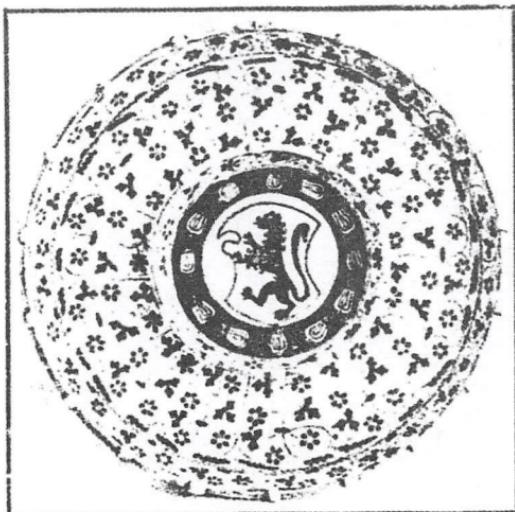
(١) السوس (سوزا) (شوشن في الكتاب المقدس) مدينة فندية في إقليم خوزستان بإيران تبعد عن بغداد نحو ٢٥٠ ميلًا إلى الجنوب الشرقي وقد ظلت زمناً طويلاً مفتر ملوكة للفرس أو دولة عيلام . وكان أول خراب أصاب مدينة السوس عند ماسنطاح أشور بانيايال بين عامي ٦٤٢ و ٦٣٩ قبل الميلاد لأن يقشى على دولة النياهريين Elamites ؟ ولكن قبرس أعاد بناءها وجدها مقره الشتوي فزادت ثروتها زيادة عظيمة وتقديرت تقدماً كبيراً كما يتجلى مما وجدته فيها الاسكندر الأكبر من غنائم . وبدأت السوس في الأضمحلال حين ثارت على شابور الثاني (٣٠٩ - ٣٧٩) فنكث بها وأنشأ على مقربة منها مدينة جديدة يسمى إيران شهر شابور على أن الأسم القديم لم يليث أن أصبح علاماً على المدينتين . وعلى كل حال فقد سقطت مدينة السوس في يد العرب عند ما كان أبو موسى الأشعري على رأس الجيوش التي فتحت إقليم خوزستان . وظل قبر النبي دانيال مقدساً عند الفرس المسلمين كما كان عند أسلانهم . وقد بدأ العلماء منذ القرن التاسع عشر في القيام بالحفائر الأثرية التي أزاحت النقاب عن كثيرون من أسرار الفنون والصناعات التي ازدهرت في هذا الإقليم (المغرب)

اللوحة رقم «٦»



(شكل ١٤) — إناء أدوية . من خزف منقوش بألوان متعددة . سلطانياد في القرن الثالث عشر أو الرابع عشر . ينتحف فكتوريا وألبرت

(شكل ١٥) — إناء أدوية . من خزف منقوش باللون الأزرق الفاتح . فايتسا في القرن الخامس عشر . ينتحف فكتوريا وألبرت



(شكل ١٦) — صحن من خزف ذي بريق معدني أصفر وأزرق . بلندية . في القرن الخامس عشر . ينتحف فكتوريا وألبرت

ينجربون طرقاً فنية ومواضيعات زخرفية جديدة

أما تاريخ صناعة الخزف الإسلامية فلم يدون فيه شيءٌ بعد ، وعلى الرغم من أنَّ كثيراً من التماثيل الجيدة قد أمكن استخراجها في غضون السنوات الأخيرة من بطون الرمال فإنَّ علمتنا بتاريخها ومعرفتنا بمصدرها لم يزالا في حيز التخيين — ويظهر جلياً أنَّ تماثيل مختلفة قد انتشرت بسرعة في العالم الإسلامي من بعض مراكز صناعية بفارس والشام وأرض الجزيرة ومصر — ولكنَّه من الصعب أنَّ نحدد بالضبط أين نشأ كل نموذج من هذه التماثيل . ولا ريب في أنَّ انتشار بعض الأنواع المعروفة من هذه التماثيل كان واسعاً بحيث وجدنا قطاماً مشابهاً لها في الصناعة والزخرفة مدفونة في مناطق أثرية قديمة في جهات متباينة .

وإذا خصنا نموذجاً أو اثنين من تلك التماثيل علينا كيف كانت صناعة الخزف الإسلامية الأولى
إذا ذاك



(شكل ١٧)
حصن من الخزف الوسي في الفرز
الخامس . متحف اللوفر

ففي الشكل رقم ١٧ نرى
حصنًا من الخزف اللامع وجد
في السوس (سوزا) Susa
ونُقشت عليه رأس نبات

الأشخاص ينون الكوبالت cobalt الأزرق الفاتح على أرضية بيضاء ، ويرجع تاريخ هذه الآنية إلى القرن التاسع الميلادي ؛ لأن هناك نسخاً شبيهة بها قد عثر عليها في أنقاض قصر بيدينة (سامرا^١) ؛ وهي المدينة التي بناها أحد أبناء الخليفة هارون الرشيد عام ٨٣٦ ثم هجرت خسین عاماً بعد ذلك التاريخ^(١) . وهذا الصحن مثال قديم لطريقة الخزف باللونين الأزرق والأبيض ، تلك الطريقة التي يعرفها جيداً صناع الفخار من الغربيين والتي أخذتها أوروبا الحديثة في العصور التالية عن الصين . ويرجع استيراد الخلافاء العباسيين للخزف الصيني إلى ما قبل القرن التاسع . وقد استخرجت في حفريات (سامرا) أنواع من الفخار والخزف الصيني الذي يرجع عهده إلى أسرة Tang^(٢) كما وجدت معها قطع أخرى لا شك في أنها من صنع

(١) أمست سامرا على يد اثنان أحد قواد الأتراك بأمر الخليفة المعتصم سنة ٨٣٦ ، وبالسب في بنائها أن الخليفة المنعم كان قد أكرث من شراء الميدان الترك وكان من الصعب التوفيق بينهم وبين سكان بغداد فقتل ذلك على المعصم ووزرم على المروج من بغداد . وتشعر مدينة سامرا على الصفة التي تهر دجلة على بعد مائة كيلو متر شمال بغداد . وترجع شهرتها في تاريخ الفنون الإسلامية إلى التصور التي شدعا فيها المعصم وخلفاؤه قبل أن يهجرها المعتصم ويرجع مقر الحكومة إلى بغداد سنة ٨٨٣ . وفي القرن العشرين توالت البحوث في أعقابها الباحثات الأنثربولوجيات . راجع كتاب الفن الإسلامي في مصر للدكتور زكي محمد حسن ج ١ من ٢٤ وما بعدها (المغرب)

(٢) حكمت هذه الأسرة بلاد الصين من سنة ٦١٨ إلى سنة ٩٠٧

النخاريين في سامراً نفسها — صاغوها على مثال تلك القطع التي وردت إليهم من بلاد الصين^(١). وإلى تلك التقاليد الأجنبية التي أشرنا إليها يرجع الرسم الموجود على الصحن والذي يمثل الطبيعة كل التمثيل ، ولكن اللون الأزرق الجميل الذي رسمت به هذه الزخرفة لون وطني تنتجه بلاد العراق ، وكان يصدر أحياناً إلى بلاد الصين حيث عرف باسم اللون الأزرق الحمدي — ولم يكن لأهل الصين غنى عنده في صنع القطع الخزفية ذات اللوين الأزرق والأبيض حتى أنه حينما كان ينفذ هذا الأزرق الحمدي أو ينقطع وروده لسبب من الأسباب كان إنتاج هذه الصناعة إذ ذاك يقف في بلاد الصين إلى أجل مسمى. وهكذا نرى أنه مع أن الأوروبيين قد اعتادوا نسبة الخزف الصيني ذي اللوين الأزرق والأبيض إلى الشرق الأقصى إلا أن اللون الأزرق الممتاز كان معروضاً في تلك البلاد باسم الإسلام .

== وكان عهدها عصر عظمة سياسية وفرخات خارجية وسادت فيه الفافة البوذية وازدهرت الفنون (العرب)

(١) كتب المستشرق الألماني بول كاهله P. Kahle مقالاً في الجزء الثالث عشر (١٩٣٤) من مجلة الجمعية الشرقية الألمانية Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft المصادر الإسلامية لدراسة الفخار الصيني Islamische Quellen zum chinesischen Porzellan التي نسبها على تاريخ العلاقات الصينية في هذه الناحية بين العالم الإسلامي وشرق الأقصى (العرب)

وقد نجح الفخاريون المسلمين أياً نجاح في استخدام ذلك اللون الأزرق في خزف صنِّعَ في كوتاهية بآسيا الصغرى إبان القرنين الخامس عشر وال السادس عشر

و بينما كان صناع الفخار من المسلمين لا يهتمون عن التشيع بأفكار جديدة في تلك الصناعة إذا بهم أيضاً يحتفظون بما للبيه من قوة الإبداع والابتكار وذلك بصنع ما يأخذونه عن الخارج بصبغة وطنية لها تقاليدها الخاصة . و سلكوا في ذلك طرفاً تظهر بجلاء في أمثلة شائعة متعددة

ففي الشكل رقم ١٨ غطاء إبريق من الخزف الذي يطلق عليه اسم (خزف جابر) وهو نوع خزفي يظن أنه من صنع عبادة الشمس الذين ظلوا في بعض جهات فارس وفي بعض جهات إيران متسلكين تمسكاً شديداً بآدبياتهم التقديمة حتى بعد



(شكل ١٨) — غطاء إبريق من الفخار عليه زخارف محفورة ومتقوشة . إيران في القرن الحادى عشر . من متحف متروبولitan New York

الفتح العربي بعدة طویلة . و نرى في هذا الغطاء زخرفة غير دقيقة ولكنها وانحة محفورة حفرأً عميقاً في الطبقة البيضاء ، الرقيقة التي تكسو السطح بحيث يصل هذا المطر إلى المجنية

الحراء التي صنع منها النطاء . وهذه العجينة الحراء وتلك الطبقة البيضاء تقطيدها مادة زجاجية شفافة ذات لون أصفر أو أخضر أو أسمراً قاتماً ، وفي بعض الأحيان تكون هذه الألوان موزعة في بقع كثيرة وذلك على نحو يذكرنا بطريقة صينية كانت معروفة في ذلك الوقت

وقد كانت خزف جابرى يُنْسَب أولاً إلى بداية العصر الإسلامي ، وذلك نظراً لما في زخارفه من موضوعات ساسانية ؛ مثال ذلك رسوم الفرسان في الصيد ورسوم الحيوانات الخرافية والرسوم النباتية التي امتازت بها الزخارف الإيرانية ؛ ولكن وجدت بعد ذلك أمثلة من هذا الخزف عليها حروف كوفية من طراز القرنين الحادى عشر والثانى عشر ، ولذا فإن أكثر خزف جابرى عاد يُنْسَب الآن إلى هذين القرنين وكانت طريقة الرسم بالحفر المعروفة باسم (جرافيفتو Graffito)^(١) شائعة الاستعمال في الصين ولكن ليس من الضروري أن تكون قد نشأت هناك ؛ إذ أنها وجدت في مصر

(١) Graffito كلة إيطالية تشمل غالباً في صيغة الجم *Graffite* والقصد بها رسوم يرسم باليد على المبرأ أو الجص ثم تغمر بالحلك أو المكثط . كما يقعد بها أحياناً أسلوب من الزخرفة قوامه رسوم سوداء على أرضية بيضاء أو العكس على أن يحصل عليها في الحالتين برسم الأشكال وتنظيلها (المغرب).

أيضاً قبل الفتح الإسلامي . وقد نجح صناع الخزف الإيطاليون إبان القرن الخامس عشر بنجاحاً كبيراً في استخدام هذه الطريقة . ولعلهم اقتبسوها من مصادر إسلامية أفادوا منها إلى هذا كثيراً من المعارف الفنية القيمة التي كانت عوناً كبيراً لهم في إحياء الفنون الخزفية في عصر النهضة

على أن فوز المسلمين بالباهير كان في صناعة الخزف ذي البريق المعدني « Lusted pottery »^(١) وفي هذا الخزف ترسم الزخرفة بجلح معدني على سطح لامع ، ثم تثبت بتمر يضمها للنار بطريقة تكسسها بريقاً معدنياً يختلف لونه بين أحمر نحاسي وأصفر ضارب للخضراء . وتنبعث من هذا البريق – في بعض الأحيان – ألوان قوس قزح . وقد عثر في الشرق الأدنى وشمال أفريقيا وأسيا على قطع يرجع عمرها إلى القرن العاشر . ووجودها في مثل هذه البقاع المتبااعدة – وإن دلنا على ما كان لهذا الخزف من قيمة كبيرة في أنحاء العالم الإسلامي – جعل من العسير علينا أن نعرف أين كانت نشأته . فاللامعاء

(١) يقصد بكلمة Lustre طبقة البلازما الرقيقة اللامعة التي يكسى بها الخزف فتكبه سطحاً لامعاً براقة . والعلماء غير متفقين في تحديد التاريخ والأقليم اللذين نشأت فيه صناعة الخزف ذي البريق المعدني في الإسلام . راجع كتاب الفن الإسلامي في مصر الدكتور زكي محمد حسن ج ١ ص ١٠١ وما بعدها (المغرب)

غير متفقين في تعين الأقليم الذي نشأت فيه صناعته : ففريق يقول إنه نشأ في مصر وفريق آخر يقول بل نشأ في بلاد إيران^(١).



(شكل ١٩)

ويعتبر الشكل رقم ١٣ إنما كبيراً عن علمه في أطلال الفسطاط؛ ونظن أنه صنع إبان القرن الحادى عشر في عصر الدولة الفاطمية. أما الشكل رقم ١٩ فيمثل طبقاً من خزف

ذى البريق المعدنى باهت عليه صحن من الخزف ذى البريق المعدنى . إيران في القرن العاشر . رسم غربيفون (حيوان رمزي له متصرف اللوافر) جسم أسد ورأس نسر وله جناحان (Griffin) وعليه أوراق نباتية وتقليد حروف كوفية . وقد وجد هذا الطبق في أطلال مدينة الري Ray or Rhages وهي مدينة فارسية قديمة دمرها المغول سنة ١٢٢٠^(٢) . ومدينة الري Ray هذه كانت مركزاً

(١) يذهب رجال المدرسة الأولى من مؤرخي التاريخ الإسلامي إلى أن الخزف ذى البريق المعدنى نشأ في العراق؛ فيقول الدكتور زرعة Dr. Sarre أنه نشأ في سامراء وينبئ الدكتور كونل Dr. Kühnel إلى بنداد (العرب)

(٢) اسمها في اليونانية Rhages وهي نصبة إقليم الجبال في بلاد

كبيراً لصناعة الخزف ، وفيها نشأت نماذج عديدة خاصة بها .
وأطلال الـ ri - معين لا ينضب لقطع خزفية بادعية . وتنسب
إلى هذه المدينة على وجه التحقيق طائفة من الأواني والأطباق
عليها صور آدمية وزخارف أخرى ذات ألوان ظلمة غير شفافة
كالأزرق والأخضر والأحمر القاتم والأرجواني ، وعلى كل لون
من هذه الألوان رسم لأوراق ذهبية اللون على أرضية بيضاء
أو ملونة . وتمتاز الصور الآدمية المذكورة بدقة الصنعة تجعلها
تشبه شيئاً كبيراً مانراه من النقوش المرسومة في الخطوطات
النسوية إلى ذلك العصر حتى ليظن أن الفنانين قد تأثروا بها
والكأس الموضح بشكل ١٢ يعتبر مثالاً من الأمثلة الصادقة
لهذه الصناعة الخزفية الدقيقة miniature التي كانت قد بلغت
ذروتها حين أغار المغول على مدينة الـ ri . وزخارف هذا الكأس
تمثل رسوم أبي المول وصور جماعة من الموسيقيين وهم جلوس .
وكل هذه الزخارف مرسومة في مناطق مؤلفة من تقابل سلسلة
من خطوط متحجنة على شكل الحرف S من الحروف الأبجدية
الأوروبية . والإيواء الذي في الشكل رقم ١٤ يمثل نوعاً من

الـ الفرس وقع على بعد بضعة أميال إلى جنوب طهران وقد كانت في صدر
الـ اسلام مدينة مشهورة حتى قال الأصطخري « والـ ri مدينة ليس بعد
بنداد في الشرق أعمى منها » (الـ المغرب)

الأواني الخزفية المطلية باللون الفيروزي أو اللون الأسود أو الأزرق القاتم ، وهي من صناعة سلطان أباد في بلاد الفرس إبان القرنين الثالث عشر والرابع عشر . وقد كانت الآنية التي على هذا الشكل معروفة عند الإيطاليين باسم الباريللو *Albarello* وقد يكون هذا الاسم مشتقاً من اللفظ العربي (البرنية) بمعنى وعاء لحفظ الأدوية . وهو يدل على الغرض الذي استعملت من أجله هذه الآنية في الشرق والتي ظلت تستعمل من أجله في إيطاليا . وكان يُرى في الصيدليات الإيطالية في القرن الخامس عشر كثيراً من هذه الأواني مملوقة بالأدوية والمحفوظات المستوردة من الشرق^(١) . ولا شك في أن المذاخر الشرقية التي نقلت عنها أواني الأدوية الإيطالية المذكورة إنما جاءت إلى الغرب عن طريق التجارة مع الشرق ، كالملازمال ترد إلينا (ونبحن في إنجلترا) أباريق الزجاج الصينية — وفي الشكل رقم ١٥ ترى الباريللو إيطالية بعد أن تطورت من الشكل الشرقي وهي مصنوعة من خزف أسود (كلون جلد الجاموس) مدهون

(١) ذكرت السيدة ديفونشير في كتابها الذي أعنينا إليه أن في بعض لوحات المصورين الفلمنكيين تصاميل تصمد بأثير الفنون الشرقية واستشهدت بصورة تبعد الرعاة للمصور هوجوفان در جوس *Hugo van der Goes* فان فيها آناه صغيراً من نوع الباريللو يحتوى على رسوم دقيقة وبديمة (المرب)

بلون أزرق قاتم وفي مدينة فاينزا Faenza مخوا منتصف القرن الخامس عشر

وكان الإيطاليون يحصلون على آنية الأدوية الخزفية ذات البريق المعدني من بلنسية Valencia التي كانت المركز الإسلامي لصناعة الخزف في الغرب والتي صنعت فيها نماذج تعد من أبدع ما أخرجته مصانع الخزف . وقد كانت تصنع أحاجاناً تلبية اطّالب المشترين من الأجانب وكانت تتنشّ علىها شاراتهم

وفي الشكل رقم ١٦ نرى طبقاً من خزف خي بريق معدني أصفر وأزرق صنع كذلك في بلنسية في أواخر القرن الخامس عشر لفرد من أسرة Degli Agli بفلورنسا . وعليه شارة هذه الأسرة أو رنّكها . ولقد أثارت آنية الفخار الإسبانية ذات البريق المعدني غيرة ناجحة في نفوس الإيطاليين حتى استطاع صانعو الفخار الإيطاليون في القرن السادس عشر أن يكسروا زخارف عصر النهضة ذلك البريق الذي لا ينطفئ ، سناه ، وذلك بأساليب صناعية تختلف كل التحالف ما كان معروفاً في إيطاليا قبل ذلك العهد . وكانت (جيبيو^(١)) مركزاً هاماً لتلك الصناعة

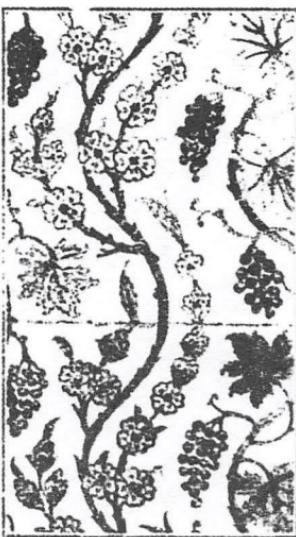
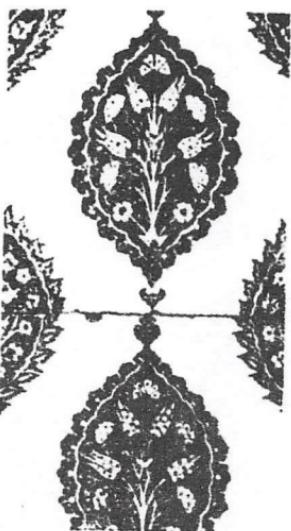
(١) بلدة في إيطاليا على سفح جبال الألبين في وادي كمبانيا . وكان فيها مصنع كبير للخزف . وفي أساطير الآباء الفرنسيسكان قصة تزعم أن قد يسمى بـ صحيح في أن يجعل ذبابة كان يعيش غسلاً فيإقليم جيبو على أن يعد بالافلاع عن اقتراض الناس و ماشيتم و طيورهم وبأن يكتفى بما يقدمه له ذلك من الطعام . (المغرب)

وفيها كان يشتغل الفنان العظيم جورجيو أندرولي Giorgio Andreoli الذي لا تزال آنيته ذات البريق العدنى الأصفر والأحمر عديمة النظير في إيطاليا والشرق

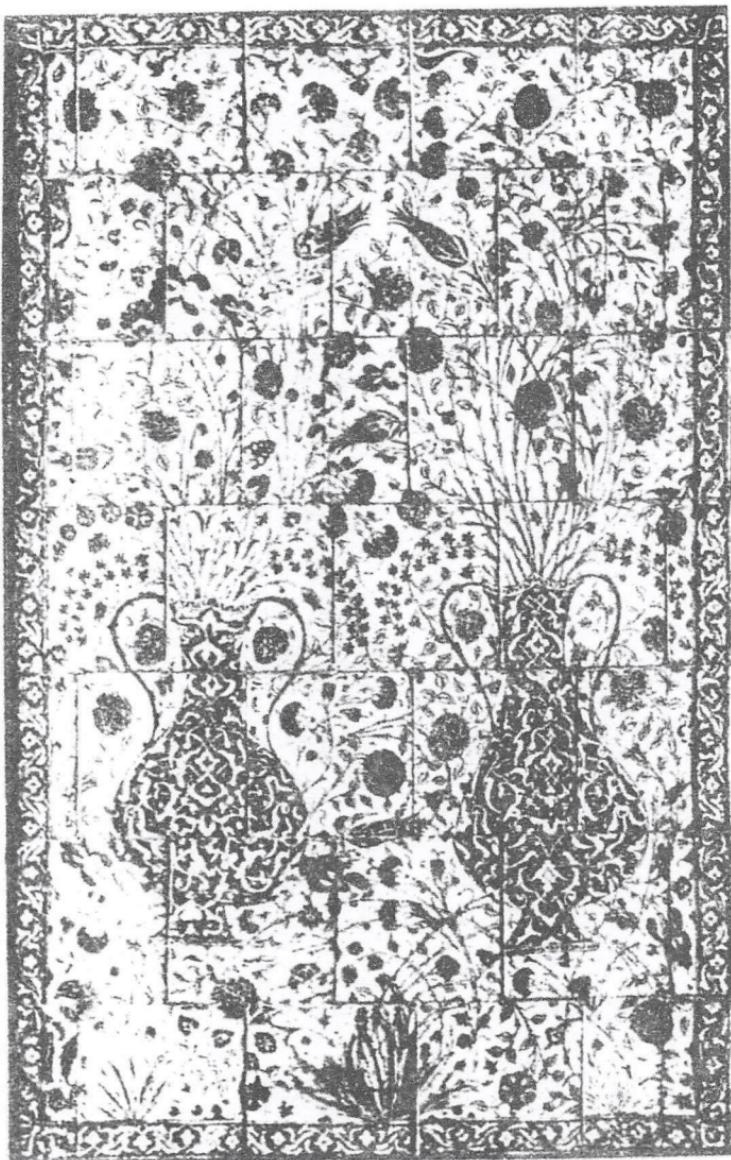
وفي بداية القرن السادس عشر كان النظام القديم لفن صناعة الخزف يتغير باستمرار في كل مكان ، ومن بين الأشكال التي جدت في هذه الصناعة ضربان يقترن كل منها بالآخر أشد الاقتران ، كان كل منها قد نشأ ثدييحا في آسيا الصغرى وسوريا وترعرع بعد ذلك حتى وصل إلى درجة كبيرة من الروعة والإبداع ، وكان هذان الضربان يصنمان من خزف مقطى بقشرة بيضاء عليها طلاء أبيض شفاف برّاق ، تتحه رسوم حدودها سوداء ، وأما ألوانها فاما خضراء، برّاقة او زرقاء، أو حزام قائمة ، وكثيراً ما كانت مصانع آسيا الصغرى تضيف إلى هذه الألوان لوناً آخر أحمر برّاقاً يشبه لون الطاطم ، ولعل أهم ما استخدم فيه هذا النوع من الخزف هو تفطية الجدران ، فكان يستخدم على شكل بلاط مربع نقش على كل واحدة منه موضوعات زخرفية متكررة أو نقش عليها أجزاء متقطعة يكون مجموعها موضوعاً زخرياً كبيراً متناسقاً ، وفي مدينة القدس طينية وبروسة وفي بعض المدن الكبيرة الأخرى في الإمبراطورية العثمانية يوجد كثير من المباني ذات الجدران التي تزهو بتلك التقوش النمقة

والأشكال الثلاثة التالية نماذج من البلاط الخزفي ذي الزخارف التكرونة . ففي الشكل الأول (شكل رقم ٢٠) رسم الصانع في وسط كل واحدة من هذا البلاط شكلًا بيضاً مدبب التهابتين ، ورسم في كل ركن من أركانها ربع هذا الشكل . فإذا ثبتت عدد من هذا البلاط بعضه إلى جانب بعض ظهر كأن هناك أشرطة يخترقها تجري في منحنيات متضادة من أعلى إلى أسفل الجزء الذي يغطيه البلاط . والشكل رقم ٢١ يمثل على عكس ذلك رسماً يقلد الطبيعة ؟ قوامه سيقان متوجة متوازية تحمل تارة أوراق كروم وعنقين عنب ، وتارة زهور لوز . أما الشكل رقم ٢٢ ففيه جمع بين هذين الموضوعتين الزخرفيين اللذين وجدنا أحدهما تقليديا ، والآخر مثلاً للطبيعة بدقة . وفي هذا الشكل الثالث نرى فوق ذلك شبكة من أوراق النبات المسمى شوكه اليهود *acanthus* وهي دقيقة تتحالها أزهار هذا النبات نفسه . وهكذا نرى أن خصائص هذه المدرسة أنها تجمع بين رسومات بسيطة لتكون موضوعات زخرفية معقدة ، تظهر فيها مبارزة فائقة في الجمع بين هذه الرسوم التي يبعد كل منها في طبيعته عن الآخر ، ونحن نرى من ذلك كيف كان الرسامون المسلمين يتأثرون على خلق الأفكار وال الموضوعات الزخرفية ، ونرى في الشكل رقم ٢٣ لوحاً خزفياً يتمثل فيه النوع الثاني من أنواع

اللوحة رقم «٧»



(أشكال ٢٠ و ٢١ و ٢٢) — ألوان من الفاشاني المقوش بالألوان العديدة .
آسيا الصغرى في القرن السادس عشر . يتحف التنوون الزخرفية في برس



(شكل ٢٣) — لوحة من تريمات الفاشانى المقوش . دمشق فى القرن السادس عشر . يتحف الفنون الزخرفية فى باريس

زخرفة الفاشاني ، أو التريبيعات الخزفية لتفطية الجدران . ونرى في هذا اللوح أن الزخرفة تنحصر في موضوع زخرف عام يغطي اللوح بأكمله ، ويعد هذا اللوح نموذجاً جميلاً لصناعة ذات ذات الألوان الأزرق والأخضر والأحمر والتي ليس لها بريق الخزف التركي وستواه .

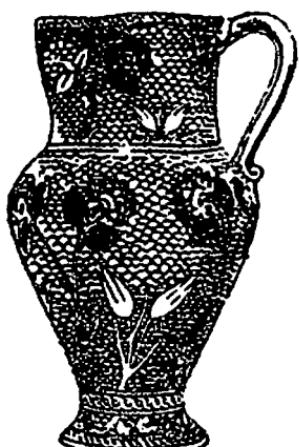
وقد استعمل الصناع الآراك والسوريون في صناعة الأولى الخزفية نفس الأساليب الفنية التي استعملوها في صناعة الفاشاني لتفطية الجدران ، واستعملوا زخارف مماثلة في تزيين الصحفون الجميلة والطاسات والأصص وغيرها من الآنية المختلفة الأشكال وفي الشكل رقم ٢٤ نرى زجاجة مشوقة دقيقة الشكل وقوام زخرفتها خليط غريب من طيور وحيوانات ، ورسوم تمثل أبا المول ، ولون الزخارف أبيض على أرضية خضرا ، وهذه الزجاجة مثل شائق من نوع خاص لأنزال نرى فيه آثراً من أساليب الزخرفة القديمة ، ولا نفتا نجد فيه البقع الحمرا، التي تكتب لونه حياة وتدل على أنه من أصل تركي ؛ إذ أن اللون الأحمر ليس شرطاً لازماً في القطع المصنوعة في آسيا الصغرى جميعها ، ولكنه لا يوجد في أي تحفة من الخزف المصنوع في سوزية وأهم ما يلفت النظر من عناصر الزخرفة في هذا النوع من الخزف هو بالارب تلك الزهور المختلفة ، الشبيهة بالزهور التي



يزدح به لوح القاشاني المصنوع
في دمشق والمرسوم في الشكل
رقم ٢٣ ، ونحن نرى في هذا
اللوح القاشاني آنيتين بدعيتين
تطلّ منها البراجم والورود
وتنطلق منها زهور ال Roz وكما
تبعد كأنها نامية نموا عظيما
وسريعاً وغير منتظم ، وترسم
الزهور عادة بمهارة فاتقة ،
وبدرجة من الإحكام عظيمة ،

(شكل ٢٤) — قنية من
الخزف التلوش . آسيا الصغرى
بحيث لا يحدث قط أن يبعد
الفنان في تصويرها عن تشيل
الطبيعة واحترامها ، أو يكتفى برسوها رسمًا تقليدياً مهدبًا .

وببلاد إيران هي التي أخذ الرسامون عنها تلك العناصر
الزخرفية التي تقوم على تصوير الزهور ، ومنها أيضًا تعلموا كيف
يرسمون الزهور بهذا المجال الساحر الفائق
وأمامنا في الشكل رقم ٢٥ تحفة جميلة من صنع دمشق
يبدو فيها أثر النماذج الفارسية ، وهي إيريق من خرف بوروز



وبراجم رسمت على أرضية زرقاء
منقوشة على شكل قشور السمك
ويعتبر هذا الإبريق تحفة فنية
رائعة ؟ رسومها دقيقة وألوانها
زاهية

وقد وصلت إلى أوروبا من
إيران — وفيأغلب الأحيان

(شكل ٢٥) — إبريق من
الخزف التقوش . دمشق في
القرن السادس عشر . منحف
أثنواي في أكفورد
الآن في المدائق الأوروبية ،

والتي كان الأوربيون في وقت من الأوقات لا يعرفونها إلا على
الفخار والخزف الوارددين من الشرق الإسلامي .

وكان Busbecq سفير الإمبراطورية في القسطنطينية أول من
أحضر إلى الغرب زهور الخزامي (الكتؤوس الزهرية Tulips) ،
وكان ذلك حوالي منتصف القرن السادس عشر

وقد كانت في سوريا مواد صالحة جداً لصناعة الزجاج
استغلت منذ العصور القديمة ، ثم استطاع المسدون أن يجعلوا لهم
طرازاً خاصاً بهم في زخرفة الزجاج ، كما نرى ذلك على التحف
المديدة من قوارير وأباريق وكؤوس وغيرها تزيّنها صور آدمية

وزخارف تقليدية رسومة بالمينا، الخاتمة الألوان ومحلاة بالذهب في أغاب الأحجار، ولأسباب فنية خاصة يُظن أن أقدم القطع الزجاجية المذكورة عدد من التجف تذكرنا زخرفتها بـ زخارف أجزاء معروفة من الخزف الفارسي والعراقي. وقد تكون هذه القطع من ضئع فناني عراقيين هاجروا إلى سوريا إبان الفتح المغولي الأول وأسسوا هنا ذلك مصانع ظلت زاهرة خلال القرن الرابع عشر قبل أن يصابها الدمار الذي حل بها وقت أن أغار

بيور على سوريا سنة ١٤٠١

وفي الشكل رقم ٢٦ ترى كأساً منتوشاً عابساً زخرفة من صفين أفقين وبينهما رسم أمير جانس على العرش، وعلى جانبين العرش تابعان، وهذا الكأس مثال صادق للطراز الذي كانت سائداً في أواخر القرن الثالث عشر، ذلك الطراز الذي تعم فيه المينا الحمراء والبيضاء، بما عليها من تذهيب. ولا بد أن تكون هذه الكأس قد أرسلت إلى أوروبا بعد الفراق من صنعها بفترة وجيزة؛ فقد اتّخذت كأس عشاء رباني بعد أن رُكت على قاعدة واسعة وساق رفيعة من المغة المموهة بالذهب. وزرأتها زخارف كثيرة بطريقة الخفر على الطراز الذي كان شائعاً في فرنسا في القرن الرابع عشر. وفي هذا دلالة على ما كان لهذه الكأس من

عظم القيمة

وتدل المؤائق المعاصرة على أن الزجاج السوري كان عظيم التقدّر في أوروبا المسيحية في ذلك الوقت، ونجده في قائمة الكتبوز التي كانت ملكاً لشارل الخامس سنة ١٣٩٧ قهرين تصفان هذا النوع من الزجاج وصفاً مفصلاً : في الأولى وصف ثلاث آنية من الزجاج الذي نقشت عليه من الظاهر صور على الطريقة الدمشقية ، وفي الأخرى وصف لطست واسع من الزجاج نقش أيضاً على الطريقة نفسها . وفي المتحف البريطاني كأن لا بد أن يكون قد صنع لأحد المسيحيين لأن عليه رسوماً تتشابه العذراء واليسوع والقديسين بطرس وبولس وعليه نقش باللغة اللاتينية

ومنذ القرن الثالث عشر ذاعت في أوروبا شهرة صانع الزجاج من البندقية^(١) ، وفي القرن الخامس عشر وجّه هؤلاء

(١) إن في دار الآثار الغربية مكفاها من زجاج مدمون بالبنا ويظهر الفرق بينها وبين الشكاوات الأخرى المحفوظة بالدار وبالجموعات الأخرى الإسلامية ، وذلك因为 معان البنا فيها ، ولأن روح زخارفها ليست عربية خاصة ، وعلى كل حال فلن عليها كتابة نصها (عن لولانا الثامن عشر يريف الشيطان الملك إيلك الأشرف أبو النصر قايتباي خالد الله ملك) ، ولا ريب في أن طرز هذه المكفاها وزخارفها تدل على أنها لم تصنع في مصر أو سوريا كثيرة الشكاوات المموجة بالبنا ، وقد كثُر الخلاف في شأنها . ولا ريب في أن صناعة الزجاج المموجة بالبنا كانت قد تدهورت كثيراً قبل عصر قايتباي حتى أن الشكاوات التي وصلت إلينا من القرن الخامس عشر تدل على أصوات انداد الواحدة . وكان المفترض له يعقوب أربتين ياشا يذهب إلى أن مكفاها قايتباي هذه صنعت في البندقية ويعيل كثيرون من علماء الآثار الإسلامية إلى =

الصناع اهتمهم إلى الأساليب الشرقية ، وأجادوا عملية تمويه الزجاج بالمينا إلى درجة لم يعدها هذا الفن احتكاراً في أيدي المسلمين . وانتشرت هذه الصناعة من البندقية في غيرها من المراكز الأوروبية . ولم تثبت أن ظهرت فيها أنواع جديدة . على أن قوارير البكحول ذات المينا الزاهية الألوان ، والتي كانت شائعة في القرنين السابع عشر والثامن عشر لم تكن إلا صوراً مشوهه للنماذج التي أنتجهما

ولكن التحف التي قيل بها الغربيون فنون الشرق الأدنى ، وإن كانت لا تخلي من متعة طيبة ، إلا أنها لا تضاد العناصر النماذج الشرقية التي نقلت عنها جمال شكل ودقة صنع وسلامة زخرفة ، ومن الأمثلة الصادقة للزجاج الذي كان يستعمل على الأنوار الإسلامية تحف كالقارورة ذات الرقبة الطويلة التي تراها في الشكل رقم ٢٨ ، والطاس الدقيق الصنع الذي تراه وغطاءه في الشكل رقم ٢٩ ، وعلى القارورة زخرفة مبوهة بالمينا قوامها جamas وكتابات ونقوش نباتية موضوعة في أشرطة أفقية ،

— الأخذ بهذا الرأي ؛ وبخاصة لأن هناك نصوصاً تاريخية تشير إلى أن البندقية كانت تصدر إلى الشرق زجاجاً ممواً بالمينا ، ولكن الأستاذ الدكتور كونيل مدير المتحف الإسلامي في برلين يرجع أن مشكلة قابناني التي بها من الأندلس وليس من البندقية بدليل زخارفها التي تشبه كثيراً الزخارف المعروفة في زجاج الأندلس (المرتب)



(شكل ٢٦)



(شكل ٢٧)



(شكل ٢٨)

(شكل ٢٦) — كأس من الزجاج المموه بالبلينا . من صناعة سورية في القرن الثالث عشر
بالمتحف البريطاني

(شكل ٢٧) — مشكاة من الزجاج المموه بالبلينا . من صناعة سورية في القرن الرابع عشر
بمتحف اللوفر

(شكل ٢٨) — قبة من الزجاج المموه بالبلينا . من صناعة سورية في القرن الرابع عشر
بمتحف اللوفر

اللوحة رقم « ١٠ »



(شكل ٢٩) — إناء من الزجاج المموه باللينا . من صناعة سورية في القرن الرابع عشر . بالتحف البريطاني



(شكل ٣٠) — نسيج من الحرير . بغداد ، أو أخر القرن العاشر أو أوائل الحادى عشر . بكوليجياتا دي سان ازيدورو في مدينة ليون تصوير اركييف ماس

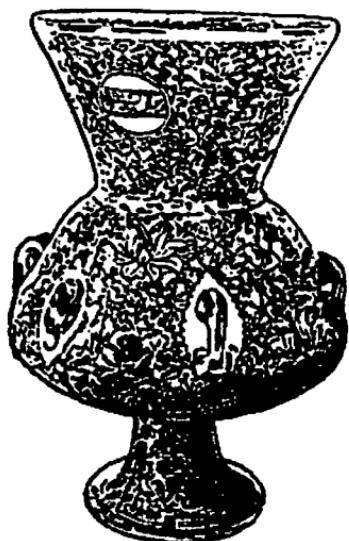
وعليها كذلك اسم أمير كان يتصل بالكامل سيف الدين شعبان
سلطان مصر المملوكي سنة ١٣٤٥ . أما الطاس فعليه رسم مشابه
لما على القارورة من رسوم . وهو مموجة باليقظة الخضراء والزرقاء
والحمراء والبيضاء ومذهب في بعض نواحيه . وهذه التحفة الجميلة
 ذات الشكل النادر ليس عليها اسم ما ، ولكن كتب عليها
« عن مولانا السلطان »

ولعل أبدع ما أخرجه صناع الزجاج السوريون مصابيح أو
مشكاوات — أو على الأصح أغطية مصابيح كانت توضع
بداخلها مسارج زيتية مثبتة بسلوك في حافة الغطاء — وكانت هذه
المصابيح تعلق بثلاث سلاسل أو أكثر من الفضة أو
النحاس تتصل بمقابض بارزة مثبتة في زجاجها ، وقد كانت هذه
المصابيح التي أضاءت بنورها كثيراً من المساجد الكبيرة من خرقه
في أغلب الأحيان بأشرطة تملؤها كتابات أو خيات
Medallions وفروع بناية تقليدية تكتب بهذه المشكاوات
بها وبهجة ، ولكن بعضها تقطى سطحه بأكله رسوم زهور
وبناءات شبيهة بما يرى في زخارف الديباج ^(١) . مثل ذلك :

(١) ت تلك دار الآثار الغربية بانتاكرة أحسن مجموعة من المشكاوات
المنوعة من الزجاج المطل بالبلاط ، بل إن الموجود منها في انتاكرة يكاد يربو على
الوجود في متاحف العالم أجمع . وعلماء الفن الإسلامي ليسوا متفقين في

المشكاة المرسومة في الشكل رقم ٣١
وفي الشكل رقم ٢٧ مشكاة أخرى ذات زخرفة من هذا

النوع ، ولكن بهذه الزخرفة
الأخيرة ترسافيه شارة (رنك)
صاحبها الذي وهبها مسجداً
من المساجد .



(شكل ٣١) — مشكاة مدعونة
بالبنا . سورة في القرن الرابع
عشر . دار الآثار العربية بالقاهرة

وكثيراً ما كان نبلاء
السلمين ينشون على ممتلكاتهم
وممتلكاتهم رسوماً كانوا
يستخدمونها شارات (رنوكا)
لهم ، وذلك جرياً على عادة
شرقية قديمة . ولقد أثر
استعمالهم مثل هذه الرسوم في

تحديد الأذليم الذي صنعت به هذه المشكאות فبعضهم يذهب إلى أنها صنعت
في سوريا بينما يقول آخرون إنها صنعت في الديار المصرية لأن زخارفها
تشبه زخارف المساجد التي كانت مملوكة لها ؟ وأن سوريا كانت في عصر
صناعة هذه المشكوات جزءاً من قبصية الملك وكان في استطاعتهم تدريم
الصناعة في مصر توقيراً للنفائس وانفاءً لخطر الكسر الذي تتعرض له مثل
هذه التحف . ويقول الذين ينسبون إلى سوريا صناعة الزجاج الملوى بالبنا
إنه إذا سمعت نظريتهم هذه فإن غزو المغول تلك البلاد واستنبلاه تيمور لنك
على دمشق سنة ١٤٠٠ يفسران تدهور هذه الصناعة وموتها بعد أن =

تطور الرنوك عند الفريين حتى أصبحت في عهد المزوب
الصلبية علما منظما له مصطلحاته الخاصة . ونرى مثلا أن اللون
الأزرق يسمى في علم الرنوك *azure* وهي كلمة مشتقة من الكلمة
الفارسية التي تطلق على حجر الأزورد وهو الحجر الأزرق النسي
في اللاتينية *Lapis Lazuli* ، وثم حلقات اتصال أخرى بين علم
الرنوك عند الفريين وبينه عند الشرقيين ، ومن هذه الحلقات
ذلك الشكل الغريب الذي يمثل نسراً ذا رأسين . وقد
ظهر هذا الشكل لأول وهلة على آثار البيشين في الأرمنة
القديمة وأصبح في أوائل القرن الثاني عشر شارة السلاطين
السلاجقة . واحتذى بأطورة الدولة الرومانية المقدسة شعاراً في القرن
الرابع عشر

وكان رسم الرنوك عند المسلمين توضع على ترس مستديرة
الشكل كالتى زرها مرسومة على الشكاة البيشنة في الشكل
رقم ٢٧ أو على ترس مدينة عند قاعدتها كالتى زرها مرسومة
على القارورة البيشنة في الشكيل رقم ٢٨

وفضلاً عن هذه الوحوش أو الطيور الرمزية (كالنساء الذى
كان شائعاً إلى حد كبير ، والأسد الذى كان دليلاً للسلطان

— تقل تيمورلنك إلى عاصته سرقند عدداً كبيراً من الصناع وبينهم
صاغوا الزجاج (المرقب)

بيرس) ، كانت هناك شارات من نوع آخر يتخذها بعض موظفي البلاط بحكم وظائفهم تكميل الكأس ، وبنيس الصوافة ، وبعض الرؤساء الحربيين وفي الشكل رقم ٣٢ مجموعة من هذه الشارات . أما المعنى الذي تشير إليه الكأس وصوافة الپولو فظاهر ، بينما المعنى الذي تشير إليه الصورة الأخيرة في هذه



المجموعة ظلَّ زمناً طويلاً
يعتَش على الخير ، وقد ظنَّ
في بعض الأوقات أنه الأثر

الوحيد الباقِي في الفنِ
الإسلاميِّ من الكتابةِ
المهروغليفية القديمة ، غير أنَّ
العلماء يرون فيه الآن رسماً

(شكل ٣٢) — رنوك إسلامية

تخطيطياً لقلة تكشف عن محتواها الداخليَّة على النحو الذي يظهر
الرسم الذي رأيناه في الشكل ٩ . ويوضح الترس المدبب المرسوم
على القارورة الطويلة كيف كان الرنوك الشخصي — كالنصر
ونحوه — مصحوباً بشارة الوظيفة في بعض الأحيان . وكانت
الرنوك الإسلامية تلون بألوان زاهية إذا سمحت بذلك المادة
المصنوعة منها لأنَّ ألوان الرنوك كانت جزءاً هاماً منه .
ولتنقل الآن إلى النسج القاخر في فارس والشام ومصر

حيث كان هذا الفن قد تطور وتقدّم تقدماً عظيماً قبل أن يفتح العرب تلك البلاد ، وكانت هناك في الأقاليم البيزنطية المجاورة للبلاد المذكورة سراً كـ هامة للنسج تصنّع فيها أقمشة حريرية فاخرة ممتازة وتزيّنها موضوعات زخرفية جميلة ، وكانت هذه الموضوعات الزخرفية تشتمل على كثير من العناصر الساسانية التي اتّخذها الصناع المسيحيون حين أخذوا يبارون جيرانهم .

ومع أن النبي كان يحرم الملابس الحريرية تحريراً باتاً فان المسلمين لم يكتفوا بتشجيع مصانع الحرير التي كانت قائمة إذ ذاك ؟ بل كانوا ينشئون المصانع الجديدة التي ذهبوا . ولقد كان اهتمامهم بالكماليات الحرمّة إهتماماً لا استحياء فيه ولا مبالغة بحيث ظفروا في قترة وجيزة بمركز هام كانوا به زعماء تجارة الحرير في العالم خلال القرون الوسطى . وأيّة ذلك الأسماء التي كانت تعرف بها في القرون الوسطى أنواع كثيرة من النسوجات ، وهي اصطلاحات تجارية ظلت مستعملة حتى يومنا هذا ، مشيرة إلى الأماكن الثانية التي بدأت فيها صناعة أنواع خاصة من الأقمشة ، أو مشيرة إلى الأسواق التي كان يتيسّر فيها الحصول عليها . فالاقمشة التي كانت تعرف في أيام « شوسر » Chaucer باسم « فستيان » Fustian قد اشتقت اسمها من كلمة « الفسطاط » Fustat أولى العواصم الإسلامية

في مصر — وكذلك الأقمشة التي لا نزال نسميا « الدمسك »
« Damasks » قد اشتقت اسمها من (دمشق) وهي ذلك المركز التجارى العظيم الذى كان الغربيون ينسبون
إليه أشياء كثيرة لم يكن ينفرد بصناعتها . والحرير الذى
تسميه اليوم « مسلين » Muslin هو الذى كان التجار الإيطاليون
يستوردونه من الموصل Mosul ، ويطلقون عليه اسم « موسولينا
Baldacco » . وقد عرب الإيطاليون اسم بغداد إلى Mussolina
وأطلقوا على المنسوجات الحريرية الفاخرة التى كانوا يستوردونها
كما أطلقوا على المظلة الحريرية التى كانت تعلق على المذبح فى
كثير من الكنائس وصارت تسمى « بلداً كينو Baldacchino »
وفي العصور التالية كان يطلق على أقمشة الملابس المستوردة
من غرناطة Grenada اسم جرينادين ، وعرفت
بهذا الاسم في التجارة الأوروبية حيث كانت السيدات يبتعن
كذلك السحل أو (الفتنة) Taftah المغاربية ، ويعرفها بهذا
الاسم نفسه وهو Taffeta وكان حى العتابية Atabiyah ببغداد
(وهو الحى الذى كانت تقطنه سلالة عتاب حفيد أحد صحابة
الرسول) معروفة بشهرته في القرن الثاني عشر بنوع من المنسوجات
قلده القوم في إسبانيا ، وصار يعرف فيها باسم الحرير العتاني ،
وعرفه الفرنسيون والإيطاليون باسم Tabis « تابس » ثم أصبح

معروفاً بهذا الاسم التجارى في أنحاء أوروبا جميعها^(١).
وفي يوم الأحد ١٣ أكتوبر سنة ١٦٦١ م ارتدى المستر
پېپس^(٢) معطنه المصنوع من هذا الحرير العتابي الأسباني
المحل بالشرائط الذهبية وهو غافل عن التاريخ القديم لاسم هذا
الحرير المشار إليه . وفي سنة ١٧٨٦ حضرت الآنسة بيرنى
Windsor Miss Burney احتفالاً بعيد ميلاد ملكي في وندسور
مرتدية ثوباً من الحرير العتابي لونه لون الليلات ، وهو اللون الذى
يطلاق عليه في بلاد الفرس اسم ليچ . وقد انتقل اللناظ إلى بلاد
الغرب مع الشجيرة المزهرة التي تعرف بهذا الاسم — ولكن هذا
الحرير الجميل الذي كان يرطب ويضفت عند صنعه لت تكون عليه

(١) وفضلاً عن ذلك فإن هناك نوعاً من الأقمشة القطنية يعرف باسم
ديميتي dimity وتدكر معاجم اللغة الأنجلوأمريكية أن هذا اللناظ مشتق من
اليونانية id يعنى اثنين و mitos بمعنى خيط وذلك لأن هنا اثنان كأن في
أول الأمر، ينسج من خطيين ، ولكن ليس بيعيد أن الأنجلوأمريكيان كانوا
يتوردونه من دباط وأن اسمه مشتق منها كما ذكرت السيدة ديفونشيد
في رسالتها التي أشارنا إليها (المرجع)

(٢) هو صامويل پېپس صاحب المذكرات اليومية المشهورة وتد كان
رجالاً متقدماً وسكرتيراً لادارة البحرية البريطانية ، وأخاطط ب مختلف الطبقات
الاجتماعية وكتب مذكرة اليومية عن حوادث بين سنتي ١٦٦٠ و ١٦٦٩
وظلت هذه المذكرات مخطوطة حتى سنة ١٨٢٦ حين نشر المورد ببروك
جزءاً منها ثم طبعت بعد ذلك مرات عديدة ؟ وهي تعين على تفهيم روح
ذلك النصر وحوادثه وأخلاق أهلها ولا سيما المؤلف الذي ولد سنة ١٦٣٣
وتوفي سنة ١٧٠٣ (المرجع)

تَمُوجاتٌ غَيْر مُسْتَقْدِمة قد بَطَلَ اسْتِهِنَّهُ الْآَنْ . يَدَأْنَا نَرِى أَثْرَهُ
وَانْحَافًا فِي اسْمِ الْقَطِ الَّذِي يُشَبِّهُ لَوْنَهُ الْأَسْمَرُ وَالْأَصْفَرُ لَوْنَ الْحَرِيرِ
الْعَتَابِيِّ فَإِنَّا نَطْلُقُ عَلَى هَذَا الْقَطِ Cat Tabby أَيْ (قطٌ تابٍ) ^(١)

وَمَعَ أَنْ فِي بَرْلِينَ قَطْعَةٌ مِنْ النَّسِيجِ الْحَرِيرِيِّ عَلَيْهَا اسْمُ
هَارُونَ الرَّشِيدِ ، فَإِنَّ الْحَرَارَاتِ الَّتِي تَنْسَبُ إِلَى بَغْدَادَ نَادِرَةً جَدًا ،
وَهُنَّاكَ قَطْعَةٌ نَسِيجٌ مَخْفُوظَةٌ فِي بَيْعَةِ الْقَدِيسِ إِيزُودُورِ Colegiata
فِي لِيُونَ بِإِسْپَانِيَا (شَكْلٌ ٣٠) عَلَيْهَا كِتَابَةٌ
تَنْصَعُ عَلَى أَنَّهَا نَسْجَتْ فِي بَغْدَادَ .

وَمِنَ الْمُحْتَلِ أَنْ يَكُونَ صَانِعَهَا نَاجَا اسْمَهُ (أَبُو نَصَرٍ) وَهُوَ
الْاسْمُ الَّذِي تَظَهَرُ آثارُهُ فِي الْجَزءِ مِنَ الْقَطْعَةِ الْمَعْدِيِّ كَثِيرًا مِنَ
الْأَحْيَانِ لِأَنَّ يَكْتُبُ فِيهِ اسْمُ الصَّانِعِ ^(٢) ، وَرَسُومُ هَذِهِ الْقَطْعَةِ
حَمَراءُ وَصَفْرَاءُ وَسُودَاءُ وَبِيضاءُ ، وَهِيَ مَوْضِعٌ زَخْرَفِيٌّ إِسْلَامِيٌّ

(١) انظر La Strange, Baghdad under the Abbasid Caliphate Oxford 1900

(٢) يَرِى الْقَارِئُ فِي جَزْءِ الشَّرِيطِينِ الظَّاهِرِيْنِ فِي الشَّكْلِ كِتَابَةً تَبْدِأُ
أَوْ تَتَنْهَى عَنْدَ قَطْعَةٍ نَمَاسِبِهَا وَتَكُونُ مَقْلُوبَةً فِي الْجَهَةِ الْبَيْسِيِّ مِنَ الشَّكْلِ ،
فَفِي الشَّرِيطِ الْأَعْلَى « الْبَرَكَ مِنَ اللَّهِ » فِي نَاحِيَةٍ وَ« الْبَرَكَ مِنَ اللَّهِ وَالْمَلَائِكَ »
فِي النَّاحِيَةِ الْأُخْرَى ، وَفِي الشَّرِيطِ الْأَسْفَلِ « مَا تَعْلَمُ فِي بَغْدَادَ » مِنْ
نَاحِيَةٍ وَ« لِصَاحِبِهِ أَبُو بَكْرٍ مَا تَعْلَمُ فِي بَغْدَادَ » مِنْ نَاحِيَةِ أُخْرَى . وَمِنْ
هُمْ فَإِنَّ أَبَا مَكْرَمَ هَذَا — وَلَيْسَ أَبُو نَصَرٍ — إِنَّا هُوَ صَاحِبُ الْقَطْعَةِ وَلَيْسَ
نَاسِجُهَا كَمَا يَقُولُ الْمُؤْنَفُ (الْمَرْبُ)

قديم يرجع إلى أواخر القرن العاشر الميلادي تقريرًا ، ويقوم على
دواوين كبيرة حولها طيور وحيوانات وزخارف نباتية موروثة عن
تقاليد فنية قديمة . ومن العناصر الظاهرة في هذه الزخارف صورة
الفيل ، والمحتمل أن يكون مصدرها بلاد الهند ، ويظهر هذا
الحيوان على قطعة من نسيج الحرير الفارسي أقدم بعض الشيء
من القطعة السابقة . وقد اكتشفت هذه القطعة الجديدة منذ
بعض سنوات في كنيسة إحدى القرى التي تقع على مقربة من
مدينة كالبيه ، وهي الآن كنز من كنوز متحف اللوفر^(١) ،
وترى كذلك صورة الفيل على كثير من قطع النسيج البيزنطية
لتى كان الصناع البيزنطيون يقلدون فيها المنسوجات الفارسية^(٢) ،

(١) على هذه النسخة كتابة نصها : « عن وإقبال لتفاولد أبي منصور
ختكين أطالب الله بقارءه » ولعله القائد الذى عاش فى بلاط عبد الملك ابن
نوح أمير خراسان وما وراء النهر ، وقد جبه وقتله هذا الأمير فى سنة
٣٤٩ هجرية ٩٦٠ ميلادية) كما جاء فى ابن مسكويه (طبعه كيتاني ج ٦
ص ٢٣٤) ، وابن الأثير (ج ٨ من ٣٩٦) . (المغرب)

(٢) وتنظر صورة الفيل فى سجادة حراسومة فى صورة من مئامات
حريرى يرجع عهدهما إلى القرن الرابع عشر ، وقد نقلها الأستاذ أرنولد
فى اللوحة رقم ١٢ من كتابه عن التصوير فى الإسلام

كما تظهر أيضًا على صحن من الخزف فى البريق المدفن صنع (بمصر)
في المصر الفاطمى وعليه توقيع صانعه (على) وكذلك على سلطانية من
الخزف الأزرق الذى صنع بعهدية سلطان آباد فى إيران وهذان القطعتان من
مجموعة حضرة صاحب السعادة إسكندر على باشا إبراهيم . وزراها أيضًا على
بعض تحف محفوظة بدار الآثار العربية . (المغرب)

والنسيج الحريري الفاخر المحفوظ في قبر شرلسان بمدينة إكسلشابل من أهم هذه القطع التي تمحن بصدقها وقد زاد طلب النسوجات الحريرية الفاخرة ازدياداً سريعاً في أوزروبا تبعاً لنمو التجارة مع الشرق . وطفت الأقمشة الإسلامية الفيسة بكبات وافرة على أوروپا حتى فطن الغربيون من أصحاب رؤوس الأموال إلى أن هذه الصناعة الرابحة مصدر حبـير من مصادر الثراء ، فقاموا مصانع نسج في مراكز مختلفة ، وبدأوا جدياً في منافسة المصانع الشرقية والاسبانية .

وكانت جزيرة صقلية الإقليم الذى استمد منه أولئك الصناع الإيطاليين خبرتهم الفنية ، والمواضيعات الزخرفية التى استعملوها ؟ ولا غنى فإن الفرازة المسلمين كانوا قد أنشأوا فى القصر الملكى بمدينة بالرمو دياراً شهيرة للنسج ظلت على ازدهارها بعد أن عادت الجزيرة إلى الحكم المسيحى فى عهد الترمذيين ، وقد زادت المدرسة الصقلية تقدماً فى النسج فى عهد الاحتلال الترمذى بفضل اتصالها بالأساليب البيزنطية على يد عدد من الساجين اليونانيين الذين أسروا فى غارة بحرية فى بحر الأرخبيل سنة 1147 وألحقوا بمصانع النسج فى القصر الملكى . وفي أولئك القرن الثالث عشر كان نسج الحرير قد أصبح أهم الصناعات فى كثير من المدن الإيطالية الفنية ، حيث ظهرت منسوجات قليلاً

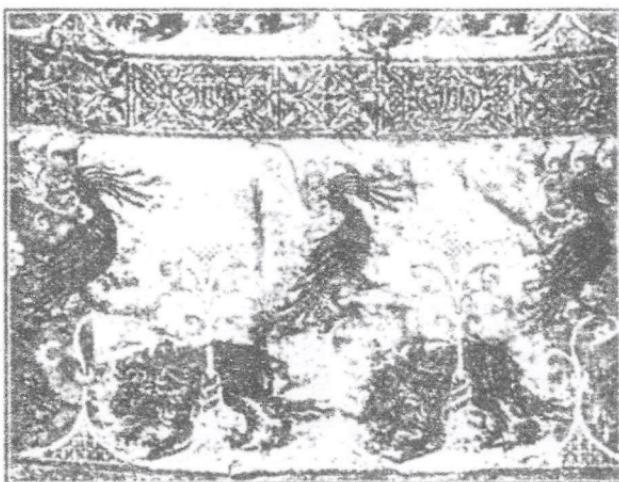
النسوجات الصقلية تقليداً يصعب معه التفرقة بين النوعين . وكانت تصدر بوفرة من تلك المدن الإيطالية إلى البلدان الأخرى وفي القرن الرابع عشر ظهر في النسوجات الحريرية الإيطالية أثر عوامل جديدة كانت في ذلك الوقت تؤثر في الفن الإسلامي ؛ ففي قطعة الدبياج الموسأة بالذهب في الشكل رقم ٣٣ لا نرى الا سد والماروح النخيلية Palmettes والفروع النباتية والكتابات العربية وغير ذلك من تلك العناصر الشرقية الأخرى التي كانت ذاتها في النسوجات الإيطالية في ذلك العصر ، نقول لا نرى هذه العناصر خحسب بل نرى أيضاً رسوم طيور صينية الطراز . وظهور هذه الرسوم الصينية في أوروبا يعزى بنوع خاص إلى طوارى هامة أحدثت تغيرات عظيمة في الشرق الأقصى

في سنة ١٢٠٨ غزا بلاد الصين قوم المغول الرحيل بقيادة قبلاي خان (أخي هولا كو الذي قضى بعد ذلك على الدولة العباسية سنة ١٢٥٨) ، وأسس هؤلاء المغول في بلاد الصين أسرة يوان Yuan التي ظلت تحكم البلاد حتى سنة ١٣٦٧ . وكانت نتيجة هذه الفتوحات أن أصبحت مساحة كبيرة من آسيا تمتد من بلاد الفرس إلى المحيط الهادئ خاصةً مدة قرن من الزمان لكي جعله أعضاء من بيت مغولي واحد وقد أدت -

هذه الظروف إلى تبادل عظيم في أساليب الفن بين شرق آسيا وغربيها ، ونمّت في بلاد الصين جالية إسلامية كبيرة تألفت من جاليات صغيرة كانت قد استقرت هناك في عهد أميرة طانج Tang ، واتخذت العربية لغة لها ، شأنها في ذلك شأن الشعوب التي انتشر فيها الإسلام . وكان بين أفراد هذه الجالية كثير من الصناع منهم نساجو الحرير الذين اتجوا في مراكيز صناعية غير معروفة منسوجات كانت مع ذلك ذاتية الشهرة وعظمية المكانة في أنحاء العالم الإسلامي كله ، وذلك بفضل المهارة الوراثية التي كانت للنساجين في بلاد الصين وهي مهد الحرير منذ القدم . وقد أعجب المسلمون في الشرق الأدنى بهذه المنسوجات الحريرية الفاخرة إيجاباً جعل لها أكبر الأثر في تطور صناعة النسيج وتقديمها في العالم الإسلامي . وأثرت منسوجات الصين في المنسوجات الأوروبية عن طريق الشرق الأدنى ، وقد وصلت إليها بعض أمثلة بدعة لصناعة النسيج الصينية في العصور الوسطى . وإن آخرها قطعة محفوظة في دانزيج Danzig لا بد أن تكون قد صنعت لأحد السلاطين الماليك وهو الناصر محمد بن قلاوون الذي يرى اسمه منسوجاً عليها

وفي الشكل رقم ٣٤ صورة من الدبياج الموسى بالذهب ترجع إلى أصل صيني ، وعليها زخارف تقوم على أشكال من

الوحنة وقم « ١١ »



(شكل ٣٣) — نسيج من الحرير . إيطال في القرن الرابع عشر
يتحف فكتوريا وألبرت



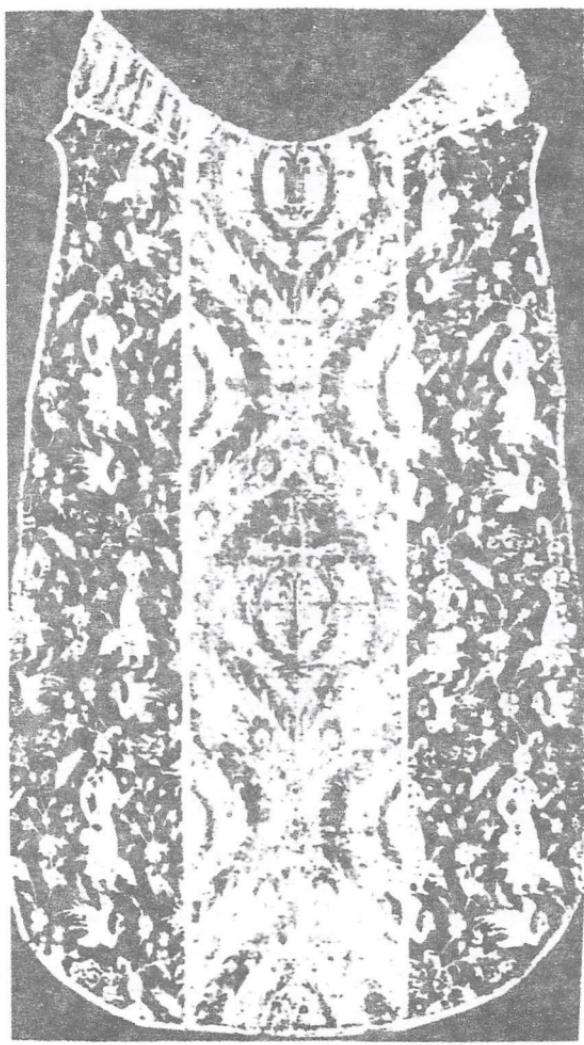
(شكل ٣٤) — نسيج من الحرير . صيني في القرن الثالث عشر أو الرابع عشر
يتحف فكتوريا وألبرت

الحيوان الخرافي الذي يعرف باسم العنقاء ، ومن المراوح التخييلية (البالات) ومن الكتابات العربية ، مرسومة كلها في أشرطة يفصل كل واحد منها عن الآخر شريط من زخارف هندسية ، وتعتبر هذه القطعة نموذجاً من نوع يحتمل أن يكون هو الأصل الذي اشتقت منه زخرفة الطيور في الشكل رقم ٣٣

ولم يكن استخدام الحرائر الشرقية في عمل الملابس الكنسية مقصورةً على العصور الوسطى بل نجده أيضاً في عصور متأخرة . فخار الصلاة الذي ترى صورته في الشكل ٣٥ مصنوع من نسيج فارسي يرجع عهده إلى آخر القرن السادس عشر أو أوائل القرن السابع عشر . وعلى هذا النسيج زخارف تجعله غير لائق لأن يتخذ منه لباس يرتديه القيسис في أثناء القداس ؛ أو لأن يُسمح بوجوده في مسجد من المساجد . والعناصر الأساسية لهذا النسيج صفوف من الفتیان يرتدون ثياب البساط وفي أيديهم كؤوس وزجاجات خمر ويقفون بين فروع طويلة دقيقة متصلة بعضها بعض تحمل أوراقاً وزهوراً من النوع الذي كان صناع الفخار الأتراك في ذلك الوقت يقلدونه أدق تقليد ، وفي المسافات المخصورة بين رسوم هؤلاء الشبان ترى طيوراً مرسومة على نحو يظهر أنه متأثر بالأساليب الصينية . وعلى كل حال فإن هذا الرسم في مجموعه واحد من

رسوم أنيقة بهيجة كانت ذاتعة في مثل هذا الديباج إبان العصر الصفوی . وفي القطع التي كانت أكثر أناقة وأعظم أبهة ، زاد الميل إلى المسحة التصويرية حتى لقد كانت تمثل عدة مواقف من قصص غرامية مقابله خسر وشيرين ، قصة ليلي والجنون ، كما كانت تزيّنها أحياناً مناظر طبيعية غاية في الإبداع والدقة تظهر فيها الأعشاب والشجيرات المذهبة ، وتتخللها أنواع الحيوانات السائنة منها والتلوّحه من سومة بطريقة تبيّث فيها الحياة وتكتسب القطعة بها سحرآً عظيمين

وثم رسوم على قطع حريرية كانت تحلى بها حافات (كنارات) الملابس الكنسية ، ومجموعة هذه الرسوم من زخارف كانت ترى على النسووجات في عصر كان فيه النساجون الأتراك والإيطاليون مجتهداً كل جماعة منهم ، وتصيب كثيراً من النساج في تقليد ما تنتجه الجماعة الأخرى من النسووجات ؛ بحيث كان من الصعب على الخبراء أحياناً أن يميزوا في بعض هذه النسووجات بين ما هو من صناعة أوروبية وما هو من صناعة شرقية وعلى الرغم من أن خمار الصلاة الذي مر ذكره حدث المهد وأوروبا الشكل ، فإن زخارفه تركية من طراز نشأ في آسيا الصغرى في القرن الخامس عشر . وتتألف هذه الزخارف التركية في أبسط حالاتها من أشرطة طويلة فيها رسوم

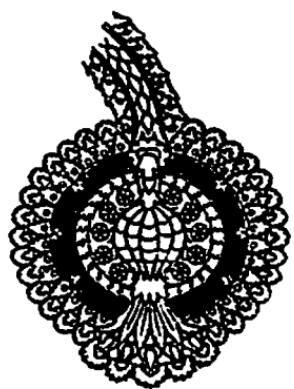


(شكل ٣٥) — خار Chasuble من الديباج الفارسي .
القرن السادس عشر . يحتفظ الفنون الزخرفية في باريس
لعل الشريط من المقص الترکي

أولاً رسم فيها ، وتحيرى في منحنيات متضادة ، فتتقابل في بعض الأحيان . وأما أرضية الزخرفة فتملاً برسوم على شكل شبكة ، وفي بعض القطع زخارف تقليدية معقدة إلى حد ما ، ورسومة في عيون الشبكة ، كما يظهر ذلك في أهداب (كنارات) الملابس الكنسية . على حين ترى في قطع أخرى عناصر زخرفية مشابهة تبدأ من المواضع التي تلتقي فيها الأشرطة

ومثال ذلك ما نراه في قطعة الديباج الفاخرة التي يوجد رسماها في الشكل رقم ٣٧ ، وفيها زخرفة منسوجة بالذهب وأرضيتها حمراء قرمزية ، وحدودها زرقاء اللون ، وفي أرضيتها الحمراء بعض بقع زرقاء . وفي الفراغ المخصوص بين الزخارف الرئيسية ترى رسم شبكة من الزخارف الثانوية تخرج منها زهور الورد والزبق

والقرنفل والنرجس



وعن براعم الدهور التي تؤلف العنصر الرئيسي لهذه الزخرفةأخذ الإيطاليون عناصر الدهور الرسمية في الشكل رقم ٣٦ كما أخذوا العناصر التي تشبهها كل

الشبيه ، المستعملة في قطعة (شكل ٣٦) — منظر تصيلي من نسج حريري . إيطاليا في القرن القطبيقة التي يرجع عهدها إلى السادس عشر . بالطبع الأهم في فلورنسة

آخر القرن الخامس عشر والمرسومة في الشكل رقم ٣٨
وهي تصور السادس عشر ابتداع الناجون الأوبيوز
والأتراك - الذين كانوا يتناوبون قصب السبق - ضرباً
معقدة كثيرة لموضع الشبكة والبرعم وزخرفوا القطيفة الفاخرة
- التي كانت محبوبة جداً في هذا العصر - بالطراز الزخرفي
الخاص الذي أصبح منذ ذلك الوقت مقوتاً بها

وقد رسم وليم موريس^(١) زخرفة من هذا النوع للقطينة
القصبة الفاخرة ذات الألوان الأخضر والبرتقالي والأبيض
والذهبي . (انظر الشكل رقم ٣٩) . وكان ذلك منه محاولة
فرجعية لإحياء تلك المنسوجات الفضالية

أما السجاد الذى يعتبر الآن شيئاً لا غنى عنه ، فقد جاء
إلى أوروبا من الشرق ، وكان من الكالىات التى لا يصل إليها
غير الموسرين من الهواة الذين كانوا في بادئ الأمر يعتبرونه
كجزءاً يحتفظ به أكثر من اعتبارهم إياه شيئاً ينفع به . والسجاد

(١) ولد وليام موريس William Morris عام ١٨٣٤ بجوار لندن ودرس في جامعة أكسفورد وأصبح كاتباً وأديباً فضلاً عن استعداده الفني الكبير الذي جعله يتخذ التلوين الزخرفي حرفة له مدة سنين عديدة عكست بعدها على التأليف والتزجيج غير تارك الفن إلا أوقات الفراغ ، فكتب قصائد قصصية عن الحياة عند الأغريق وفى المصير الوسطى ، ونقل إثر لانجلترا «الأوديسيا» و«الأنياد» وبسن قصص الام الشهالية . وتوفي سنة ١٨٩٦ (للهب)

قديم جداً في الشرق سواء منه النيام المنسى الذي يشبه تسييج «التابستري Tapestry» أو النوع ذي الخيوط الرخوة المعقدة في التسييج ، والتي ينبع عنها سطح له وبر يشبه القطيفة . وقد عُرِّفَ كأن السجاد يتمدّن في الشرق حصيراً للنوم أو غطاء للمجدران أو فرشاً للأرض : وتدل رسوم السجاد الشرقي في الصور الإيطالية . على أنه كان معروفاً في أوروبا منذ القرن الرابع عشر على أقل تقدير^(١) . وفي القرن السادس عشر أصبح السجاد سلعة عاديّة في الأسواق . وتدل الوثائق التاريخية على أن الكاردينال ولزي^(٢) Cardinal Wolsey تمكن في سنة ١٥٢١ بمساعدة سفير البندقية من الحصول على ستين سجادة شرقية وضئلاً بقصره في هامبتون كورت Hampton Court . ولعل هذه السجاجيد كانت تشبه التماذج التي نراها في صور

(١) توجد صورة السجاجيد الشرقية — ولا سيما المصنوع منها في أوشاق باسيا الصفرى — داخلة في زخارف لوحات عدّ من الصورين لـ الإيطاليين والبولنديين ، وقد صار نوع من سجاجيد أوشاق معروفاً باسم سجاجيد هولباين Holbein لأنّه يظهر في إحدى لوحات هذا المصور الألثاني (المربي)

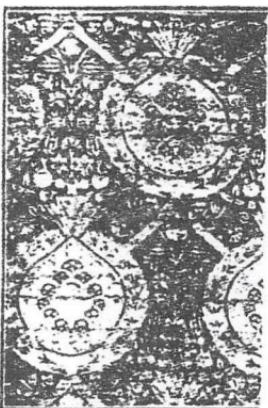
(٢) هو توماس ولزي ولد في أبسوتيتش إنجلترا سنة ١٤٧١ واتّظم في سلك الكنيسة ثم اتصّل بالملك هنرى السادس الذي عيّنه أستناف تكولن ، وظل ولزي يتّقلب في المناصب الكنيسة الماليّة حتى بلغ الستّة في عصر هنرى الثامن ، ولكن هنرى كان مزروجاً وفهم على ولزي عندما رفض المواجهة على زواجه من آن بولين بخده من وظيفته وصادر أملاكه (العرب)

هولباين Holbein والتي يمكن مقارتها بما لا يزال باقياً من السجاجيد التي كانت تصنع بأسيا الصغرى في ذلك الوقت . وفي قصر بوتون Boughton House بنورثامبتونshire Northamptonshire تمثل سجاجيد صنعت خصيصاً للسير إدوارد مونتاجو Sir Edward Montagu وتأريخ سنة ١٥٨٤ ، وهذه السجاجيد ثلاثة من نوع كان يعرف حينئذ كما يعرف الآن باسم السجاجيد التركية ، وهي محاكاة بأشكال زخرفية زرقاء اللون على أرضية حمراء ، وثم بعض تفاصيل صفراء اللون ، تزيد الزخرف حيّة ورونقاً

وفي القرن السادس عشر وصل الصناع من الفرس بصناعة نسج السجاد إلى درجة من التقدم لم يصل إليها أحد قبلهم ولا بعدهم ، فاستطاعوا بمهارة نادرة إنتاج أنواع لا نظير لها في المجال . وفي متحف فكتوري وألبرت Victoria and Albert الآن واحدة من تلك التحف الفنية النادرة المثال أصحابها من مدينة أردبيل حيث ظلت قرونًا في مسجد الشيخ صفي الدين جند ملوك الأسرة الصفوية

وفي الشكل رقم ٤٠ صورة جزء من هذه السجادة الكبيرة وهي ذات صناعة فنية بدعة إذ أنها تشمل على أكثر من ثلاثة ألف عقدة دقيقة بنسبة ٣٨٠ عقدة في البوصة

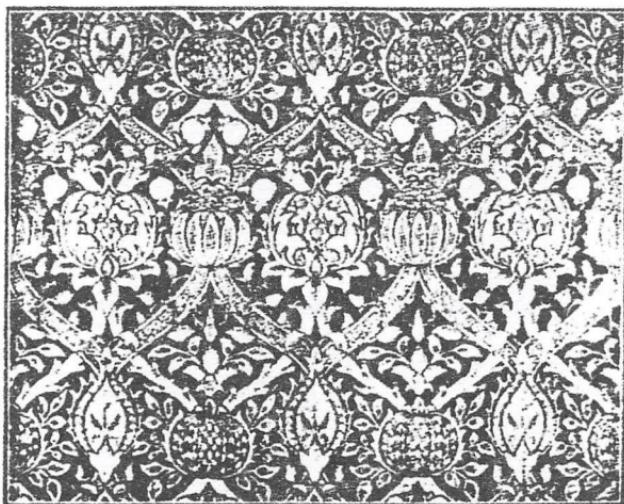
اللوحة رقم « ١٣ »



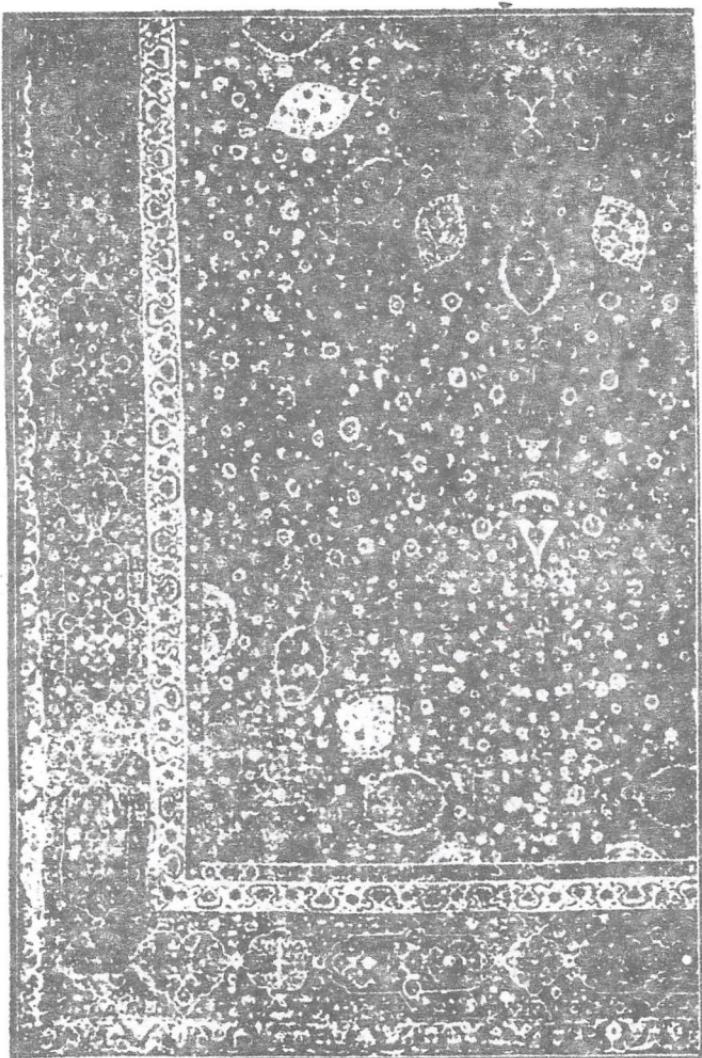
(شكل ٣٧) — نسج من الحرير . آسيا الصغرى في القرن السادس عشر . يتحف الفنون الزخرفية في باريس



(شكل ٣٨) — معلم من الحرير . إيطالي من القرن السادس عشر . يتحف قيكوريا وألبرت .



(شكل ٣٩) — معلم من الحرير . من نسج وليم موريس سنة ١٨٨٤ يتحف قيكوريا وألبرت



(شكل ٤٠) — سجادة ذات وبر من جامع أردبيل . قرية . مؤرخة سنة ١٥٢٠
بتحف شكتوريا وأبرت

المربيعة الواحدة . وفي وسط السجادة المذكورة جامة كبيرة محيطها مضرس كأسنان النشار وحولها جامات أخرى صغيرة يضاوئه الشكل مدينة الطرفين ، وكل ذلك تزينه زهور وزخارف نباتية بألوان براقة . وفي كل ركن من أركان أرضية السجادة المستطيلة ترى رسماً يتكون من رباع الموضوع الزخرفي الذي يتوسط السجادة ، والذي يتكون كما ذكرنا من جامة كبيرة حولها جامات صغيرة . وأرضية السجادة شديدة الزرقة تنطليها زهور يانعة تنبت من جذوع متوجية . وبين هذه الزهور تربitan مرسومتان كأنهما معلقتان في الهواء ، وقد ألقتا بذلك مرايا ناتوية في الزخرفة . وأما كنار السجادة أو (حافتها) فتحبود بخطوط هامشية مستقيمة ، وتملوه بدوارث ومستطيلات ذات فصوص ومزدحم برسوم الزهور والزخارف النباتية . وعلى أرضيتها الزرقاء رسوم زهور وزخارف نباتية أيضاً — وترى في طرف من أطراف السجادة مستطيلاً فيه بيتاً شعر لشاعر الفارسي حافظ الشيرازى^(١) . وقد كتب في أسفله العبارة الآتية : « عمل ييد بنده در کاه مقصود کاشانی سنة ٩٤٦ »

(١) « جز آستان توانم درجهان پناهی نبست
سر سرا بجز این در حواله کاهی نیست »
ومنه : « لا ملأا لى في الدنيا إلا عتبتك ولا حى لرأسى إلا هذا الباب ،
(المريب)

وعلى الرغم من أن هناك سجاجيد أقدم من هذه السجادة فain't بقيت زماناً طويلاً، وهي أقدم ما كان معروفاً من السجاجيد المؤرخة. على أن هناك في الوقت الحاضر سجادة أخرى تتفوق في القدم، وتلك هي السجادة الفارسية البدعية المحفوظة في متحف بولدي بذرولي Poldi Pezzoli في ميلان؛ وعاليها ما يفيد أنه

من صنع غياث الدين جامي في سنة ١٥٢١^(١)

وقد تعلم الصناع الأوروبيون من المسلمين نسيج السجاد ذي الوبر، كانوا يتبعون في أول الأمر الطريقة الشرقية اليدوية التي تظهر فيها خفة اليد وسرعة الحركة وأسكنهم استخدموها في الأزمنة المتأخرة طرقاً ميكانيكية بحثة. ونحن نرى على السجاد المصنوع بالآلات والذى داع استعماله كثيراً من الرسوم المأخوذة عن الأصول الإسلامية، ولكن رسم اقتضاها النوق والأسناد، ولماست بقايا من الأساليب القديمة على أن هذه السجاجيد الأخرى العتيقة خالدة الذكر، غالباً

(١) على هذه السجادة بيت شمر فالاري هذا نصه:
شد أز سى غيات الدين جانى بدين خوبي عام ابن كازانى
سنة ٩٢٩ . . ويعناه أن هذه التحفة الجميلة تم صناعتها في سنة ٩٢٩ على
دشيات الدين جامي
ولتكن التحفتين وعلماء الآثار نسبوا متنقين في قبراءة التاريخ . .
ون كثيرون منهم يقرأون ٩٤٩ بدلاً ٩٢٩ ولكننا نرجح رأى الدين بقرأون
٩٢٩ (المغرب)

لقيمة ، عظيمة المقدار ، وذلك بنسيجها الذي يشبه القطيفة
أكثـر منها بما نراه عليها من رسوم وزخارف

وإذا تركنا زخرفة السطوح المستوية إلى الزخارف البارزة
رأينا أن الحفارين والمثالين المسلمين كانوا يتبعون نفس الأساليب
الزخرفية التي كانت تسود صناعتهم الفنية الأخرى . على أنسا
نلاحظ أن الحفر وصناعة التمايل في الإسلام خالين من تنوع
الطراز والأساليب الذي يسود الزخارف البارزة الأوروبية ، وهي
الزخارف التي اكتسبت من تقاليد الحفر والتصوير ما لم يكن

معروفاً عند المسلمين . فنحن لأنكاد
نرى في صناعة الحفر الإسلامي إلا
تكراراً لموضوعات زخرفية تشبه أو
 تكون هي بعضها الموضوعات الزخرفية
 التي راها مستعملة في صناعة النسج
 وفي تكفيت المعادن وفي التصوير . وقد
 اتخذت هذه الرسوم كموضوعات زخرفية
 بطرق غريبة عما ألف الأوروبيون .



(شـكـل ٤١) — حشوة
من الثقب المحفور . مصرف
الفن العاشر أو الحادى عشر .
دار الآثار العربية بالقاهرة

فالرسم الذي كان يستخدم لتزيين فاتحة
مخطوط مذهب أو يستخدم كموضوع
زخرف لقطعة من الديباج كان المسلمون

لا يجدون حرجاً في حفره في الحجر على سطح قبة أو على جدران
جامع . والخوض الرخامي المبين في الشكل رقم ٤٢ والذى يرجع
تاریخه إلى سنة ٦٧٦ھ (١٢٧٧ م - ١٢٧٨ م) وعليه كتابة
باسم محمد الثاني سلطان حماة ، وعم المؤرخ أبي الفدا ، هذا
الخوض يظهر فيه كيف أخذ الحفار لنفسه موضوعاً ذخرفياً كان
ذائعاً في جملة صناعات إسلامية أخرى . وهذا الموضوع الزخرفي
مكون في جوهره من تكرار رسم عينه . ويمكن أن يمتد هذا
الرسم في الجانبين إلى حد لانهاية له ، وتكون الزخرفة حافة
أو إفريزاً ، وقد يمتد في الجانبين وإلى أعلى وأسفل لتكون من
ذلك زخرفة عامة .

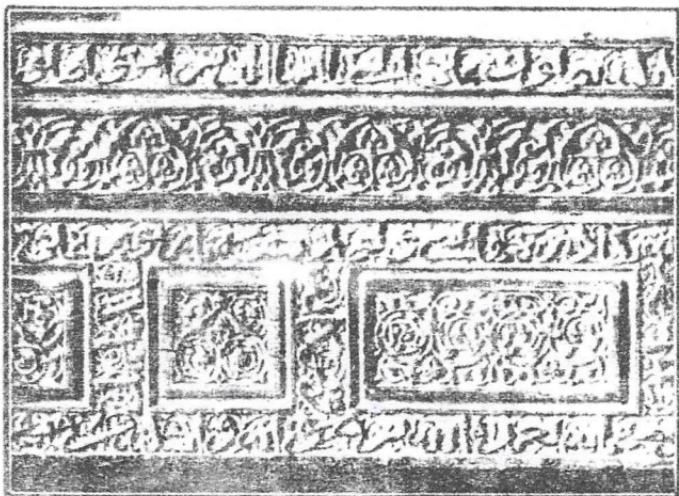
وثم رسوم تشبه رسوم ذلك الخوض الرخامي محفورة
في حشوات تابوت لشيخ توفى في سنة ٦١٣ھ (١٢١٦ م)
ومحفورة أيضاً في الإفريز الذي يجري فوق هنا التابوت كما هو
مبين في الشكل رقم ٤٣ . وهذا التابوت المبين محفوظ في دار
الآثار الفرنسية إلا جانباً منه في متحف سوث كنسنجتون -
Kensington .

وكانت صناعة الخفر في مصر الفاطمي تمتاز بمق الرسوم حتى
ليجعل للرأني أنها نافذة كما هو مبين في شكل رقم ٤١ الذي يمثل
حشوة محفوظة في دار الآثار المصرية بالقاهرة . والزخارف المحفورة

اللوحة رقم «١٥»



(شكل ٤٢) — حوض من الرخام . سوري . مؤرخ ١٢٧٧ — ٨
يتحف فكتوريا وألبرت



(شكل ٤٣) — حشوات إخبارية من ضريح في القاهرة . مؤرخة سنة ١٢١٦
يتحف فكتوريا وألبرت

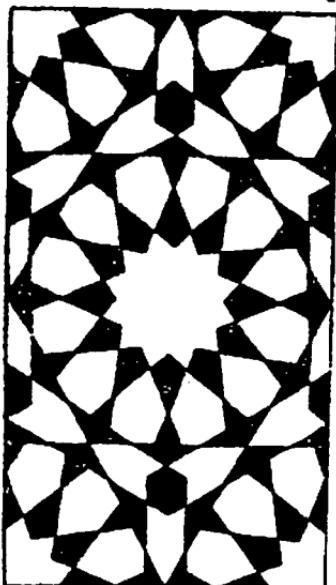
في السقف الخشبي الذي يرى في الشكل رقم ٤ فاطمية العلزار على رغم أنها من صناعة صقلية^(١). وفضلاً عما تحدّه الحشوّات المحفورة خرّاً عميقاً من بدائع الابرار في هذا السقف ، فإنّ بين زخارفه النباتية حيوانات ونباتات عديدة . وذلك كله من ميزات التحف الفاطمية التي كانت تصنع للباطل وللأغراض الدنيوية حيث كانت الرسوم الأدبية شائعة الاستعمال .

وفي هذا السقف تظهر أساليب التجارين المسلمين في صناعة الخشب ، وهي الأساليب التي دفعتهم إلى اتخاذها اعتبارات عملية وذرافية في نفس الوقت . ذلك لأن ندرة الخشب للألام المتأثر والأحوال الجوية التي جعلت الخشب عرضة للتقلص والالتواء ، كلّ هذا أدى بالتجارين إلى تصغير الحشوّات الخشبية إلى أكبر حد ممكن ، وتحجّت عن ذلك بالطبع زيادة متناسبة في إطارات الحشوّات

وقد وصل التجارون المسلمون شيئاً فشيئاً إلى طريقة غاية في الدقة والجمال لتجييم الحشوّات الخشبية الصغيرة راغبين بذلك في مثانة الصنع وتنوع الرسوم ، فاستطاعوا بتصنيع هذه الحشوّات تأليف أشكال كان المسلمون مولعين بها كل الولوع

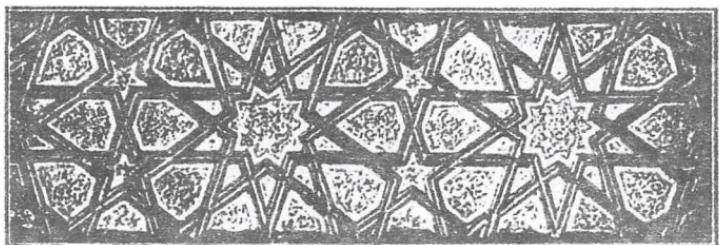
(١) هنا السقف أصله من الكتاب بلاطينا ، ولستنا نوافق المؤلف في القول بأن زخارفه فاطمية الطراز ، فإن الحيوانات المحفورة على الحشوّات الفاطمية ليست في دقة هذا السقف ولا في جماله (المغرب)

ولعل هذه الرسوم المكونة من الحشوات الكثيرة الأضلاع
المتشقة حول أشكال نجمية ، هي أكثر ما ظهر عليه الطابع
الإسلامي أو أكثر ما قدمه الإسلام لفن الزخرفة . وقد استخدم
الصناع هذه الرسوم في الفنون المختلفة على أنها أحسن ما تكون
مثلاً في الخشب الذي لعب دوراً كبيراً في تطور هذا النوع من
الزخارف . وقد اشتغل فنانون مهرة بعمل هذه الرسوم في جميع
أنحاء العالم الإسلامي . وإن صبح أن هذه الرسوم أصبحت
في العصور المتأخرة كثيرة التعقيد ودب فيها الفساد فصارت
عرضياً هندسياً جافاً ، تقول إن صبح ذلك فإن أشكالها البسيطة

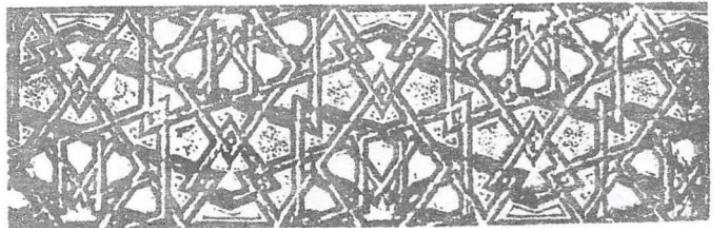


(شكل ٤٧) — رسم هندسي إسلامي

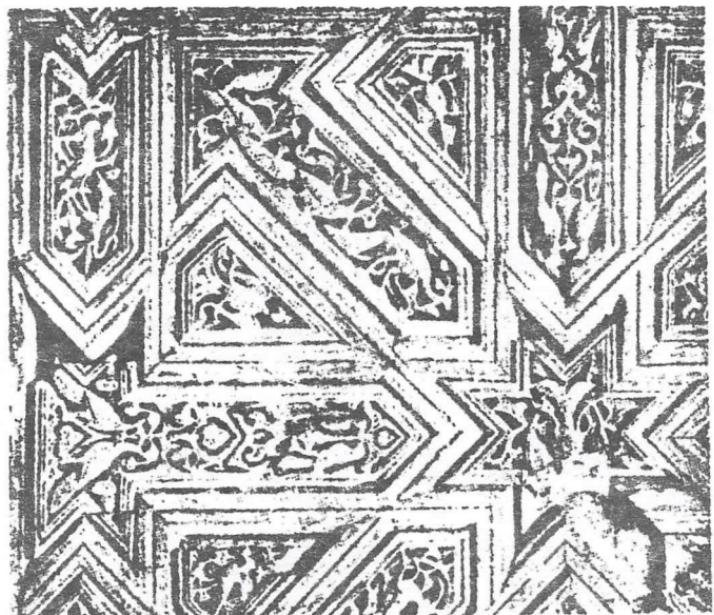
كانت أبداً وسائل لإظهار
الألوان النبوية التي بررت فيها
الصقورية الإسلامية إلى حد بعيد
وفي الشكل رقم ٤٧ زخرفة
من هذا النوع . وهي ترتيب
بديجنجوم اثنى عشرية رسمت
داخل أشكال مسددة الأضلاع .
وقوام هذه الزخرفة الرسم المبين
في شكل ٤٨ الذي رسمه «ميرزا
أكبر» مهندس شاه الفرس في



(شكل ٥٥ و ٦٤) — مصر اباض فيها حشو اب من
النماج الخفود والكشت . القاهرة في القرن الخامس عشر .

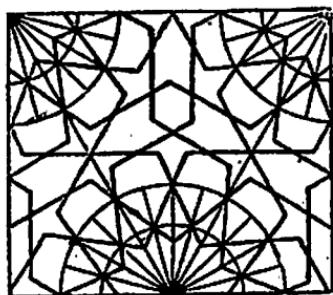


(شكل ٤٤) — سقف من المذهب الخفود . القرن السادس عشر .
بالنخف الأهل في بالامور .



أوائل القرن التاسع عشر . وقد حفظت كثير من رسومه في متحف فكتوريا وألبرت . ونحن نرى في الرسم الأصلي أن الدوائر والخطوط التي استعملها الرسام على تكوين الشكل النهائي خطوطه باللة مدببة على الورق ، بينما الشكل النهائي نفسه قد رسم بالمواد على هذه القاعدة . ولعل الطريقة التي استخدمت هنا هي الطريقة التقليدية التي كان يستعملها الصناع الشرقيون في صنائفهم ، وهي على كل حال تتفقنا في الوقوف على الأسلوب الذي

كان الرسامون الشرقيون يتبعونه
في إتمام عمل يمكن القيام به على
أساليب متعددة ويشهد بذلك
الكثير مما كتب عن هذه
الرسوم^(١)



(شكل ٤٨) — الأساس الهندسي
للرسم النسوري في شكل ٤٧ .

من رسم نيزاً أكيراً . إيران
في أوائل القرن التاسع عشر

إلى القرنين الرابع عشر والخامس عشر ، والرسومين في الشكرين

وفي مصر على الباب

المصريين الذين يرجع عهدهما

إلى القرنين الرابع عشر والخامس عشر ، والرسومين في الشكرين

(١) قد حل الأستاذ G. Bourgoin نموذجي رسم من هذه الرسوم الفريدة في كتابه Le Trait des Entrelacs E. H. Hankin (Paris 1819) . كما أن الأستاذ E. H. Hankin قد شرح بعبارة غير عادية بعض أمثلة كثيرة التعقيد من هذه الرسوم في كتابه The Drawing of geometric Patterns in Saracenic art, (Calcutta, 1925)

٤٦ و نرى الحشوات صغيرة جداً بحيث أمكن أن يستبدل العاج بالخشب في صناعتها ، فأصبح المصارعان آيتين في الإبداع والفنون الأخرى ، وفي أحد هذين المصارعين حفرت على الحشوات زخارف نباتية بارزة بروزاً دقيقاً ومديياً ، وفي الآخر كفت الحشوات برسوم هندسية خاصة . ومن المحتمل أن تكون هاتان التحفتان أثراً من آثار مينبرين يشبهان في الرسم والزخارف ميناً محفوظاً في متحف قكتوريا وألبرت وكان السلطان فاتييابي (١٤٩٥ - ١٤٦٨) قد شيد بمسجد بالقاهرة ، ثم هدم المسجد في القرن التاسع عشر ليُفتح الطريق لشق شارع جديد بالمدينة

وقد أنتج المسلمون تحفًا بدئعة كثيرة ، صنعواها كلها أو بعضها من العاج ، الذي كانوا يزيونه بزخارف محفورة أو مكتفة أو منقوشة في القرن العاشر كانت تشغله قرطبة مدرسة من حفاري العاج على طراز واضح متقن يدل على أن عهداً غير قصير من التجربة كان قد مهد لها . ومن الأمثلة التي وصلت إلينا من هذه الصناعة التي نحن بقصددها العلبة الأسطوانية المرسومة في شكل ٤٦ . وأصلها من كاتدرائية زامورا Zamora وهي محفوظة الآن في متحف الآثار بمدريد . وحول غطائها المقبب كتابة تفيد أن العلبة صنعت ل الخليفة الحكم الثاني في سنة

٩٦٤ م^(١) ليهديها لزوجته أم الأمير عبد الرحمن . وهذه التحفة هي أجمل ما في مجموعة تشمل تحفًا عديدة مشابهة صنعت في قرطبة حول نفس التاريخ . والتحفة التي نحن بصددها مفتاحاً كلامها بزخارف نباتية وأذهار وطاويس وطيور أخرى وأنواع من الحيوان . وهناك تحف أخرى من هذه المجموعة في لندن وباريس وغيرها من البلاد وهي تشبه في شكلها وصناعتها العلبة السابقة ؛ ولكن زخارفها مختلفة ، فإنها تقوم على دوائر متصلة ذات فصوص تحتوى على أشكال آدمية . مثال ذلك الرسم الموجود على علبة الماج المستطيلة المرسومة في الشكل رقم ٥٠ وهذه التحفة من عمل صناع عديدين . يمكن أن تتبين أسمى اثنين منهم وهما (خير وعبيدة) مكتوبين على حشوتين قاما بمحفراها . وكان صنع هذه التحفة عام ١٠٠٥ لموظف في البلاط كتب اسمه وألقابه كتابة ظاهرة فوق النطاء^(٢) .

(١) هذه العلبة مكتوب عليها (بركة من الله للإمام عبد الله الحسكم المستنصر بالله أمير المؤمنين ما أرس بسله للسيدة أم عبد الرحمن على يديه درى الصغير سنة ثلث وخمسين وتلاتمائة) ؟ وليس درى هنا سائع العلبة بل كان من الصقالبة في بطة الحسكم الثاني ، واشترك في عهد هشام الثاني في ثورة للصقالبة فقتل بأمر العاشر المنصور ابن أبي عامر ... (المرب)

(٢) هذه التحفة مكتوب عليها : (بسم الله بركة من الله وغبطة وسرور وبلغ أهل في صالح عمل وأباح أجل العاجب سيف الدولة عبد الملك ابن المنصور وفه الله ما أرس بسله على يدى الفقيه غير بن محمد العاشر) =

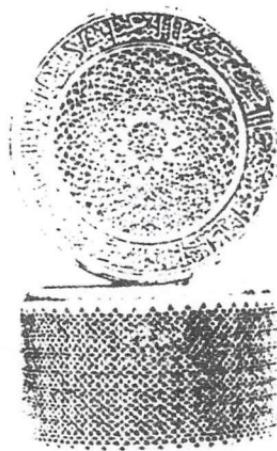
وهناك نوع آخر من صناعة العاج نراه في شكل ٥١ ، وهو يمثل صندوقاً مستديراً عليه زخارف هندسية مفرغة فيه وفي غطائه المسطح . وهذا الصندوق مثال من مجموعة يظن أنها صنعت بالقاهرة في القرن الرابع عشر^(١)

وقد وصلت إلينا أيضاً صناديق من العاج أسطوانية ومستطيلة ولا زخارف عليها ، غير تذهيب ونقوش بالألوان تقوم على دواير فيها أشكال آدمية أو طيور أو حيوانات أو أزهار أو أشجار أو خطوط على شكل عقد . وطراز هذه الزخارف يذكرنا بالخطوطات المذهبة . ويرجع تاريخ هذه المجموعة من الصناديق إلى القرن الثالث عشر ، ويقال إنها عربية من صقلية وإن لم يثبت ذلك بعد . ويرى في الشكل ٥٣ مثل هذه الصناديق نقش عليه فارس في الصيد راكب وراءه نمر أليف . ولقد كانت هذه الصناديق العاجية ذات الزخارف المقوسة أو المحفورة أو المفرغة تستخدم كلب للحل أو العطور أو الخلوي ولأغراض أخرى مشابهة . وكانت في أكثر الأحيان - كـ

— ملوكه سنة ٩٠ ونلت مائة .) كما أتانا نرى مكتوبآ على جانبيين من جمامات الطلبة : « عمل عبيدة » ، « عمل خير » (المغرب)

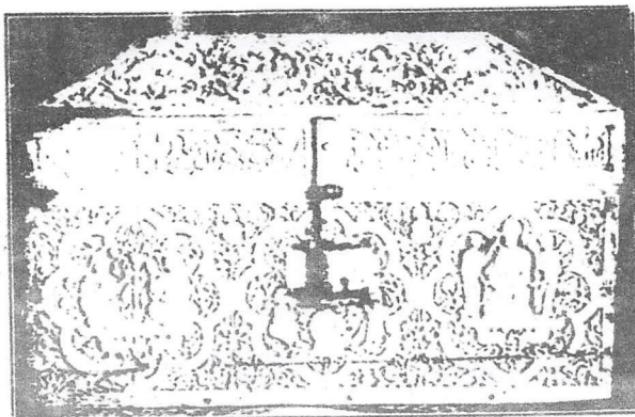
(٢) ظلت صناعة المفرغ في العاج يصر بجهولة لعلماء الآثار حتى كشفت حفريات السلطان أخيراً عن عدة نماذج شائقة من الصنرين الطولونيين والقاطني (المغرب)

لوحة رقم «١٧»



(شكل ٤٩) — علبة من العاج
المحفور . قطعة . سنة ٩٦٤
باليوزيه اركيولوجي في مدريد

(شكل ٥١) — علبة من العاج
محكم . القاهرة . القرن الرابع عشر
بالتحف البريطاني



(شكل ٥٠) — علبة من العاج المحفور . قطعة . سنة ١٠٠٥
كاتدرائية پامپلونا . تصوير أركيف ماس



(شكل ٥٣) — علية من الماج
المتوش . عربية من صقلية في القرن
الثالث عشر . يجموئه خاتمة
الأصل . وذلك بالنظر إلى
آثار اللون التي لا تزال ظاهرة على بعضها ، ولا تزال في بعض
الصناديق (الفصلات) و (المشابك) وكل هذه أمثلة شاقة
لفرع صغير من فن الصناعات المعدنية

والآن نسوق مثالاً آخرأ لمهارة المسلمين في الحفر : هو إبريق
من البُلُور الصخري محفوظ في كنوز كاتدرائية القديس مرقص
بالبندقية ، وموضح في الشكل رقم ٥٢ . ولهذه التحفة انبذية
أهمية تاريخية لأن عليها اسم العزيز ثانى الخلفاء الفاطميين فى مصر

(١) وأبغى الغربيون بهذه الصناديق وأقبلوا على حيازتها لفترةٍ طويلاً
وأصبحت من مزايا العرس الجليلة في أفراد الأمراء . (المغرب)

تشهد بذلك العبارات التي قد تكون مكتوبة عليها — تصنع
لفرض المدايا^(١) وأقدم هذه
الصناديق من أثمن وثائق الفن
الإسلامي في بدايته . وقد وصل
إلينا كثير منها في حالة عجيبة
من الحفظ . على أن المحتل أن
تكون الصناديق ذات الزخارف
المحفورة مذهبة وملوّنة في

ولعلها أحد الأباريق البلورية التي ذكرها المقريزى في القائمة التي سردها عن الكتوز التي تعمّرت سنة ١٠٦٧ . فالواقع أن الأباريق المذكورة كانت تحمل اسم هذا الخليفة . ومهما يكن من أمر ، فهذه التحفة بصناعتها وزخرفتها تذكار لعصر من أزهى عصور الفن الإسلامي — كان بها خليقاً وكانت به جديرة

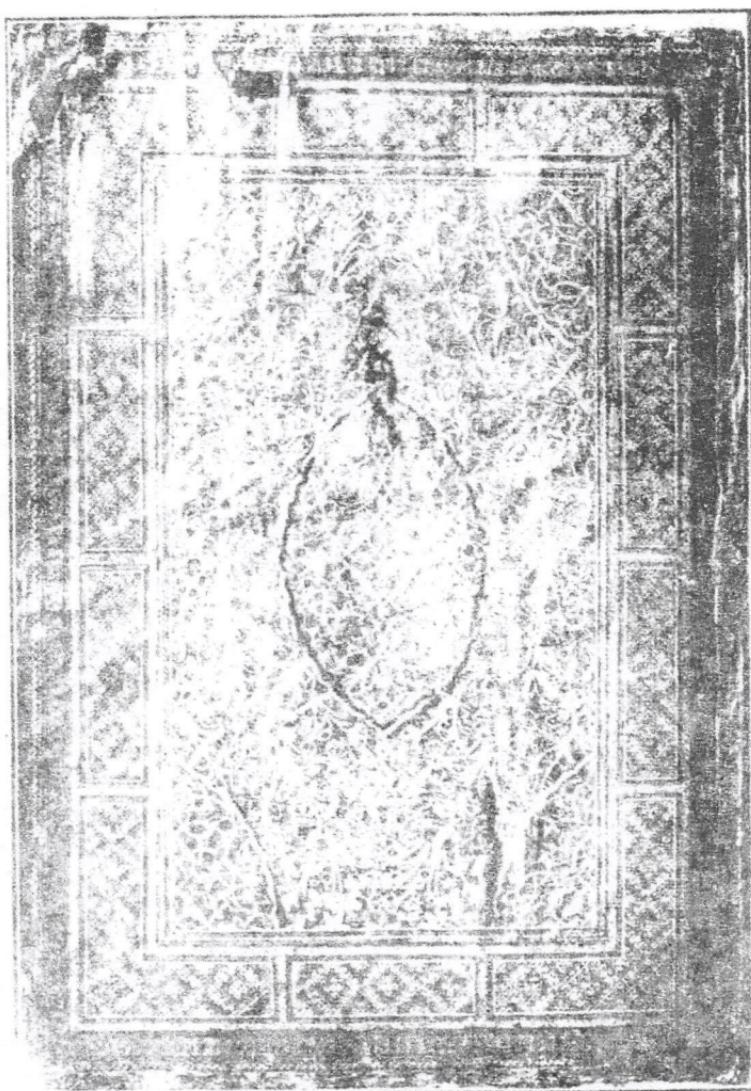
وثم أشياء نستخدمها كل يوم وندين بشيء من مادتها أو صناعتها أو زخرفتها للإسلام ، ولعل كتبنا المطبوعة هي أوسع هذه الأشياء انتشاراً . فبرغم أنه يبدو لأول وهلة أن علاقة الكتب بالشرق بعيدة ، فإن الطرق الحديثة في صناعة الكتب قد كبرت شيئاً كثيراً من مهارة المسلمين ومشروعاتهم في هذا الميدان إبان القرون الوسطى . الواقع أن نشر المؤلفات الإسلامية بالطرق الميكانيكية لم يبدأ إلا في العصور الحديثة ، إما بالحروف المطبوعة أو بالطبع على الحجر . وكانت هذه الطريقة الأخيرة محبوبة بنوع خاص لأنها كانت تتحفظ احتفاظاً صادقاً بخط النسخ أو الخطاط نفسه . وقد كان للخطاطين والنساخين المكان الأسمى والمرتبة العليا بين الصناع في الإسلام^(١)

(١) ومن ثم وصلت إلى أسماء أعاظم الخطاطين في الإسلام وأقبلوا المواة في جميع الصور على انتهاء ناذج من كتاباته . (العرب)

اللوحة رقم « ١٨ »



(شكل ٥٢) — ابريق من البور . فاطمي من القرن العاشر .
بكاتدرائية سان مارك بالبندقية



(شكل ٤٥) — باطن جلد كتاب . القاهرة في أواخر القرن الرابع عشر
أو أوائل القرن الخامس عشر . بتتحف فكتوريا وألبرت

ومع أن فن الطباعة كان قد أتقن في أوروبا قبل أن ينتشر في الملك الإسلامية بزمن طويلاً ، فإننا مدينون للشرق بِمَادَة كانت عاملًا كبيراً إن لم تكن أهم العوامل في تطور فن الطباعة . فالورق — وهو اختراع صيني قديم — عرفه المسلمون حين استولوا على سرقسطة سنة ٧٠٤ وأخذوا صناعته من الصينيين . ثم انتشر استعماله بعد ذلك في غرب العالم الإسلامي . وهناك عدد كبير من المخطوطات العربية المكتوبة على الورق يرجع عهدها إلى القرن التاسع . ولكن الورق لم يرد إلى أوروبا المسيحية حتى القرن الثاني عشر . وكان لا يزال نادر الوجود فيها إبان القرن الثالث عشر . والملائكة هم الذين أسسوا أول المصنع الأوروبية للورق في أسبانيا وصقلية . ومنهم انتقلت هذه الصناعة إلى إيطاليا ولما أصبحت صناعة الكتب في القرن الخامس عشر شلعة تجارية بفضل إدخال الآلات الميكانيكية أصبح الورق مادة أساسية في إنتاج هذه الكتب ، وبدونه لم يكن يتيسر لطباعة أن تتفقد هذا التقدم الذي نراه الآن .

ومهما يكن من شيء ، فليست الطباعة الحديثة مدينة للإسلام بالورق فحسب ؟ إذ أننا نرى مسحة شرقية غالبة كانت تبدو على الكتب المجلدة في مصانع التجليد الإيطالية إبان القرن الخامس عشر حينها كانت مدينة البندقية آخذة في أساليب الفن الإسلامي

تشعب بها وتشهاد في الخارج . وقد ظهرت في بعض المجلدات إذ ذاك ظاهرة شائعة في طرق التجليد الإسلامية وهي «اللسان» التي يطوي حماية الأطراف الأمامية من الكتاب ، ولا تزال هذه الظاهرة باقية في تجليد بعض الكتب المصنوعة مثل كتب الحسابات ودفاتر المصارف المعروفة باسم «Pass Books» ووجود «اللسان» في هذه الكتب والدفاتر يذكرنا بأثر الصناعة الشرقية فيها

ولقد أُوحي الصناع المسلمين إلى صناع الترب طريقة جديدة في زخرفة جلود الكتب . ففي العصور الوسطى كانت المجلدون الأوربيون غالباً ما يزخرفون جلود الكتب بطبع رسوم عليها ، مستعينين في ذلك بمكابس معدنية . وقد تيسر بهذه الطريقة الوصول إلى موضوعات زخرفية جليلة الآخر ، فبعد أن كبرت المكابس وزادت زخارفها كثلاً وإبداعاً ذاع استعمال زخارف دقة الصنف وفيها حافات (كتارات) ورسوم متكررة . وتسمى زخرفة غلاف الكتب برسوم مطبوعة بالآلات محامة Blind tooling في الاصطلاح الفناني الانجليزى . وكانت الزخارف التي تصنع بهذه الطريقة بارزة فقط حتى بدأ الصناع الشرقيون يزبون الرسوم المطبوعة بدل أجزائها المنخفضة بصبغات ذهبية . وقد أدخل هذه الطريقة إلى أوروبا بالمجلدون

المسامون الذين أقاموا في المندقية . وفي أواخر القرن الخامس عشر استبدلت بهذه الطريقة طريقة جديدة كان التذهيب فيها يثبت ثبيتاً قوياً بضفت الآلات الحماة على صفائح من الذهب . ويظهر أن هذه الطريقة الجديدة نشأت في قرطبة . ثم أصبحت في القرن السادس عشر شائعة الاستعمال بين المجلدين المسامين والمسعدين على السواء ، وذلك بالرغم من أن الطريقة الشرقية

القديمة في التذهيب لم تندثر تماماً

والنتائج التي توصل إليها الشرقيون في تذهيبهم تظهر في الموضوعات الزخرفية البدوية التي زين بها جلد كتاب يرجع عهده إلى أواخر القرن الرابع عشر أو أوائل القرن الخامس عشر

وقد أتينا على صورة باطنه في الشكل رقم ٥٤

وتعتبر هذه الزخرفة أنيقة من أنيق الزخرف الواقحة الدقيقة ، أخرجتها يد فنان صبور طبعها مرات عدة واستعان في طبعها ببعض آلات بسيطة .

وفي الشكل رقم ٥٥ نرى جلد كتاب فيه بعض الطرق الزخرفية الأخرى التي استعملها المجلدون الشرقيون منذ أزمنة سابقة المقربة السابع عشر ، وهو القرن الذي صنع فيه جلد الكتاب الذي نحن بصدده . ولهذا الغلاف الجلدي القرمي اللون رسم مطبوع في وسطه ومنين بالتجهيز . وفوق هذا

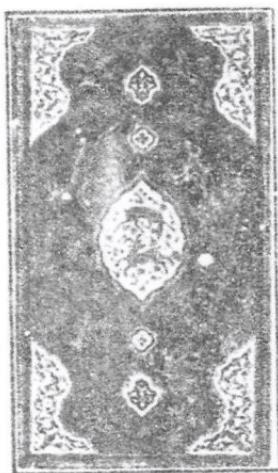
الرسم الأوسط وتحته ، وفي كل ركن من أركان الغلاف جامات أو أجزاء من جامات مفرغة في السطح وزينة بزخرفة تشبه (الداتلا) مقطوعة من جلد أبيض رقيق وملصقة على أرض سوداء . ويظهر على أرضية الغلاف منظر عام متألف من أشجار وحيوان وطيور بينها تنين من الشرق الأقصى ، وكل هذه منقوشة بالذهب .

وفي الشكل رقم ٥٦ جلد كتاب من صنع البندقية في القرن السادس عشر وفيه أشكال مفرغة كلامات التي مر ذكرها وفيه زخارف منقوشة يظهر أنها تقليد تموج فارسي وجلود الكتب الإسلامية المصنوعة في مصر (شكل ٥٤) في وسط كل منها جامة بيضاء الشكل وفي كل ركن من أركان الشكل رباع جامة . أما الجلود الفارسية فزخارفها على أنواع من نفس هذا الطراز الذي رأينا أنه وجد في نواح عددة من نواحي الفن الإسلامي . وفي الشكل (رقم ٥٧) جلد كتاب صنع في البندقية عام ١٥٤٦ وعليه زخارف ذهبية تشبه زخارف الجلود الإسلامية بجاماتها الوسطى وأرباع الجامات المرسومة في الأركان وبزخارفها المكونة من خطوط إسلامية الطراز وغير ذلك .

وفي الشكل رقم ٥٨ نرى هذا النظام الزخرفي ظاهراً

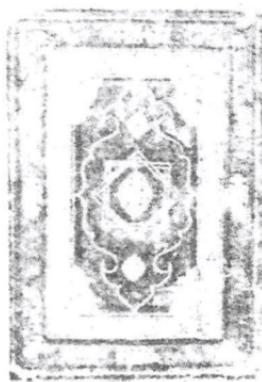
اللوحة رقم «٢٠»

جلود كتب بتحف فكتوريا وألبرت



(شكل ٥٥) — فارسي من القرن
السابع عشر

(شكل ٥٦) — من صناعة البندقية
في القرن السادس عشر



(شكل ٥٧) — من صناعة البندقية
في سنة ١٥٤٦

(شكل ٥٨) — ألبان حول سنة ١٥٨٣

في جلد كتاب المائة من عصر متاخر ، وإن كانت تفاصيل زخارفه قد طرأت عليها تغييرات مناسبة للذوق الأدبي المعاصر .
وجلود الكتب الأربعية التي استعرضناها الآن يظهر فيها بطريقة عامّة تطور بعض الطرق الفنية في التجلييد . وقد نشأ هذا التطور في البلاد الإسلامية ووصل إلى مصانع التجلييد الأوروبيّة جالياً معه عناصر ومواضيعات زخرفية أصبحت مندرجة في الصناعة الحديثة كل الاندماج دون أن يتعريها غير تغيير يسير .

وما يزال التذهيب والكتابة شائين في عصرنا هذا على جلود الكتب الجميلة ، ولم يزل الأوروبيون يبودونهما بوسائل كان
لصناعة المسلمين فضل إيلاغها درجة الكمال . وفي القرن
الحادي عشر بدأت الطرق الآلية تدخل في صناعة جلود الكتب
محل الطرق اليدوية القديمة ؛ ولكن الطرق الآلية في صناعة
الكتب كانت إلى حد كبير تتبع زخارف ، وتتابع أساليب ترجم
إلى أصول فنية إسلامية .

وهذه الرسوم البديمة الرخامية الشكل التي ترى كثيراً جداً
على غلف الورق وعلى الأوراق الختامية في الكتب . وعلى
حافات الكتب الجلدية في أوروبا أيام القرن الثامن عشر كلها
مأخوذة عن مصادر شرقية . ونحن نرى أمثلة دقيقة من هذه

الرسوم على أشرطة الورق التي كانت تلصق على هوامش الصور الإسلامية والخاتم الخطيئة المعدة في القرن السادس عشر للهواة الذين كان يتطلب ذوقهم الأننيق السامي طرقاً جليلة فاخرة لعرض كنوزهم الأثرية.

وقد كان الورق الرخامي الشكل معروفاً في إنجلترا في عصر (يكون) وهو يذكر «أن عند الأثراك طريقة غير معروفة عندنا يكسبون بها الورق شكل المرس». فهم يستحضرون أواني زيتية مختلفة، ويضعونها في الماء قطرة قطرة، ثم يحرّكون الماء تحريكًا رفيفاً، وبعد ذلك يملؤون الورق — وهو سميك بعض الشك — في هذا الزبيج فيكتسب الورق هذه التوجات والتعجبات التي تحمله شيئاً بالرخام أو تحمله بشبه حجر الكلمية

(١) Chamolet.

* * *

ولقد ظلت أوروبا نحو ألف سنة تنظر إلى الفن الإسلامي كأنه أعمى به من الأعاجيب، وكان أكبر باعث لهذه النظرية في أول الأمر أن هذا الفن كان يتصل أوئق الاتصال بالأراضي المسيحية المقدسة. ونكن أصبح بعد ذلك مصدر

(١) «الكلمية» نوع من الفهاش كان يصنع في بناية الأمر من وبر الجل ولكه يصنع آلن من الصوف وشعر الماعز (المغرب).

الدهشة من ذلك الفن جماله الذي ليس غير، وكثير من التحف الإسلامية النفيسة مدينة بيمانها في حالة جيدة من الحفظ إلى عاطفة التقوى الدينية التي كانت سائدة في العصور الوسطى؟ فإن عددًا ليس بالقليل منها ظل مجنوّلاً بالكنائس قرونًا عديدة حيث كنت ترى علبة من العلب ربما كانت توضع فيها قدحًا حلًّا الخليفة فأصبحت تحفظ فيها مخلفات مسيحية مقدسة، وربما كانت هذه المخلفات قد أتت بها من البلاد المقدسة في العلبة نفسها ملتوية في قطعة من الديباج التاخير مقطعة من خلعة إسلامية متازة فاخرة.

وقد كان القوم في العصور الوسطى ينظرون إلى مثل هذه التحف نظرًا رهبة، ويفسرون الأشكال الغريبة والكتابات الغامضة التي تزيّنها تفسيرات متقدمة وهذه النظرة. فلقد كانوا يظنون أحياناً أن هذه الكتابات طلاسم وحراف لأتّابع سليمان أو لسليمان عليه. ولا غرو فإن علم الآثار في القرون الوسطى لم يمد كونه قصصاً خيالية خرافية. وطرق البحث لم تستطع إلا في القرن الماضي أن تظهر الشك في صحة ما يقال عن بعض هذه الكنوز النفيسة من أنها كانت هدايا قدّمها هرون الرشيد إلى شرمان: أو ما يقال من أن سان لوی^(١) هو الذي حصل عليها من الشرقي:

(١) هو لويس التاسع ملك فرنسا الذي عاش بين سنّي ١٢١٥ —

وساءً كان تاريخ هذه التحف الفنية ونسبتها صحيفتين أم لم يكونا كذلك فليس إلى إشكال عظمتها وجالمها من سبيل . فالحق أنها كانت آيات فنية يجلها كل صانع وينتظم منها الوحى كل من وقف حياته على الفنون المهملة في الغرب

وقد بدأ الاتصال بين المسلمين والمسيحيين . قبل الحروب الصليبية بزمن طويل ففي أسبانيا كان الإسلام قد توطدت أركانه وثبتت دعائمه على حدود أوروبا الغربية نفسها . وكان له منذ البداية أثر عميق في الثقافة المسيحية . ثم في صقلية قامت المسيحية والإسلام جنبا إلى جنب . على حين كان الجزء الشمالي كله من إفريقيا تحت حكم المسلمين الذين كانت سنتهم في ذلك الوقت تُنْهَر عياب البحر الأبيض المتوسط من أوله إلى آخره . وببدأ بالحروب الصليبية عهد جديد . فذلك العظمة والأبهة التي كانت تنسب إلى العرب ، وتبدو كأنها ضرب من الخرافات أصبحت منذ بدأت الحروب الصليبية حقيقة ملموسة تراها المسيحية في دهشة واستغراب . إذ أن الجيوش الصليبية التي كانت تجتمع من كل أنحاء أوروبا اتصلت بفتنة في هذه الحروب الصليبية اتصالاً وثيقاً بالنظام الاجتماعي عند الشرقيين ، وهو نظام

== ١٢٧ واشترك في الحروب الصليبية وغزا مصر سنة ١٢٤٩ بميشن من أربعين ألف مقاتل فهزمه المسلمون غرب فرسكورة وأبوروه ثم أطلقوا سراحه في العام التالي بعد أن دفع فدية كبيرة (العرب)

كان ينبع من كل النواحي حدود تجارة بهم ضيقه . ولم يلبث أن ظهر هذا الاتصال في كل ناحية من نواحي الحياة : ولم يكن ظهوره في الناحية الفنية أقل منه في النواحي الأخرى . ثم لم يلبث التجار الإيطاليون أن أسلوا تجارة مع الموانئ السورية ، وانظمت التجارة مع الشرق منذ ذلك الوقت ، ووصلت إلى الأسواق الأوروبيه أنواع كثيرة مختلفة من التحف الإسلامية النادرة . وكانت هذه الواردات الشرقية تسد حاجة أصبح القوم يشعرون بها وصاروا يتذمرون هذه الواردات ويقلدونها أنّ ذهبت . ففتح ذلك طرقاً في سبيل تطور الفنون والصناعاتتطوراً مباشراً ، وأدى ذلك إلى ظهور أساليب دقيقة اطيفه أتيحت لها أن تنمو وتسكّل عموها في المستقبل

وفي فترة الانتقال الدقيقة التي كان فيها الغرب يودع القرون الوسطى وتنطفئ بذلت القوى التي كان قد أنثارها وتمهد لها الحاضر الذي إذ ذاك تدخل في مرحلة أخرى من مراحل النشاط متركزة كلها في الأعمال التجارية . وفي القرن الخامس عشر ترى الصناع الأوروبيين يتجدد اهتمامهم بالشرق مدفوعين في ذلك بنجاح المسلمين في إنتاج التحف الفنية الفاخرة ذات الأثمان الباهظة ، وهي التحف التي أصبحت من مقتضيات الأبهة والمظمة في عصر النهضة الأوروبية

وقد استطاع الصناع الأوربيون أن يدرسوا الأساليب الإسلامية دراسة عميقة وأن يصلحوا ويزيلوا من أساليبهم الفنية الخاصة ويساعدوا على نمائها . ولكنهم في هذهمرة لم يكتفوا بنقل الصناعر الزخرفية التي كانوا يهتمون عليها ، بل شرعوا في أن يدرسوا بإمعان قوانين الزخرفة عند المسلمين ، وبدأوا يطبقون هذه القوانين بروح جديدة في تحف أوربية خالصة .



ولم تكن ممارسة الرسوم والزخارف الشرقية مقصورة على الطبقة الدنيا من الصناع ، بل تمتدتها إلى الشخصيات الفنية البارزة : أمثل ليوناردو فینشی الذي يتجلى لنا اهتمامه بدراسة هذه الرسوم الشرقية في الرسم الذي نراه في الشكل رقم ٥٩ المأخوذ عن رسم أولي في كتابه من كراساته

(شكل ٥٩) — زخرفة إسلامية أسلهاوسن لليوناردو فینشى الدوام نتيجة ملاحظة مباشرة ؛ (عن *codice Atlantico*) فني أوائل القرن السادس عشر عاد التأثير الشرقي في الرسوم ينتشر بطريقه جديدة هي كتب التماذج التي كانت تاتجاً مباشراً لفن

الطباعة . إذ يفضل كتب النماذج المذكورة استطاع الصناع الذين لم يتيسر لهم الوصول إلى المصادر الأصلية أن يقتروا على نماذج من دراسات مشاهير الرسامين للزخارف الشرقية وأبحاثهم في هذا الطراز الجديد .

ومن أهم كتب النماذج المذكورة مؤلف نادر وضمه « فرانسكوندو^(١) بالجرينيو » وأكثر أمثلته مشتقة اشتقاقة تماماً من نماذج إسلامية . الواقع أن هذا الكتاب وتحوه من كتب النماذج المعاصرة له — ومثلها الكتب التي وضحتها بطرس فلورن Peter Flotner وفريجيسل Solis ، ومارتنوس بطرس Petrus Martinus وغيرهم — كلها تعتبر خطوة جاء بها الانتقال إلى رسوم هول拜ن Holbein الذي استطاع في زخارفة التي كان يرسمها للصاغة ولغيرهم من الصناع أن يدمج في مهارة وحذق ما استلهمه من الزخارف الإسلامية ليخرج منها طرازاً ذاتياً له صفاته وخصائصه .

وفي القرنين السابع عشر والثامن عشر كان رجال الأعمال

(١) هو مصور ورسام من فلورنسا اشتغل بكتاباته في بلاط فرنسوا الأول ويعرف في فرنسا باسم Francesque Pellegrin وكتابه : La Fleur de la science de Pourtraicture : Patrons de Broderie, Façon arabique et ytalique . ١٥٣٠ . ونشرت طبعة فرنسية مترجمة من هنا الكتاب مع تقدمة بقلم الأستاذ جاستون ميجون Gaston Migeon في باريس سنة ١٩٠٨ .

المهولنديون والإنجليز يجرون خار المفارقات التي قام بها فاسكوديجاما في بلاد الهند . وجاء إلى أوروبا من الشرق فيض جديد من التجارة ظل يتزايد باستمرار ، وأثر في صناعات كان لها بالحياة اليومية أوثق اتصال ، وزاد الإقبال على هذه الصناعات فنظمت بطرق تذكرنا بتطور الصناعات الحديثة وتوجهها ; وجاءت إلى أوروبا من العالم الإسلامي في آسيا عدة أشياء تبدو تافهة ولكنها لم تثبت أن أصبحت من لوازم الحياة ، ولم يقبل عليها الأوروبيون فحسب ، بل عمت العالم المتدين بأكمله . ثم عظم الإقبال على الأقمشة القطنية ، ولا سيما ما كان منها من دانان بزخارف مطبوعة بالألوان الزاهية . وتطورت هذه الأقمشة فظهر النوع الذي عرف في باريس باسم « Persiennes » . وأتيحت للسيدات في عصر الملكة آن^(١) Anne أن يتخذن من هذه التسوجات ملابس جميلة . ثم كانت هذه التسوجات نفسها بعد ذلك مصدر ثروة عظيمة لمدينة مانشستر . واستوردت أوروبا (شيئاً) جديدة من ملابس الفرس يدل عليها اسمها في اللغة الانكليزية وهو Shawls . كما أن موائد الطعام في عصر الملكة فكتوريا^(٢) كان لا يزال يرى فيها بعض أشكال من آنية الشاي

(١) هي الملكة آن ستيوار特 التي جلس على عرش إنجلترا من سنة ١٧١٤ إلى ١٧٤٠ (العرب)

(٢) حكمت الملكة فكتوريا إنجلترا من عام ١٨٣٧ إلى عام ١٩٠١ (العرب)

والقهوة صنفت تقليداً لآنية أخرى هندية ترجع إلى عصر المغول ،
كان قد أتى بها من المندريجال من أصحابها في الشرق غني وثرة
وصفوة القول أنه منذ بداية الإسلام كان الشعور الديني والعلم
والتجارة والإعجاب بالطريف الترير من الأشياء تقول كان هذا
كله يجده في المهارة الإسلامية ما يلائمه . وبرع في التأثير بمهارة المسلمين
الفنية فريق من كبار الصناع كأوديريكس Odericus من
مدينة روما — وهو الذي رسم الزخرفة الإسلامية عام ١٢٨٦
على بلاط الرخام المطعم في جزء من هيكل كاتدرائية مستنسر ،
وكوليم موريس William Morris الذي نسج زخارف إسلامية
أخرى في الخمل المصنوع سنة ١٨٨٤ وكغيرها من الفنانين
والصناع الذين سبقوها أو آتوا بعدها . وقدر لهؤلاء أجمعين أن
يتعشاون في الترب بين حين وحين ، وأن يسقوه من ذلك المعين
الذى كان يُعتبر في نظر الأوروبيين منهلاً دائماً للقرب أكثر
منه إرثاً خالته الإسلام

الفن الاسلامى وتأثيره في التصوير في أوروبا

كتبه بالانجليزية

THOMAS ARNOLD

الفن الإسلامي

وأثره على فن التصوير في أوروبا

ليس لدينا ما يدل على أن أي صور إسلامية جاءت إلى أوروبا قبل القرن السابع عشر، ويظن أن «رمبران ^(١) Rembrandt» كان أول رسام في الغرب اهتم اهتماماً كافياً بالفن الشرقي؛ إذ قام بنسخ بعض صور وصلت إلى هولندا من الشرق، وكانت تمثل بعض أفراد الأسرة المالكة في Delhi ^(٢) ولهذا نستبعد أن يكون هناك فن التصوير الإسلامي أي تأثير في فنان بعيته في أوروبا، وكذلك ليس هناك ما يدل على أن أي حركة عظيمة في فن التصوير بأوروبا كان الباعث عليها مؤثرات من الشرق الإسلامي؛ فإنه ليستحيل مثلاً أن نفس

(١) هو مصور هولندي شهير ولد في ليدن Leyden سنة ١٦٠٦ وتوفي في Amsterdam سنة ١٦٦٩، وكان هو وروبرتس Rubens أعظم رجال التصوير في ذلك العصر، وقد نبغ رمبران في تصوير المظاهر التاريخية والأشخاص، وأمتاز ببراعته المدهشة في تنزيل الألوان واختيارها وتوزيع الضوء والظل في لوحته (المرجع).

F. Sarre, Jahrbuch des Kgl. Preussischen

١٤٣ Kunst-Sammlungen 1904

للإسلام أثراً ما في الاتجاهات الجديدة التي اتخذها فن التصوير على النحو الذي ظهر في الفن الإيطالي إبان القرن الخامس عشر والسادس عشر نتيجة الاهتمام الجديد بالفنون اليونانية والرومانية القديمة . ولذا فإن ما يمكن تبيينه من أثر إسلامي يكاد يكون سطحياً ; ولكنه على كل حال بدأ يظهر في أوروبا منذ زمن بعيد عندما انتشرت سيطرة العرب على ضفاف البحر الأبيض المتوسط ؛ فقد نسخت عدة صور للحيوانات المنقوشة على المسوجات الشرقية كما يظهر في مخطوط من القرن الحادى عشر موجود في المكتبة الأهلية^(١) وضعه « بياتس Beatus » عن شرح سفر الرؤيا ؛ وكما يظهر كذلك في مخطوطات عدة أخرى ولا سيما مخطوطات مدرسة « ليوج Limoges » في أوائل القرن الوسطى

ولكن الأثر الذي نشأ عن الاحتكاك المباشر بين العالم المسيحي والثقافة الإسلامية وعن استيراد البضائع الشرقية لم يظهر في فن التصوير ظهوره في قرون النحت والعبارة وصناعة المعادن . وعلى كل حال فإن هذا الأثر يتجلب بوجه خاص في استعارة الموضوعات الشرقية في أعمال الزخرفة . وكان في أغاب

الأحوال مقصورةً على تفصيلات ثانوية . وهذه الموضوعات الظرفية عرفها فناني الغرب مما كان يرد إلى بلادهم من الحرير وغيره من المنتجات الإسلامية ؛ ولكنها على الرغم من ذلك لم تكن مقصورة على ما ابتدعه المسلمين أنفسهم ؛ بل كانت تشمل كذلك ما أخذوه عن الأمم التي سبقوهم . ومن بين هذا الميراث الفنى عدة رسوم تقليدية قديمة جداً كصورة الشجرة الكلامية المقدسة التي انحدرت إلى العصر الإسلامي عن طريق الفن الساساني . وكانت شجرة الحياة هذه في أصولها الأولى محصورة بين وحشين متقابلين ، ولكن الفنانين المسيحيين كثيراً ما كانوا يمحذفون الشجرة المقدسة من وسط الرسم . ومن بين هذه الصور الأولية التي سبق ظهورها الإسلام صورة حيوانين يفترس أحدهما الآخر وصور حيوانات لكل منها رأسان وجسد واحد ، وهى ترددت النحت أكثر من ورودها في التصوير ، ومن المحتمل أنها في الحالة الأخيرة تكون منقوصة عن مثيلات لها منحوتة على نיבجان الأعمدة وفي الصور البارزة في الكنائس^(١)

(١) جمعت قائمة طوبية بها . انظر André Michel, Histoire de l'art, t. I, 2^{me} partie, pp. 883 sqq. (Paris 1905)

Un historien de l'art français, Louis Courajod (Chap. IV, L'influence orientale sur les provinces du nord et du midi de l'Italie) Paris 1899.

وليس لدينا ما يثبت بمحى ، نقاشين مسلمين إلى أوروپا للعمل في خدمة المسيحيين إبان القرون الوسطى الأولى كما جاء أولئك الذين نقشوا بيعة (پلاتين) (الکابلا بالاتينا) في « پاليرمو » روجر الثاني^(١) سنة ١١٥١ - ١١٥٤^(٢).

ولقد سهل الاختلاط بالشرق الإسلامي في عهد الحروب الصليبية استيراد أشياء عليها موضوعات زخرفية إسلامية بحثة . وبدأت تدخل هذه الموضوعات في فن التصوير في ممالك جنوا وبيزا والبنديقة التي كانت في ذلك الوقت مراكز الاتصال التجارى بالشرق . وترتب على هذا أن اثير الاهتمام بالشرق وكثيراً ما كان الشوق والافتتان بغير المألوف يضاعفان هذا الاهتمام ، فظهر في الآثار الأولى لمدرسة التصوير في « سينا »^(٣) وزاد وضوحاً في الفن التوسكاني^(٤) - فظهرت الصور العممة والوجوه ذات السخنة الشرقية في الصور الإيطالية منذ النصف الثاني من القرن الرابع عشر . على أن أصحاب هذه

(١) كان روجر الثاني ملكاً على مملكة الصقليتين (صقلية ونايل) من سنة ١١٠١ إلى سنة ١١٥٤ (المغرب)

A. Pavlovsky, ' Décorations des plafonds de la Chapelle Palatine ' (Byzantinsche Zeitschrift, II, 1093).

(٢) إحدى المدن الإيطالية الشائعة بأثرها (المغرب)

(٤) نسبة إلى ولاية توسكانية في وسط إيطانيا حيث تقع مدينة فلورنسا الشهيرة (المغرب)

السحن الأجنبية لم يكونوا عادة يلعبون إلا دوراً ثانوياً في تصوير المناظر المقدسة . وبالتالي بالشرق يبدو بوجه خاص في الأشياء الثانية في الصور ، مثال ذلك رسم السجاجيد الفارسية وغيرها ، ورسم التسوجات والملابس الشرقية على الأشخاص حتى على الذين يلصبون منهم في الصورة دوراً رئيسياً ، كما يبدو هذا التأثير أيضاً في إدخال الحيوانات غير المعروفة في الغرب كالنهد والقردة والبيفاوات . وترى كذلك في رسم المناظر الطبيعية تفصيات أشجار وأوراق نباتية يظهر أنها تقليد مقصود لرسوم شرقية واستعمال الحروف العربية في أغراض الزخرفة من الأشياء التي أخذتها الغرب وكانت ذات مساحة شرقية بمحنة . وكان هذا أول ما استرعى انتباه العلماء من أمثلة تأثير الفن الإسلامي في الصناع المسيحيين . ومنذ أن نشر أدريان دى لونجيرييه Adrien de Longpérier مقالة عن « استخدام الأم المسيحية Revue الفريدة الحروف العربية في الزخرفة » في المجلة الأثرية Archéologique جمع العلماء أمثلة كثيرة في هذا الموضوع أكثرها ما أضنه المستر A. H. Christie كرستي « A. H. Christie (المجلد ٩٠ — ٩١) عن « تطور الزخرفة بالحروف العربية » وظهر استعمال الحروف العربية للزخرفة في فن التصوير

الإيطالي منذ أيام «جيتو Giotto»^(١)، مثل ذلك ما على
البكتف الأيمن في صورة المسيح عليه السلام في لوحة بعث
لازروس Lazarus بكنيسة أرينا Arena پادوا Padua . وكان
فراAngelico^(٢) فراLippo Lippi^(٣) وفراLippolyti^(٤)
(شكل ٧٣) مغزلاً بهذا النوع من الزخرفة استعمله حتى
في أكاديم العذراء وحواشي ثوبها ولا ريب أن ذلك كان منها
عن جهل تام بأصول هذه الأشكال . وأصل عرقتهما بهذه
الزخرفة لابد راجع إلى القطع الحريرية الكثيرة وغيرها من
المصنوعات أو إلى المصايخ والأواني التحاسية التي كانت تأتي
إلى أوروبا من الشرق

مراجع

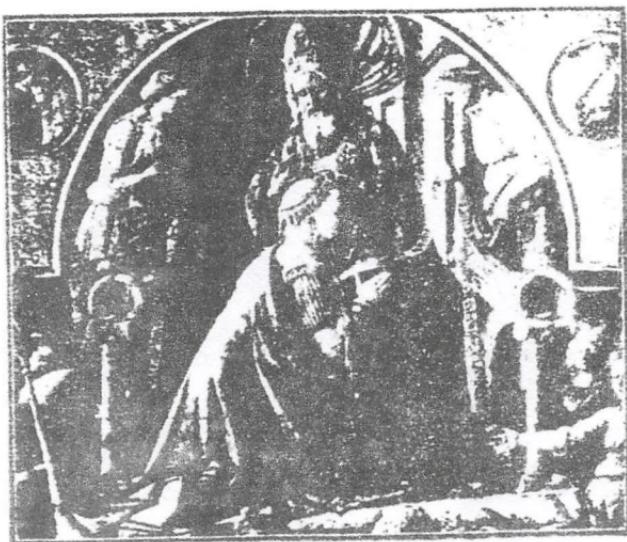
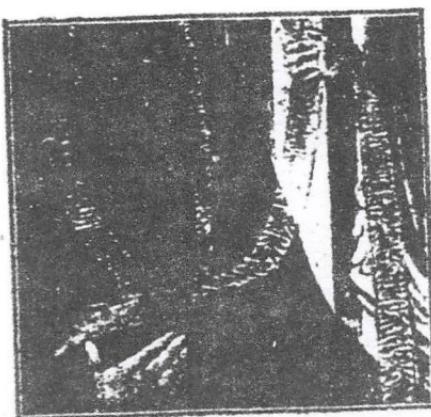
Sir Thomas Arnold, Painting in Islam: A study
of the place of Pictorial Art in Muslim Culture.
Oxford, 1928.

(١) مصور فلوريني عاش بين سنتي ١٢٦٦ و ١٢٣٦ وكان صديقاً
لأناني ، واستاذ يبرأه الفاقلة في تصوير المواتف والحركة والشاشة وفي
محاكاة الطبيعة وقد قش صوراً حاتمية خالية في بعض الكنائس الإيطالية
(الغرب)

(٢) فراAngelico أو مصور الملائكة هو جيوفاني دافيزولي المصور
التسكاني الذي عاش بين سنتي ١٣٨٧ و ١٤٥٥ وكانت له مواهب كبيرة
جداً في اختيار موضوعات صوره وف ناوتها (الغرب)

(٣) مصور فلوريني آخر عاش بين سنتي ١٤٠٦ و ١٤٦٩ (الغرب)

لوحة رقم «٢١»



(شكل ٦٠) — استخدام الحروف العربية في النحت
ننظر الرئيسي من لوحة توش العلاء المصورة فراليو ليبي (بفلورنسة) .
وفوقه صورة مكببة لجزء منه يرى فيه حروف عربية في الوشاح
الذي تحمله الملائكة .

فن العمارة

كتبه بالإنجليزية

MARTIN S. BRIGGS

فن العمارة

قد نستطيع بعد مدة أن نقدر في شيء من الثقة ما خلفه العالم الإسلامي في فن العمارة . أما في الوقت الحاضر فإن ما وصلت إليه الدراسات لا يزال موضعًا للشك الذي يحوم حول كثير من المظاهر الهامة في العمارة الإسلامية حتى لا يستطيع باحث من الباحثين أن يصل إلى رأي حاسم أو أن يكون على ثقة من حججه إلا إذا كان شديد التعصب لرأيه ونظرياته .

ومن سوء الحظ أن كثيراً من الأبحاث الحديثة التي كان يجب أن تلقى ضوءاً على النقط الغامضة كانت على عكس ذلك كلها محاورات جدلية لم تدور حول طبيعة العمارة الإسلامية في عصورها الزاهرة أو حول تأثيرها على تطور العمارة في العالم الغربي فحسب؛ بل كانت تدور بذور خاص حول نشأة العمارة الإسلامية وتحول أبنيتها الأولى . على أن هذه المحاورات لها أهميتها في موضوع العمارة الإسلامية وما خلفته للجنس الإنساني ؟ فنحن لا نستطيع أن نعرف في ثقة واطمئنان بأن للإسلام تراثاً ما ، فإذا لم يكن هناك دليل على أن الإسلام كان هو المالك المبدع لهذا

التراث . ومهما يكن من أمر فان في العمارة الإسلامية أساليب كثيرة يقال إنها نقلت عن أمم غير إسلامية حتى أن بعض العلماء ليذهبون إلى أن المسلمين لم يكونوا في فن العمارة إلا مقلدين ومستعدين ، وأنهم لم تكن لهم عمارة خاصة بهم تستحق الذكر . ولكن نصل إلى رأي حاسم في هذا الموضوع المقام يجب علينا بادئ ذي بدء أن ندرس في إيجاز نشأة العمارة الإسلامية ومميزاتها العامة

والعرب الذين هبوا في خلال نصف قرن — كانواهم بإعصار صحراوى — ونزحوا من بلاد الحجاز إلى حيث يرون عد هرقل في الغرب كما نزحوا إلى حدود الهند في الشرق ، استطاعوا أن يفتحوا ممالك كانت متحضرة بالفعل وبذلك شملت ممتلكاتهم رقعة زادت سعتها عن رقعة الإمبراطورية الرومانية أيام بلوغها أقصى ما بلغته من اتساع — وكذلك احتوت هذه الرقعة أممًا كثيرة كان مختلف فن العمارة فيها عن فن العمارة في روما أو كان في بعض الحالات أقدم منها بكثير

ومهما يكن موقفنا من المجادلات الفنية بين من يعتقدون أن فن العمارة الفريدة في العصور الوسطى يرجع إلى أصول رومانية وبين من ينسبون كل شيء فيه إلى إيران وأرمينية — فإننا تزداد افتئاعاً كل يوم بأن الرأى الأخير يستحق منا اهتماماً وعناية

عظيمين ؟ إذ أن سلسلة الكشوف المأمة في أرميدية وبلاد
الجزيرة وتركستان قد أضفت من ثقتنا في الرأى الأول الذي
يُرجع كل شيء إلى روما ، وذلك على الرغم من الطريقة الجدلية
العنيفة التي اتبعت في تعریفنا تلك الكشوف . وقد تكون
الكنيسة قد عضدت وأنطلقت برعايتها في خلال قرون عديدة الرأى
القائل بأن منشأتنا القوطية^(١) والرومانسية^(٢) قامت على انتهاض
الإمبراطورية الرومانية أو لعل أخطاءنا راجمة إلى المتعرين من
طلاب الآداب اليونانية والرومانية في عصر التهفة . ولكن مهما
يُكَن السبب فمن الواضح أننا الآن لابد من أن ننظر إلى الشرق
في غير تحييز . وعلينا من البداية أن نتخلص من عادة اعتبار
الشرق وحدة قائمة بذاتها . الواقع أنه لا يكاد أحد يشك بحال ما
في أننا مدينون لروما . ولكن الوقت قد حان لنعرف ثانية مدى
هذا الدين .

وعلى كل حال فإن الأقاليم التي استولى عليها العرب الفاتحون
من الإمبراطورية الرومانية الشرقية كانت تشمل سوريا

(١) نشأ الفن القوطي في فرنسا وازدهر في أوروبا من القرن الثاني عشر إلى القرن السادس عشر . وتنسب خطأ إلى الفوط . وأهم مظاهره المغاربة المتوجين اليونانية الشكل (المغرب)

(٢) هي التي اشتقت من الفن الروماني وتأثرت بطرز الكنائس اللاتينية ودخلتها جملة عناصر شرقية ويزنطية (المغرب)

وجزءاً من أرمينية ، والأجزاء المكونة في شمال إفريقيا ومنها مصر . أما أسبانيا فقد أخذوها من القوط ، ولكنها كانت من قبل ولاية رومانية على حين كانت الأراضي الممتدة من بلاد الجزيرة إلى تركستان وأفغانستان تكون الإمبراطورية الساسانية التي كان يحكمها كسرى الثاني

وكانَتَ المسيحية قد توغلت في كل هذه المساحة الواسعة حتى الحدود الشرقية لأرمينية وسوريا — كما كانت هناك في صنعاء بأقصى حدود اليمن الجنوبيَّة كنيسة يرجع عهدها إلى القرن السادس^(١) ، ومن ثم وجد الفاتحون في كل البلاد التي أخضوها بناين مهراً كما ظفروا بعدَ كثيرون من الأبنية التي استفادوا من أحجارها على نحو ما فعل من قبلهم القبط والقوط حين كانوا يهدمون الأبنية الأثرية لاستخدام موادها في أبنية جديدة

وقد اشتبط الكثيرون في تقدير هذه الحقيقة التي لا تذكر وغالباً في قيمتها ، ولكن علينا أن نذكر مع ذلك أن العرب وجدوا في الولايات الشرقية من دولتهم صناعاً وطنين كانوا يشيدون أنبيتهم على طراز غريب عن الطراز الروماني ؟ بل كانوا — إن صح ما ذكره كثيرون من العلماء — قد علموا

B. and E. M. Whishaw :

Arabic Spain (London) . p. 122.

(١) انظر

مُهندسِي العمارة البيزنطيين كل ما جمل فن البناء البيزنطي يختلف عن فن البناء الروماني

ولستنا بحاجة إلى مناقشة الرأى الذى يعتقد الكثيرون والذى يقول بأن العرب الفاتحين لم تكن لهم مهارة أو ذوق في فن العمارة ، فالواقع أن الطبيعة كانت تقضى عليهم بذلك . ولم يكن القيام ب مثل الفتوحات الإسلامية ميسوراً إلا على يد جنود المسلمين يدفعهم حماس ديني ، ويشغل القتال والصلابة كل وقتهم أو جله . وفضلاً عن ذلك فإن العرب لم يكونوا حضريين بل كانوا قوماً رحلاً متقلبين . وعندما تركوا القتال ليقوموا بعمام الحكم كان لا مفر لهم في مثل تلك المسائل الفنية من الالتجاء إلى صناع وطنين في الولايات المفتوحة أو إلى صناع آتى بهم من إحدى هذه الولايات إلى ولاية أخرى ، ولهذه المسألة الأخيرة أهمية كبيرة . فلقد ذات المصادر التاريخية على أن بنائين من أرمينية عملوا في مصر ؟ بل اشتغلوا في إسبانيا أيضاً ، وربما استخدمو إبان القرن التاسع في بناء كنيسة Germigny des Prés بفرنسا ، وهي كنيسة تظهر في عمارتها ميزات إسلامية عديدة^(١) . وعلى الرغم من أن العرب كانوا فيما يظن

(١) انظر J. Strzygowski, Origin of Christian Church and (Oxford 1923), p. 64.

يمهلون فن العمارة إبان السينين الأولى من فتوحاتهم ، فإن الحقيقة الواخجة التي لا سيل إلى إنكارها أن فن العمارة الإسلامية كان في كل زمان ومكان محتفظاً بشخصية ظاهرة على الرغم مما ترافقه عن تعدد أصوله . فلقد كان في العمارة الإسلامية شيء جعلها تختلف عن عمارة الصناع المخلين الذين كانوا أداة في خلق هذه العمارة الإسلامية نفسها

ولعل عقيدة الإسلام كانت العامل الذي أعاد على تغيير الأساليب المحلية المختلفة في فن العمارة ، كما أعاد على أن يستخرج منها طراز له ميزاته الذاتية . فلقد كانت الأبنية التي بناها العرب في السينين الأولى جوامع أو قصوراً في الغالب . ومعظم النشأت المهمة في فن العمارة في القرون التالية ظلت مقصورة على المساجد والأبنية الدينية الأخرى كالمدرسة أو التكية ذات المصلى . وكان المسجد أهم ما تتشتت فيه العمارة العربية ، وكان يختلف إلى حد ما باختلاف البقاع ولكن ظل دائماً يحتفظ بميزاته الرئيسية . وقد كان الحج السنوي إلى مكة من كافة أنحاء العالم الإسلامي مما ساعد بلا ريب على وجود نظام تقليدي لبناء المسجد ، فإن الحاج كان في كل مدينة يمر بها يقوم بصلاته في مسجدها المحلي ، وإذا حدث أن كان هذا الحاج من رجال فن العمارة فإنه لا يفوته أن يلاحظ رسم هذا المسجد . وبما يكن من شيء فإن المسجد

الذى بناء محمد في المدينة سنة ٦٢٢ يعتبر التموج الأول لسائر المساجد الأخرى^(١). وكان هذا المسجد مساحة من الأرض مربعة الشكل يحيط بها جدران من الأجر والجير . وقد كان هناك سقف على جزء من أجزاء هذا الجامع ويحتمل أن يكون هو الجبن، الشالي حيث كان النبي يوم المصلين . ولعل الأستف كانت مصنوعة من جريد النخيل المغطى بطبقة من الطين والمستند على عدد من جذوع النخيل . وكان جماعة المصلين يولون وجوههم شطر الشفال أى شطر بيت المقدس . وأما هذا الاتجاه وهو القبلة فكان يحدد المصلون بطريقة ما . ثم في سنة ٦٢٤ تغير قبالة المصلين من بيت المقدس إلى مكة^(٢) — أى من

(١) ذهب المستشرق الإيطالي كيتنى Caetani إلى أن النبي لم يشد في يغرب مسجداً ، وإنما شيد داراً له لم تصبح جاماً إلا بعد أن قل على بن أبي طالب مقر الحكومة إلى الكوفة . وكثيرون من المستشرقين وعلماء الأنوار يؤثرون بهذا الرأي ويقتلون النظر إلى أن الدار المذكورة لا يمكن اعتبارها في حياة النبي مسجداً فقط ، إذ أنها كانت أشبه بيته ، بدار الدولة لاجماعة الإسلامية بيتها أمورها وبنضي فيها بين أفرادها . وقد كتب الأستاذ كريزول بعنوانه عن هذا الموضوع في الجزء الأول من كتابه :

Early Muslim Architecture (المغرب)

(٢) بعد أن توترت العلاقات بين النبي (صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ) وبين اليهود خافوا هؤلاء أن ينكروا به وأن يقتلوه بترك المدينة والذهاب إلى بيت المقدس كبغية من الرسل ، فأدرك النبي مكرهم وألوح إلينه بعد ذلك أن يجعل قبلته الكعبة الشريفة إذ نزل قوله تعالى : « قد نرى ثنايا وجنيك في السراء فلنؤتيك قبلاً ترضاهما ، قول وجهك شطر المسجد الحرام وحيثما كنتم ذيتوها وجوعكم شطره » آية ١٤٤ من سورة البقرة (المغرب)

الشمال إلى الجنوب بالنسبة إلى أهل المدينة . وفي مثل هذا البناء الأولى لم تكن ثم ضرورة إلى استعارة أساليب مهارية من مكان ما ؛ إذ لم تكن ثمة حاجة لهذه الأساليب

. وأما المسجد الثاني الذي بني في الكوفة بأرض الجزيرة

سنة ٩٣٩ فكان سقفه مرفوعاً على عد من الرخام قد أتى بها من قصر ملك من الملوك الفرس في إقليم الحيرة . وكان مربع الشكل أيضاً ولكن كانت تحيط به الخنادق بدلاً من المواتط . وثم مسجد آخر أصغر من المسجد السالف الذي بناه عمرو ابن العاص في الفسطاط في سنة ٦٤٢ . وهو مربع الشكل ويقال إنه لم يكن له صحن مكشوف ، وفي هذا المسجد زرى ظاهرة جديدة هي وجود منبر مرتفع . وبعد سنين قليلة أدخلت التصورة^(١) في عمارة المساجد لتجهيز الإمام عن بقية المصاين

(١) يظن أن الكلمة عمولة عن اسم الفاعل وأصلها (فاسرة) أي حابسة ، ومقصورة المسجد مكان أفرد للسلطان أو الأمير وفصل عن مقام بقية المصاين بجدران من الخشب . وقد ذكر ابن خلدون في القديمة «أن أول من اخندها معاوية بن أبي سفيان حين طعنه المخارجي أو قيل أول من اخندها مروان ابن الحكم حين طعنه اليهاني ثم اخندها الخلفاء من بعدها وصارت سنة في تمييز اسطوان عن الناس في الصلاة وإنما هي تحدث عند حصول الترف في الدول والاستعمال شأن أحوال الأئمّة كلها ، وما زال شأن ذلك في الدول العباسية وتعدد الدول بالشرق وكذا بالأندلس عند اقراض الدولة الأموية وتعدد ملوك الطوائف ، وأما المغرب فكان بنو الأغلب يتخذونها بالقيروان ثم الخلفاء العبيديون ثم ولاتهم على المغرب من صنهاجة بنو باديس بغاس وبني حاد بالقلعة ، ثم مملك الموحدون سائر المغرب والأندلس ، ومحوا ذلك —

ثم ظهرت المآذن أو المنارات في أواخر هذا القرن . أما الحراب الذي يستخدم في تحديد اتجاه مكة فقد أدخل في عمارة المساجد بعد ذلك بقليل . (شكل ٦١) — وهكذا ترى أن عمارة المساجد تطورت في المئتين أو التسعين عاما التي مضت بعد بناء أول مسجد في المدينة ، حتى أصبحت تشمل التظاهر الرئيسية المأمة في بناء المساجد الجامعية فيما بعد .

ودخلت بعد ذلك في عمارة المساجد زادات ثانية : هي الإيوانات ، وهي أروقة تحيط بالصحن وأقواسها أو إطارتها من قواعد على أعمدة أو دعامات . وكان الفرض منها أول الأمر وقاية المصاين : ثم أضيفت زادات أخرىقصد بها تيسير عملية الوضوء — وهذه الأشياء التي ذكرناها هي أم ما احتاج إليه المسلمين في بناء مساجدهم

== الرسم على طريق البداية التي كانت شعارهم ، ولما استعبات الدولة وأخذت بخطبها من الترف وجذب أبواب قبور التحصون . ثالث ما يكتبهم ذكر هذه الفصورة ، وبقيت من بعده سنة لاوك المغرب والأندلس ، وعكضاً كانت الثانية في سائر الدول »

على أن التشرق البلجيكي لامانس Lammens يذهب إلى أن الفصورة غريبة خاصة كانت تُشيد في المساجد الجامعية كي يأخذوا إليها الخلية أو الأمير شاوردة أحكامه أو للراحة بين الاجتماعات ، ولا يسلم بأن الفرض منها كان تزيين الخليفة وحاشيته لأنه يرى أن وجود الخلبة بجوار التبرك كان ميزانه ، بأنه إن خلافه بين أمية كانوا يستصحبون في المساجد حرساً يناساً لهم . وعلى كل حال فمن علماء الآثار يلاحظون أن النصوصات التي وضحت إلينا لا تؤيد لامانس في زعمه أن الفصورة كانت غريبة خاصة (المغرب)

وليس هناك بناء من الأبنية التي من ذكرها محتفظاً بمعالم الأولى — بل إننا نجد أحياناً أن الرسوم الأولى لتلك الأبنية قد اندرت تماماً بفعل التغيرات المتساقبة التي حلت بها. على أن رسوم تلك المساجد وخططها هي كل ما يهمنا الآن ، إذ أن المساحد الأولى لم تكن أبنية محبحة ، ولم تكن عملاً من أعمال

الغارة بالمعنى الذي فهمه

ومن ذلك فقد ذهب الأستاذ فان برشن^(١) إلى أن عماره هذه المساجد الأولية نفسها مأخوذة عن عماره الكنائس المسيحية الأولى : فالصحن مأخوذ عن الأترويوم^(٢) Atrium ، والإيوان الرئيسي في المسجد مأخوذ عن المصلى في الكنيسة ، والمعصورة مأخوذة عن حاجز الميكل ، بينما النارة مأخوذة عن أبراج الكنائس^(٣) ، وأما المحراب فمأخوذ عن المبنية التي توجد في صحن الكنائس والتي تسمى باللاتينية Apsis . على أنه ليست

^(١) انظر دایرة معارف الاسلام : فن العمارة

(٢) الأثريوم : هو القاعة الرئيسية في البيت الروماني وهو ذات داخلي مستوفٍ تحيط به أروقة ونطل على إحدى كبار غرف البيت وبه نافذة على حديقة من وقته وبينما ينزلون في ثوارم (التراب)

(٣) هذه النظرية غير معترف بها ادنى راجع ما كتبه الأستاذ كريزول Creswell عن المئارات في الجزء الأول من كتابه عن المأثرات الإسلامية Early Muslim Architecture من ٣٨ و ٤٠ و ٤٢٨ وما بعدهما . (العرب)

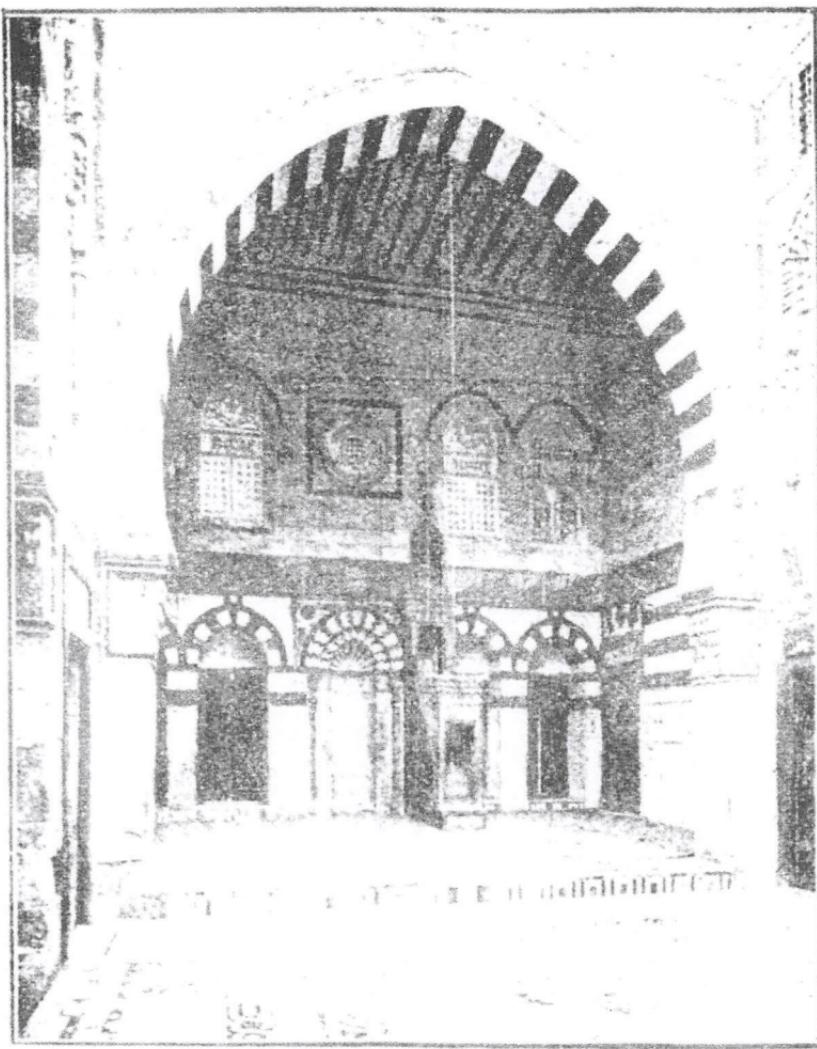
هناك حاجة إلى هذا الرأي الذي قد يبدو غير مناسب أيضًا، فالواقع أن أصول العمارنة الإسلامية موضوع لم يظهر في الوجود إلا بعد أن جمل المسلمون مساجدهم — أو بالأحرى تلك الأماكن البسيطة التي كانت تأويهم في أثناء إقامة الصلاة — أبنية فيها شيء من فن العمارنة.

وانتقل المسلمون من القناعة بالضرورى للالزام إلى الطموح
إلى الأيدية الضخمة الفاخرة انتقالاً سريعاً إلى درجة تبعث على
الدهشة إذا ذكرنا ما كانت عليه عقيدة المسلمين من صرامة
وقسوة وشدة أو ذكرنا الحياة الخالية الخشنة الشاقة التي كان
يحيها إلساور الأعظم من المسلمين . وعلى كل حال فإنه لم يتعذر
على وفاة النبي عشرون سنة حتى أعيد بناء مسجده بالمدينة
وأقيمت له جدران ودعائمه من الحجر .

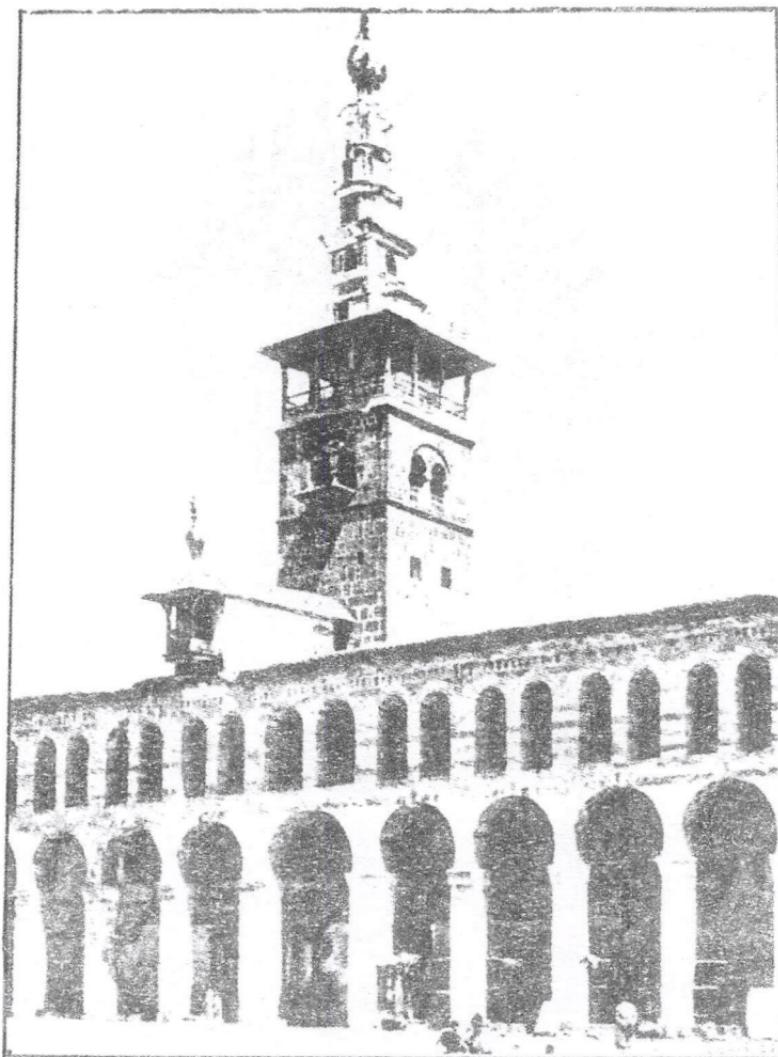
وفي السنتين الأخيرتين من القرن السابع الميلادي شيدت قبة الصخرة على مقرها من المسجد البسيط الذي كان أخليفة عمر قد بنى في بيت المقدس بعد أن فتحها العرب سنة ٦٣٩. وهي بناء فاخر ضخم ، فيه زخارف غاية في الروعة والإبداع . وهنا نواجه اب الجدل العنيف الذي لا يزال قائماً حول نشأة المئذنة الإسلامية . وقبة الصخرة بناء حجري أنيق أو بالأحرى مشهد . كان الحجاج يطوفون فيه حول الصخرة التي يعتقدون أن النبي صعد عندها

إلى السماء . ولكن قبة الصخرة ظلت فريدة في عمارتها ولم يقله
المسلمون رسماً ^(١) في المساجد التي شيدوها بعد ذلك ؛ إذ أنهم
ظلوا نحو أربعة قرون على الأقل لا يكادون يبتعدون عن رسم
الجامع المستطيل ذي الصحن المفتوح . ومن ثم ذهب بعض
الباحثين في غير روية إلى أن قبة الصخرة طراز من الأبنية
الرومانية أو البيزنطية البحتة ، نقله صناع مسيحيون عن نماذج وثنية
أو مسيحية فأعتبرت في زعمهم بناء غريباً عن العزة الإسلامية
يخرج تماماً عن نطاق الفن العربي في جوهره . وثم بعض الحق في

(١) تقع قبة الصخرة في وسط الحرم الشريف بيت المقدس ،
و يطلق عليها في بعض الأحيان اسم جامع عمر لأن الخليفة النافع كان قد أقام
في موضعها مصلى صغيراً من الحطب شيد عبد الملك بن مروان على أساسات
البناء الحالى في سنة ٦٩٠ . و قبة الصخرة على شكل مشتمل كنيسة
السيدة التي شيدوا الابواب المؤدية جستيان في أطلاكية . و البناء فوقه قبة
غالباً تقطيماً فسيحاً فيها موضوعات زخرفية كبيرة باللوتين الأخضر والذهبي
و الأبية محولة على دائرة من أعمدة صخمة من الرخام الأخضر أو حبر
الصائق الأخضر و ذات تيجان منعية . وقد دعى عبد الله بن مروان بقبة
الصخرة عنابة زائمة لأنه أراد أن يجعل المموج من مكان إقامها حين كانت
السكنية في يد مناقبه عبد الله بن الزبير ، وقد روى التورخ المعنوف أن
عبد الله من أهل انشام من المموج لأن ابن الزبير كان يرثهم على ائمه له
و قد ضع الناس و قالوا لعبد الله : ألمتنا من حجج بيت الله الحرام وهو
فرض من الله علينا . فقال لهم : هنا ابن شهاب الزهري يخدلكم أن رسول
الله قال : (لا تشد الرحل إلا إلى ثلاثة مساجد : المسجد الحرام ومسجدى
ومسجد بيت المقدس) وهو يقوم لكم مقام المسجد الحرام ، وهذه الصخرة
التي يروى أن رسول الله وضع قبعة عليها لما صدر إلى السماء تقوم لكم
مقام الكعبة (الحرب)



(شكل ٦١) — مسجد قايتباى بالقاهرة
يرى المبر فى الوسط وعلى يمينه الحراب



(شكل ٦٣) — المسجد الأجمع بدمشق

ثالث (البواكي) قد عيَّنة أخذت من المباني العتيقة وثانية كانت أو مسيحية . ومن ثم لم تكن أبدان هذه العمد ولا تيجانها من طراز واحد . وكانت تتصل تيجان العمد بعضها بعض عند بدء الأقواس بروابط خشبية ضخمة ، ومن المحتمل أن تكون هذه الروابط الخشبية قد استخدمت لتقاوم هزات الزلزال التي تسود تلك البقاع . أو لأن البناءين لم يكونوا على ثقة تامة من قوة احتيال الأقواس بمفردها — على أنها تعرف أن مثل هذه الروابط كانت تستخدم في المباني البيزنطية . أما القبة ذاتها فكانت مكونة من طبقتين وهي مشيدة بكلها من الخشب المنقى من الخارج بالرصاص ومن الداخل بطبقة من الجبس المنقوش^(١) وعلى كل حال فإن قبة الصخرة ليست على الحال التي كانت عليها في عصر بنائها . على أن أكثر زخارف الفسيفساء الموجودة فيها الآن ترجع إلى العصر الذي بنيت فيه القبة ، ولكن أكثر الزخارف الأخرى الباقيه يرجع عهدها إلى عصر متاخر . وبهذا يمكن من شيء فإننا نرى أن الطواهر المعمارية التي استحدثتها بيتهنوسوقة الصخرة عند بنائها تنحصر في استعمال القبة واستعمال الأقواس نصف الدائرية وكذلك الروابط الخشبية . ومن المحتمل

(١) راجع ما كتبه الأستاذ كريزول Creswell عن قبة الصخرة في الجزء الأول من كتابه عن المعاشرة الإسلامية Early Muslim Architecture (المغرب)

أيضاً أن الفسيفساء لم تكن مألوفة كثيراً قبل هذا البناء . ولكن القوس نصف الدائري لم يكن اختراعاً عرياً : أما الروابط الخشبية فليس معروفاً على اليقين أين بدأ استخدامها . كما أن استخدام الفسيفساء كان معروفاً قبل الإسلام

ويأتي بعدها الصخرة من حيث الأهمية والترتيب التاريخي في الأبنية الإسلامية المسجد الجامع بدمشق الذي بني في السنتين الأولى من القرن الثامن (شكل ٦٣) . والإيوان الرئيسي في هذا المسجد جناح منتفع فيه شبابيك فوق الأقواس التي تطل على الصحن . والظواهر المعاصرة الجديدة في هذا الجامع عديدة . وفي الإيوان الرئيسي ثلاثة بلاطات *aisles, traveés.* موازية للقبيلة تقسمها في الوسط بلاطة مفترضة تقوم فوقها قبة . وفي طرف هذه البلاطة المعرضة أى في وسط الحائط الجنوبي للإيوان الرئيسي يقوم حراب يمين اتجاه مكة . أما الأقواس التي تحيط بالصحن فهي محمولة على دعامات . وهذه الأقواس من النوع الذي يشبه حدبة الفرس والذي قدر له أن يكون ميناً لفن العمارة في غرب العالم الإسلامي لسبب غير ظاهر كل الظهور . وهذا النوع من الأقواس قد يكون في أعلى مستديراً أو مدلياً ، وفي كلتا الحالتين نرى قوساً يبدأ مباشرة من أعلى تيجان الأعمدة . وفي جامع دمشق نرى هذا النوع من الأقواس مستديراً وليس

مديباً ، فوق الأقواس الرئيسية أو العقود التي تشرف على الصحن .
صف من التواوفد جزؤها الملوى على شكل نصف دائرة . وقع
كل تأذيتين منها على عقد من العقود . وقد كان هناك في زوايا
المعبد Temenos الذي بني الجامع في داخله بروج أربعة
زومانية ، كان العرب يستخدمونها كمنارات للأذان ولم يبق
منها الآن إلا واحد في الزاوية الجنوبية الغربية . أما بقية المآذن
الحالية فترجع إلى عصر متأخر . وكان في داخل المسجد زخارف
غنية من المرس والفنيناء . كما يظهر أيضاً أنه كانت توجد
فيه تواوفد من الزجاج الملون .

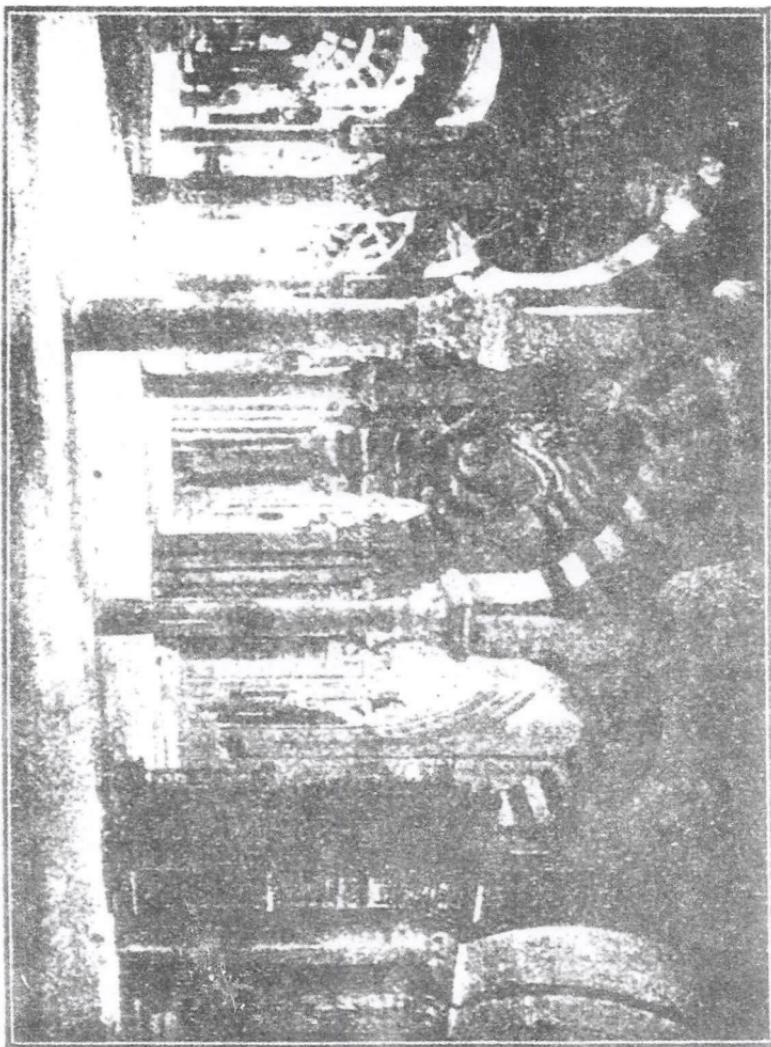
وربما كان التصميم الغريب في هذا الجامع قد تأثر بنظام
الكنائس السورية التي حولها المسلمون إلى مساجد ، كما أن
إدخال البلاطة المترضة في رواق القبلة والقبة التي تعلو هذا الرواق .
ربما كان الباعث إليه رغبة القوم في إظهار أهمية القبلة التي
يحدد اتجاهها محراب في هذا الجامع — وذلك ثالث مرّة في
تاريخ العارة الإسلامية ^(١) . وربما كان المحراب في ذاته فكرة
متكررة فإنه من المحتمل في بقعة من العالم يكثر فيها انتشار
أمراض البيوض أن يكون المحراب (كما أخبرني بذلك شيخ

(١) بني أول محراب يحوي في مسجد المدينة وبالتالي في جميع
عمرو بالسلطان

عموز) بني على شكل حبة لبيسرا لأنهم أن يجده عندما يتحسن طريقه حول جدران المسجد . ومن المتمل أيضاً كما سرنا أن يكون المسلمون قد استعاروا أخبار من الحنية التي توجد في صدر الكنية ، والتي تسمى باللاتينية Apsis ، أما الأقواس التي على شكل حدوة الفرس فقد وجدت محفورة فوق الصغرى آثار ترجع إلى ما قبل الإسلام ، ولكن ظهورها في جامع دمشق كافٌ من أقدم الحالات التي ظهرت فيها تلك الأقواس . وظيفة معارفها صحية .

أما الغرض من المذنة فغير عامش إذ أنها بنيت لكي تكون مكاناً مشرقاً يدعى منه المؤذن المؤمنين إلى الصلاة ، وأمل المسلمين عمداً إلى استخدامها هذا الأذان ليكون مقابل العادة المسيحين في الدعوة إلى العبادة بدلاً من القرعة وذلك قبل استخدام الواقعين ، أو لما اعتماد اليهود من نفخ الأيوان . ويظهر أن أول مثال لاستعمال المذنة أو المئذنة في الإسلام كان في دمشق (١)

(١) لم أدل إشارة ترقى إلى الآدرين ما ذكره المغريزي عند الكلام على زيادة مسلمة بن خلدون الأنباري في الجامع العتيق (جمع عمرو) فقد كتب أن هذا الآدرين « أمر بإنشاء مذمار المسجد الذي في الفسطاط وأنه أن يبُنْذِنوا في وقت واحد وأمر مؤذن جامع أن يؤذنوا للجمعة إذا مضى نصف الليل ، فإذا فرغوا من أذانهم أذن كل مؤذن بالفسطاط في وقت واحد . قال ابن همزة فكان لأذانهم دوى شديداً ، فتقال عابد بن هنام الأزردي لسلمة بن خلدون :



مس پٹری کا سرگھبہ بن، یونیورسٹی نے اپنے مس پٹری کا سرگھبہ بن، یونیورسٹی نے اپنے — (۱۲ جون)

وأقدم ماذنة باقية للآن هي ماذنة المسجد الجامع في مدينة القيروان على مقربة من تونس . والثابت أن هذه الماذنة بنيت في خلافة هشام (سنة ٧٢٤ - ٧٤٣) وهي عبارة عن برج مربع ضخم وكبير يضيق قليلاً كلما ارتفع ، وتعلوه شرفات وطابقان بني أحدهما في عصر متأخر . وحتى لو صح أن البروج الأربع في جامع دمشق كانت أولى المآذن التي اتخذت لهذا الغرض ، فلسنا نظن أتنا في حاجة إلى أن ننسب إلى سوريه أو إلى أي إقليم معين نشأة بناء بسيط جداً مثل ماذنة القيروان . فنحن في حالة هذه الماذنة الأخيرة أمام ضرورة لازمة للطقوس الدينية سدت في أبسط طريق . وفيما عدا ذلك فإن جامع

= لقد أحكت سجدنا فأضحي كأحسن ما يكون من المأذن
ناء به البلاد وساكنوها . كما تاهت بينيتها الفوانى
وكم لك من مناقب صالحت وأجدر بالصومع للاذان
كان تحاوب الأصوات فيها إذا ما الليل ألقى بالجزائر
كصنوت الرعد خالطه دوى وأربع كل مخطف الجنان
وتبيل إن معاوية أمره ببناء الصوماع للاذان قال وجعل مسامة المسجد
الجامع أربع صوماع في أركانه الأربع ، وهو أول من جعلها فيه —
الخطط ج ٢ ص ٢٤٨

وقد ذكر الأستاذ كريزول Creswell أن فكرة هذه الصوماع
منقوله عن الأربعة البروج التي كانت في أركان المعبد الوثنى الذى كان
السلون يصلون فيه بدمشق ، والذى قام فيه المسجد الجامع بتلك المدينة .
وقد أصبحت هذه البروج أول مآذن في الاسلام كما أشار إليها ابن القمي .
ولا يزال لفظ (صومعة) مستمراً حتى الآن في شمال إفريقيه للدلالة على
منارات المساجد ، وفي فضلاً عن ذلك صرعة الشكل في تلك الأقاليم (المغرب)
(٩ - ٢ - الاسلام)

القيروان من طراز المساجد الخامسة ، وقد حدثت فيه تعديلات عديدة ولكن لا زال يحتفظ بوجه علم بالشكل الذي أصبح عليه بعد إعادته بنائه في آخر القرن التاسع . وجامع الزيتونة في تونس التي شيد في سنة ٧٣٢ مثل آخر قديم شائق لنوع المسجد الجامع ، وله (بوائك) مكونة من أقواس مرتفعة ارتفاعاً يقلل من جملها وهي قائمة على عمود قديمة ، وفوق التيجان كتل خشبية (محامل)^(١) تتصل بعضها ببعض بروابط خشبية ، ولقد شوهدت مثل هذه الروابط كثيراً من الأبنية الإسلامية القديمة . ويأتي بعد ذلك المسجد الجامع في قرطبة باسبانيا الذي بُني في بنائه سنة ٧٨٦ وقد أصبحت مساحة هذا المسجد في القرن العاشر ضعف مساحته الأولى . ولذلك في استطاعتنا أن نصل إلى معرفة تصميمه الأصلي إذا درسنا أبنيته القائمة دراسة وافية . وعلى كل حال فإنه كان مسجداً جامعاً له رواق طويلاً

(١) «حمل» ترجمة الكلمة اللاتينية *Abacus* وجمها *abaci* (بالفرنكية *abaque* والأثنانية *Deckplatte*) والحمل في قن البارزة لوح فوق تاج العمود ينزله قدرة على حل العقب *architrave* على أنه ليس واحداً في كل الأبنية ، فهناك آثار مصرية تاج والحمل فيها على واحد بينما هناك آثار أخرى فيها تحت الحمل تاج من زهر اللوتون أو البردى أو فروع النخل . أما عند اليونان فيختلف الحمل باختلاف نوع الأعمدة فهو في العمود الدوريك يحيط ليس فيه زخرفة ، وفي العمود اليوناني له حلقة بينما تواجه مثمنياً وكثير الزخرف في العمود الكورنثي . (العرب)

يحتوى على إحدى عشرة بلاطة تفصلها بوائلت فى كل منها
عشرون عموداً . وكانت هذه العمدة قد أخذت من الأبنية
الرومانيّة القديمة كما حدث في حالات سبقت الإشارة إليها .
وكان الواقع عظيم الحجم فصار من المستحسن أن يكون له
سقف يتناسب علوه ومساحة هذا الواقع . وكان هذا السقف
في الحقيقة أعلى بكثير من ارتفاع العمدة التي كان متيسراً الحصول
عليها والتي كانت تعلوها أقواس عاديّة على شكل حدوة
الحصان . ومن ثم بني صف ثان من الأقواس في مستوى أعلى
من مستوى الأقواس الأولى ؛ وكانت لهذا أثر معقد لا يسر
الناظرين . وهكذا نجد أن استعمال العمدة الجاهزة القديمة
أعلى على البناين شكل البوائلت في جامعى القبروان وقرطبة ،
 بينما استعمال الصنائع من الحجر أو الآجر أو استخدام عمد أكثر
 طولاً تصنع خصيصاً من أجل البناء . كان يمكن البناين من
 الاستغناء عن مثل هذه الوسائل العيبة . وكانت تحيط بجامع
 قربة جدران عالية تسندها دعامات قائمة ، وكانت هناك بوائلت
 تدور حول الصبحين

و علينا الآن أن نرجع إلى أرض المجزرة حيث بنيت عدة
 مساجد من الآجر الذي يمتاز به طراز الممارنة في هذا الإقليم .
 وهذه الجوامع حلقة اتصال بين مسجد المدينة والمسجد الجامع

الذى بناه ابن طولون فى مصر . وأهم هذه المساجد العراقية هى مساجد أخิضر والرقه وأبى دلف وسامراء ، والمسجدان الأولان يرجع تاريخهما إلى أواخر القرن الثامن والمسجدان التاليان إلى أواسط القرن التاسع . وكلها تجرى على نمط العمارة الساسانية وفيها كلها تصميمات المساجد الجامحة .

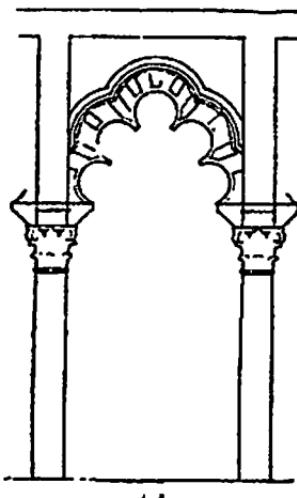
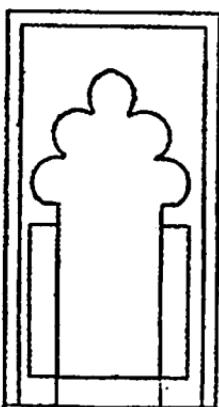
أما مسجد أخิضر الذى وصفته الآنسة جرترود بل^(١) Gertrude Bell وصفاً ممتازاً فى المؤلف الذى كتبته عنه فإن له أهمية خاصة لأننا نجد فيه القوس المدبب فى بداية نشأته ، ذلك القوس الذى صار فيما بعد ميزة هاماً لفن العمارة القوطى الغربى : والقوس الذى يميز العمارة الساسانية نصف دائرى ولكتنا قد نقابل أحياناً أمثلة قديمة مستقلة لأقواس مدينة . ومن المحتمل أن تكون الأقواس التى على شكل حدوة الفرس قد استخدمت قبل ذلك فى أرض الجزيرة ، وهناك عدد منها فى الكنائس السورية مثل كنيسة قصر ابن وردان الذى يرجع تاريخها إلى حوالى سنة ٥٦٤ كما أن هناك مثالاً يونانياً من هذه الأقواس فى مدينة كيوزى Chiusi فى إيطاليا . وفي مسجد أخิضر نرى الأقواس بيضاوية مدبة ومرتفعة قليلاً كأنها فى قصر المشتى Mshatta .

G. L. Bell, Palace and Mosque at
Ukhaidir (Oxford, 1914.)

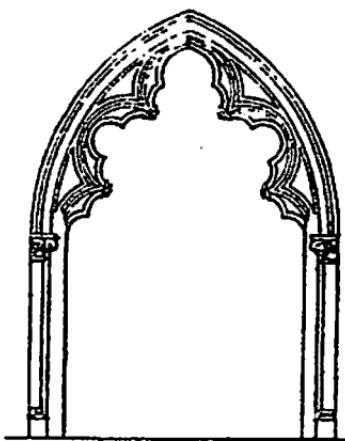
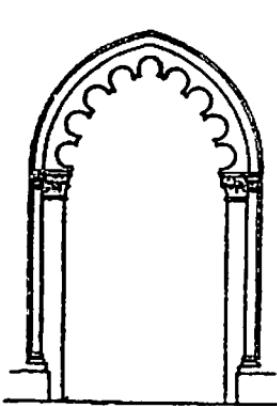
(١) انظر

إلا أنه في باب بغداد وفي مدينة الرقة وفي مسجد أبي دلف على مقربة من سامرا يظهر في القوس ذلك الأختناء الذي أصبح ميزة للعارة الإسلامية فيما بعد . ثم أصبح في أواخر القرن الثامن سائداً في بلاد الجزيرة . وأماماً أمثلة الأقواس المدية التي توجد أحياناً في الهند والتي يرجع عهدها إلى زمن أعرق في القدم فهى محفورة في الصخور الصلبة وليس عقوداً معمارية بالمعنى الصحيح .

والمسجد الجامع في سامرا كغير الحجم ذو قيمة تاريخية عظيمة ويحتوى على رواق كبير في اتجاه القبلة وله عدة أبوقة جانبية تحيط بمحواب الصحن الباقي . وفي كل ركن من أركان جدران المسجد الخارجية أبراج مستديرة بينها أبراج نصف مستديرة . وفي الجدار الجنوبي صف من نوافذ صغيرة رؤوسها ذات فصوص . ومن المحتمل أن تكون هذه الظاهرة المعمارية الحامة — التي وجدت أيضاً في جامع قرطبة — قد نشأت في الهند إبان العصر البوذى كما يذهب إلى ذلك هافيل Havell^(١) . وإذا لم يكن هذا صحيحاً ، فإن الفضل في وجود تلك الأقواس على اختلاف أنواعها وتطوراتها في العارة الأوروپية راجع إلى المسلمين (شكل ٦٥) . ومن الطواهر المعمارية ذات



وتدخل الرواق في كتدرائية ولز
والزيرى (القرن ١٣) يشبه
لقد تباهى هذا الشكل
أ



(شكل ٢٥) — عادج للمقارنة بين عقود ذات فصوص (دون
سراحة لقياس الرسم)

- ١ — يساراً في المسجد الجامع (٨٤٦ — ٨٥٢)
- ٢ — بقرطبة في رواق المسجد الجامع (٩٦١ — ٩٧٦)
- ٣ — في كنيسة لا سوتيرين *La Souterraine* بفرنسا (حوالي سنة ١٢٠٠)
- ٤ — في كنيسة كلابي *Cley* بنورفولك (القرن اربعين عصر)

الأهمية الكبرى في مسجد سامرا استخدام الدعامات المصنوعة من الأجر لحمل بوائلك بدلاً من العمد الفديعة التي استعملت لهذا الغرض في قرطبة وفي غيرها من البلدان . وهذه الدعامات مشمنة الشكل قائمة على قاعدة مربعة ولكل دعامة منها أربعة أعمدة من الرخام مستديرة أو مشمنة الشكل ، وكانت هذه العمود متصلة بعضها ببعض بمسامير معدنية وكانت تحيط بها على شكل الناقوس وهذه الظواهر المعاصرة الأخيرة انتقلت إلى فن المعاصرة الفربني . على أن المذارتين الحازويتين اللتين شيدتا في جامع سامرا ثم في جامع ابن طولون بعد ذلك لم يكن لها أثر في تطور فن المعاصرة الإسلامية أى أنه لم تأت بعدها مذارات على هذا النحو

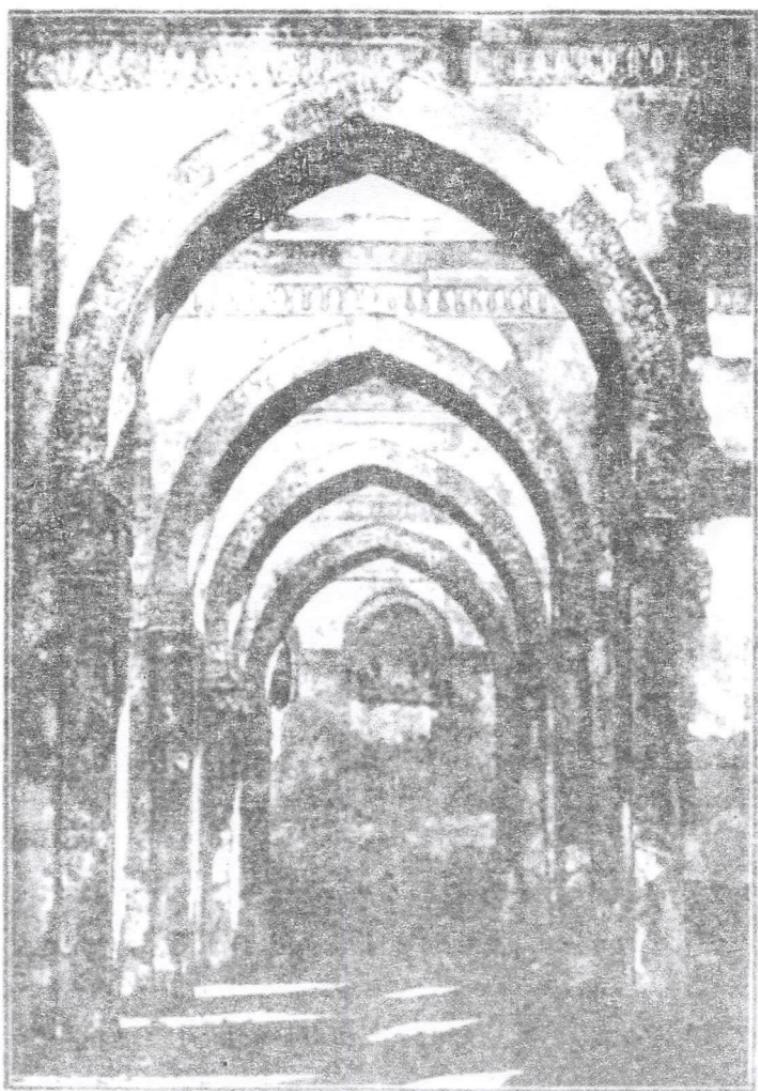
أما جامع ابن طولون في مصر فقد بدأ بناؤه في سنة ٨٧٦ ، وقد أهله في وصفه كثير من الكتاب (١) . ولكن أهميته في تاريخ المعاصرة الإسلامية قد نقصت بعض التقص لانتهاء ظهور بعض الظواهر المعاصرة الخامدة فيه موجودة في بعض أبنية عراقية أقدم عهداً منه . وجامع ابن طولون مسجد جامع كبير يكاد يكون صرحاً للشكل ، وفيه صحن تخفيط به أروقة ذات بوائلك (شکل ٦٦) ورواق القبلة أكبر بكثير من الأروقة الأخرى .

(١) راجع الباب الثالث من كتاب Muhammadan Architecture نوَّفَ هذا الفصل . (طبع أكسفورد سنة ١٩٢٤)

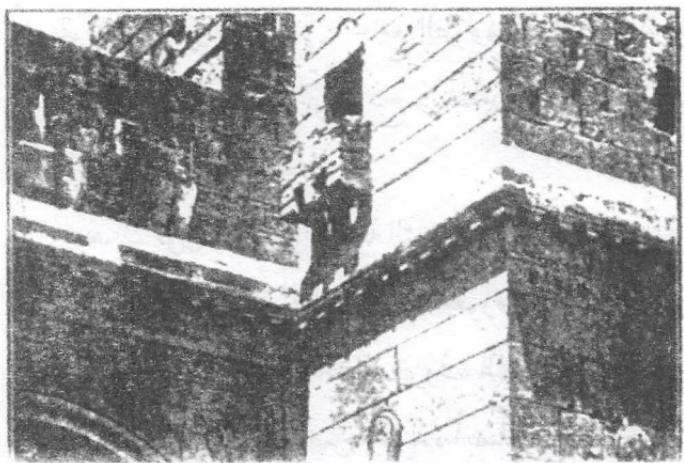
و بين جدران الجامع و سوره الخارجي أروقة خارجية مكشوفة تسمى الزيادات ، وهذه ظاهرة لم ترها في العمارة الإسلامية قبل الآن^(١) والسور الخارجي ضخم جدا وعليه شرفات زخرفية يمكن اعتبارها — كما سيظهر فيما بعد — أول نموذج للأسوار ذات النوافذ والشرفات في العمارة القوطية (ومن المعروف أن هناك أنواعاً مختلفة من الشرفات ظهرت في العمارة الآشورية منذ القرن الثامن قبل الميلاد ، أما في مصر فقد استخدمت الشرفات في تاريخ أقدم من هذا) وفي أسفل شرفات السور في الجامع الطولوني صف من طاقات على شكل أقواس مدينة ، وهذه الطاقات مركب عليها شبابيك من الجص مخرمة ، وينفصل كل طاقة منها عن التي تليها حنيات مدينة ورؤوسها ذات فصوص عديدة أو فيها زخارف بارزة . أما بوائق الجامع فمحمولة على دعامات ضخمة من الآجر ، لكل منها في الزوايا الأربع عمود من الآجر ، متدمج فيها وفوق الدعامات أقواس مدينة فيها انتفاض بسيط عند بدئها يحملها تشبه حدبة الفرس بعض الشبه ، وهكذا نرى أن المسجد كله من أعلى إلى مستوى السطح الخشبي مشيد من آجر تكسوه طبقة من الجص من خرق أو غير منخرقة ، ويمكننا

(١) قارن كتاب الفن الإسلامي في مصر الدكتور ذكي محمد حسن

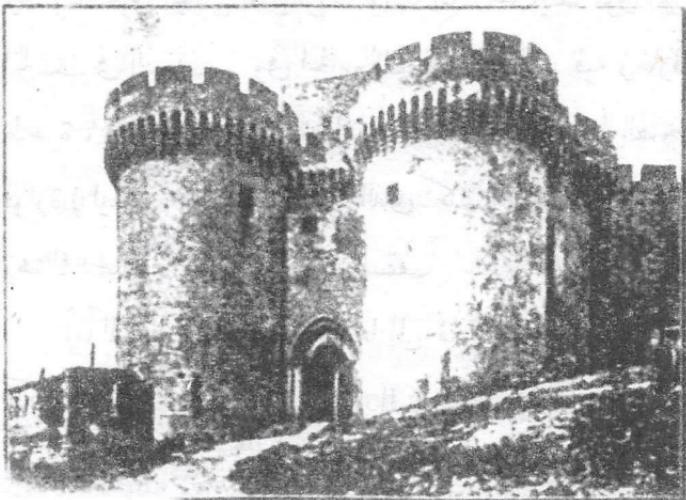
اللوحة رقم «٢٦»



(شكل ٦٦) — في جامع ابن طولون بالناصريه



(شكل ٦٧) — باب التحرير في القاهرة (١٠٨٧)



(شكل ٦٨) — بوابة قصر فيليب ليزافيون شرقات (القرن الرابع عشر)
Villeneuve-Lès-Avignon

أن نقول في ثقة واطمئنان إن الجامع الطولوني عراق الطراز من كل الوجوه وإنه مأخذ عن نماذج في سامرا وبغداد كانت مألفة لابن طولون في شبابه

وهناك فوق الظواهر المعاصرة التي مر ذكرها عناصر أخرى جديدة : منها كتابات بالخط الكوفي محفورة في الخشب ، يتجلّى فيها الحدق والمهارة في استخدام حروف الكتابة في أغراض زخرفية . ومن هذه العناصر الجديدة أيضاً الزخارف الملونة ، ونکاد نراها فوق كل السطوح الظاهرة وهي أكثر ما تكون مصنوعة فوق الجص الأبيض ، ولتكننا نراها أيضاً فوق الواح الخشب في السقف . وفي الجامع الطولوني بمحراب فيه زخارف ظاهرة ، وقد حدثت فيه تغيرات بعد بنائه ، وفي وسط الصحن فواره (ليست هي البناء الأصلي الذي كانت تعلو قبة خشبية) وهناك مصابيح خمسة تتدلى من السقف

أما المساجد التي يرجع عمرها إلى ما بين آخر القرن التاسع وأخر القرن الثاني عشر فلم يصل إلينا عدد كبير منها ، ولكن لاشك في أن كثيراً من الأبنية الحجرية قد شيد في هذا العصر . كما أن من المسلم به أن الصليبيين اقتبسوا بعض الأفكار المعاصرة من قلاع سورية ومصر : ولا غرو فإن البناء في سورية وأرمينية كان قد وصل إلى مستوى عال قبل الحروب الصليبية

بقرن . واستخدام الأوربيين للشريبات ^(١) Machicolation في عمارتهم راجع إلى هذا العصر

وقد درس الأستاذ كريزول K. A. E. Creswell أصل الشريبات المغاربية في ذيل مؤلفه عن قلعة القاهرة ^(٢) فدرس عشرة أمثلة لهذه الظاهرة المغاربية قبل وجودها قدیماً في سوريا وأشار إلى أن من بين هذه العشرة ستة أمثلة أو سبعة لم تكن في الحقيقة إلا نرافق حجرية من نوع كان منتشرًا حتى العصور الحديثة . ولا يزال هناك واحد من هذا النوع على الرصيف الخشبي الداخل في البحر بمدينة جوري Gorey من أعمال جزيرة جرسى Jersey . أما الأمثلة الثلاثة الباقية التي يحتمل أن تكون قد استخدمت لإلقاء السهام وغيرها فقد منها عهداً يرجع تاريخه إلى منتصف القرن السادس الميلادي أي قبل

(١) الشريبات في العمارة Machicolation إعداد دعام يقارب بعضها من بعض وتحمل فوقها حواجز بارزة ، وبين كل دعامتين فتحة (بانفرنية Mâchicoulis) مقوولة ياس مستور يمكن أن تصوب السهام منه إلى وراء المهاجمين الذين يحاولون أن يغزوا تحت الجدران ويضطربون تحتها اللقم كما يمكن أيضاً أن يصب على رؤوسهم الزيت أو النار الثلابان مما غير ذلك من الأشياء المؤذية . وقد حلت هذه الشريبات في العماره محل الأبنية الخشبية التي كانت تسمى hourdes أو bretches (brattices) والتي كانت تستعمل نفس الفرض

(٢) ظهر هذا البحث في Bulletin de L' Institut français d' archéologie Orientale vol. XXIII (Cairo 1924)

قيام الإسلام . وبعد التاريخ الذي ذكر فيه الأستاذ كريزول Creswell هذه الأمثلة كشف بعضهم عن مثال إسلامي في قصر الحير على مقربة من الرصافة في سوريا ويرجع تاريخه إلى سنة ٧٢٩ م . وهناك مثالان من تلك الظاهرة المعاصرة فوق باب النصر (١٠٨٧) الذي بناه في القاهرة بناءً من أرمينية . ولاريب في أن هاتين المنشيتين المعاصرتين كانتا ضرباً من الاستحکامات المعدة للدفاع عن سور المدينة (شكل ٦٧) وهو أقدم بنحو مائة سنة من أقدم الذي عرف في أوروبا من أمثلة هذه الظاهرة المعاصرة وذلك في شاتوجاليار Château Gaillard (١١٨٤) وشاتيون Châtillon (١١٨٦) ونورويتش Norwich (١١٨٧) ووينشتير Winchester (١١٩٣) . وهكذا يظهر جلياً أن الصليبيين استعاروا فكرة هذه الظاهرة المعاصرة من العرب وأن المكس لا يمكن أن يكون صحيحاً ، ومهما يكن من شيء فإن المنشيات المعاصرة التي تبني على صف من الدعائم لم تثبت أن أصبحت ظاهرة أنيقة جداً في القصور الفرنسية والإنجليزية إبان القرن الرابع عشر (شكل ٦٨)

وهناك أسلوب معااري آخر أخذته الغرب عن مصر وسوريا : ذلك هو جعل المدخل الموصل من باب القلعة إلى داخها على شكل زاوية قائمة أو جعله متويأً لكي لا يت肯 العدو الذي

يصل إلى الباب من أن يرى الفناء الداخلي أو أن يصوّب سهامه إلى من فيه . والظاهر أن فن العمارة الخالية عند الزومان والبيزنطيين لم يكن معروفاً فيه مثل هذا النوع من المدخل ، بل كانت هناك عدة أبواب دفاعية تُشيد على قطر واحد ، ويفصل كل باب عن الآخر خصاءً كانوا يسمونه (پروپوجنا كلوم) Propugnaculum ويدل أقصى ما نعرفه الآن على أن أول استعملت هذه المداخل المثلوية كان في القرن الثامن بمدينة بغداد « المستيرة الشكل » ؛ ثم ظهرت أيضًا في قلعة صلاح الدين بالقاهرة (التي شيدت سنة ١١٧٦) ثم ظهر منها مثال بديع في قلعة حلب . ووجود هذه المداخل المثلوية نادر في إنجلترا على الرغم من أن هناك مثلاً جيداً لها في بومارس Beaumaris . من في فرنسا فكانت أكثر ظهوراً وزرى مثلاً لها في قرقاسونie Carcassonne . ولكن إنجلترا وفرنسا كانتا ، في القلائع الحصينة تحصيناً متقدماً ، ففضلان المداخل المنحرفة كما في پيرفوند Perrefonds وكوتري Conway .

وليس في بلاد الهند أبنية إسلامية مبهمة أقدم من الآثار الموجودة في مدينة دهلي ، والتي يرجع تاريخها إلى أوائل القرن الثالث عشر . كما أنه ليس في تركية أساً أبنية أقدم من هذا

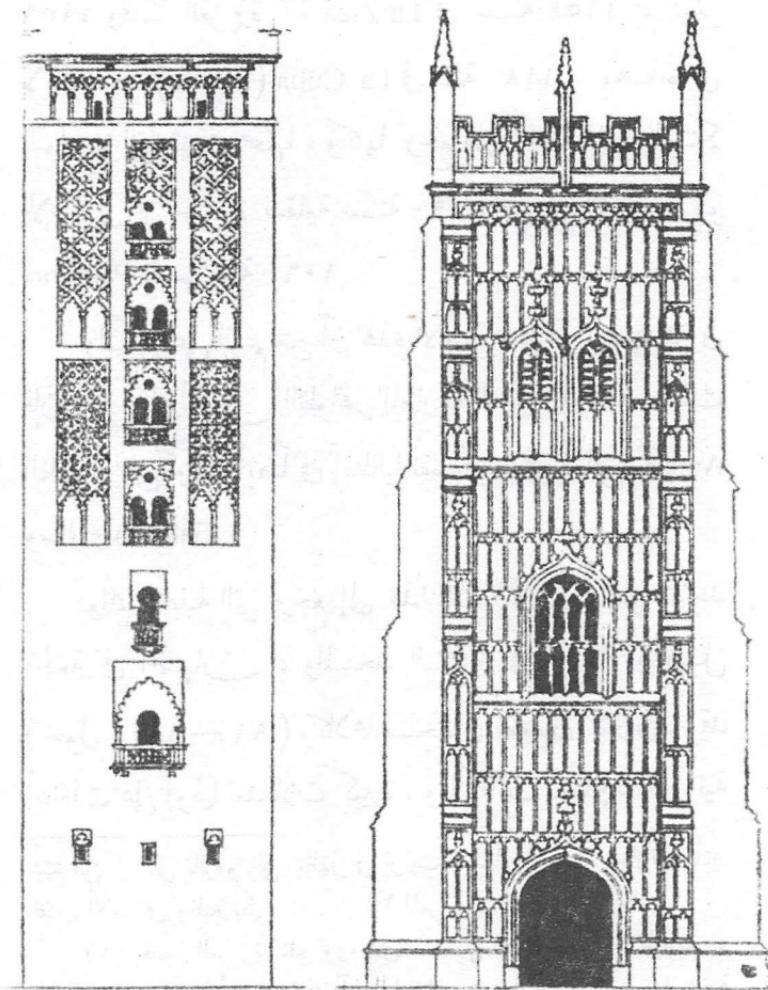
التاريخ ؟ إذ أن المأثر السلجوقية في قونية بدأت بنايتها حول
أوائل القرن الثالث عشر أيضاً
وأما في أسبانيا وشمال إفريقيا فإن أهم الآثار الباقية — إذا
استثنينا الاستحكامات الحربية — هي الم�ارات الأخيرة في
المسجد الجامع بقرطبة — ذلك المسجد الذي أضيفت إليه
زيادات كبيرة في النصف الثاني من القرن العاشر . وكذلك
المآذنتان الجيلتان في أشبيلية [برج الجيرالدا (١١٧٢ — ٩٥)
وفي رباط (١١٧٨ — ٨٤)] وفي كلتا المآذنتين زخارف على شكل
بوائق صغيرة بارزة تشبه زخارف العمارة القوطية وتؤذن بقرب
ظهورها (شكل ٦٩) . وهاتان المآذنたان لها شكل غريب شائق
ويفهمها طرق معمارية هامة في تشييد القباب ، ولكن لم يكن
لها أي تأثير ي顯 على تطور العمارة في خارج أسبانيا نفسها

وبنيت في صقلية الكابلا بالاتينا^(١) Cappella Palatina
في سنة ١١٣٢ ثم كنيسة المروانا^(٢) Martorana في سنة

(١) في الكنيسة الصغيرة في القصر الملكي بمدينة بالرمو ، وقد
كانت الأفعوج الذي بنيت على نسخة كاتدرائية موتيالي Monreale في
نفس المدينة . وفي داخل الكابلا بالاتينا في فسياء مذهبة ومتعددة الألوان
يبدو فيها تأثير الصناعة البيزنطية وتكلاد تكون عديمة النظير في الجمال
والابداع . أما سقف الكنيسة وما فيها من ثغف خشبية فتفن بالزخارف
المحفورة ويشهد بتأثير الصناعة والأساليب الاسلامية (المرجع)

(٢) كنيسة المروانا أو l' Amiral - Marie - de - Sainte

وحت أنيفت طبقة جديدة
تعلو المئذنة بعد أن أربلت
الشرفات



١

(شكل ٦٩) . . . نموذج من المقارنة بين برجين من خرفين (دون
مراعاة تفاصيل الرسم)

— منارة الجيرالدا باشبيلية (١١٧٢ — ١١٩٥)

ب — برج الناقوس في إيفرشام Evesham (١٥٣٣)

وقصر العزيزة^(١) La Ziza في سنة ١١٥٤ ثم قصر لا كوبا^(٢) (القبة) La Cuba في سنة ١١٨٠ . وهذه هي التواريف التي ثبتت بحثها ، وكلها ترجع إلى ما بعد انتهاء الحكم الإسلامي في جزيرة صقلية سنة ١٠٩٠ بعد انتهاءه في بالرمو

ولكن على الرغم من أن هذه الأبنية شيدتها النورمنديون
فإن فيها كثيراً من الطواهر المغاربية العربية البهتة . تلك
الظواهر التي توجد أيضاً في إيطاليا نفسها بمدينتي Amalfi
و Salerno

وأئم الأبنية التي ترجع إلى هذا العصر في إيران هو مسجد الجمعة في أصفهان ، والمسجد الكبير في مدينة الموصل (حول ١١٤٥ - ٩١) وكلها مساجد ان جامعات كبيرة . ولما كانت المساجد الإيرانية أدخلت على أسلوبها تعديلات كبيرة . ولما كانت المساجد الإيرانية

= من كُلِّيَّسِ الْأَرْمَوِيَّاتِ يَظْهِرُ فِي تَرتِيبِ قِبَابِهَا وَأَسَالِيبِ زَخَرِفَهَا تَأْتِيَّهُ
الفنونِ الْإِسْلَامِيَّةِ وَالْيَزَنْطِيَّةِ (المغرب)

(١) قصر العزيزة بناء تورنيد مستطيل الشكل له ثلاث طبقات ، وقد كانت جوانبه الأربع واجزء آن البارزان من البناء في اثنين منها مبنية ثلاث طبقات من القوادص الصماء blind arcades ، وأما داخل القصر ففني بالأعمدة الرخامية والخابا التي تعلوها المفرنصات . (المرب)

(٢) قصر القبة بناءً نورمندي مستطيل الشكل أيضاً ولكن في كل جانب من جوانبه الأربعية جزءاً ينبعزاً من الجدار ، وفي الجدران زخارف محفورة على شكل عقود صناء ، وقد كان في وسط البناء قاعة رئيسية كبيرة تعلوها قبة نس إيمرا النصر (العرب)

مبنية من الأجر ، فقد كانت تحلى بزخارف من الجص وتكسى بتربيعات من القاشاني ، وقد ذاعت هذه الطريقة الأخيرة حتى في بلاد كانت أبنيتها يستخدم فيها الحجر لا الأجر مثل سوريا ومصر . وكانت المآذن في بلاد إيران من دوحة في أغلب الأحيان وكانت أسطوانية الشكل دقيقة الطرف قليلاً في أعلىها كما كانت تكسوها تربيعات من القاشاني برقة مختلفة الألوان .

وقد شبه الأستاذ سالادان Saladin هذه المآذن — في شيء من الفلو والبالغة — بدخان المصانع ؛ وفي الحق أن المآذن الإيرانية لا يمكن مقارتها في الرشاقة والأناقة بـ مآذن المساجد في القاهرة ؛ وقد دخلت في بلاد إيران الزخارف العربية التي تسمى المقرنصات والتي ستأتي وصفها في الفقرة الآتية ، وما ثبت هذه الزخارف أن ذاعت في بلاد إيران ذيوعاً كبيراً

والأمثلة الرئيسية لمباني المدرسة السورية المصرية موجودة كلها في القاهرة ، وهي تشمل المسجدين الجامعين الكبيرين : جامع الأزهر (٩٧٠) وجامع الحاكم (٩٩٠ — ١٠١٢) ، ثم المسجد الجامع الصغير الذي يسمى جامع الأقفر (١١٢٥) ، ثم ضريح ومسجد الجيوشى (١٠٨٥) وهو عظيم الأهمية على صغر حجمه . والبواذك في جامعى الأزهر والأقفر محوله على عمدة قديمة بينما تقوم في جامع الحاكم على دعائم من الأجر . وكان أول

استعمال الحجر في عمارة القاهرة في جامع الحاكم بالرغم من أن الحجر الجيري الجيد كان من السهل الحصول عليه من تلال المقطم المجاورة . والظاهر أن مصر كانت حتى هذا التاريخ متأثرة كل التأثر بالأساليب المعمارية العراقية . وكان جامع الجيوشى أول مثال للمساجد التي كانت تتخذ أضحة في الوقت نفسه ، وقد تطور هذا النوع من المساجد وتقدمت عمارته وأصبحت تبني فيه قبة على قبر مؤسسه ومحراب في جداره الجنوبي . والصحن في جامع الجيوشى صغير يصله بمكان القبة بمربى . وفيه مأدبة مربعة لها ثلاثة طبقات تعلوها قبة صغيرة عالية على النحو الذي تراه فوق كنائس صقلية

وتتطور القبة في تاريخ فن العمارة الإسلامية أمر من الأهمية بمكان كبير ، ولكن علينا أن نتفطن الطرف عنه في هذا البحث التقصير ، لأن هذا التطور لم يكن له أثر يذكر في الظواهر المعمارية التي خلفها الإسلام لفنون التراثية . ولهذا السبب عينه لا زانا في حاجة إلى أن نبحث عن أصل المقرنصات^(١)

(١) تطلق كلمة Stalactite (من اليونانية stalzein يعني ينطف) على التعجر الذى ينشأ على شكل أعمدة نازلة غير منتظمة وذلك في بعض الكهوف بفعل الرشح الذى تنتجه مياه عاملة بالأملاح الجيرية ؟ على أن هنا اللفظ يطلق على الأعمدة التى تصبى معلقة في سقف الكهوف ، بينما تطلق كلمة stalagmite (أو الأعمدة الصاعدة) على الأعمدة التي — (ج ٢ — ١٠ — الاسلام)

— تلك الظاهرة المعاصرة الفريدة التي تبعت السامين stalactites أتى ذهبوا ، وأصبحت طابعاً يميز عمارتهم من الهند إلى إسبانيا . ومن المحتمل أن ترجع هذه الظاهرة المعاصرة إلى أصل عراق . وعلى كل حال فإن أقدم أمثلتها المعروفة يمكن أن ترى في ماذنة جامع الجيوشى ثم يظهر بعد ذلك في واجهة جامع الأقمر حيث استخدمت هذه الظاهرة لأغراض زخرفية ، وحيث توجد فضلاً عن ذلك حنيات محفورة على شكل صدف . وربما تكون هذه الحنيات هي النوع الذي نقلت عنه الحنيات الصدفية في عمارة عصر النهضة . وفي أعلى واجهة جامع الأقمر شريط من كتابة كوفية زخرفية

وهناك ظاهرة أخرى ترى في المساجد التي شيدت بمدينة القاهرة في هذا العصر : وهي شرفات على شكل أسنان المنشار ربما كان أصلها عراقياً كذلك . ومن المقبول أن تكون هذه الظاهرة قد تأثر بها مبنـدوـسو قصر الدوق^(١) وغيره من

== تلو من الأرض . والترنمات أو stalactites في فن المعاصر نوع من الزخارف يقلد بها ذلك التحجر الطبيعي ويكون من أجسام صغيرة بارزة ومدلة وأكثر ما يستعمل في وجهات المساجد وأسفاف التصوّر (الغرب)

(١) The Doge's Palace وهو أشهر أمثلة المعاصرة القوطية في إيطاليا ، بدأ تشييده في أوائل القرن التاسع وأعيد بناؤه مرات عديدة . وهو يدل على ما كان ثديـنة البندقية من عظمة تجارية وسيادة بحرية في ==

الصور الأخرى في البنية

وإن لدينا آثاراً كثيرة من فن العماره الإسلامية يرجع تاريخها إلى القرن الثالث عشر وما بعده ، وذلك في جميع أنحاء العالم الإسلامي الذي أصبح يشمل في تلك العصوب بلاد الهند وتركيا بينما انتفعت عنه صقلية^(١)

أما في إسبانيا فهناك القصران المشهوران اللذان يعرفان باسم الحمراء^(٢) Alcázar والقصر^(٣) Alhambra وهو يلفتان النظر بما

العصوب الوسطي ، وفيه أساليب معمارية عديدة تذكر بأساليب العماره الإسلامية ولا يبعد أن تكون مقتولة عنها (العرب)

(١) بدأ المسلمون يقرون صقلية منذ سنة ٩٥٢ وبدأت دولة الأغالبة في قطعها منذ سنة ٨٢٧ ولم يأت عام ٨٤٠ حتى كان المسلمون يحكمون نحو ثلث الجزيرة وزادت أملاكهم فيها بعد ذلك حتى غلب حكمهم على أكثر بقاعها . ولكن النافعة والمصيبة ترقى كلماهم ، وبدأت أملاكهم تتضمن شيئاً فشيئاً حتى اتهى سلطانهم في أوائل القرن الحادى عشر وقبض على أزمة الأسر الكومنت ووجر الختنى ، على أن الثقافة الغربية ازدهرت في صناعة ازدهاراً كبيراً تحت لواء المماليك التزميين الذين عرفوا بالتسامع الدين وبحماية المسلمين حتى منعوا المسيحيين من التبشير بينهم ، وأبقوا العالم والمرغفين المسلمين في وظائفهم (العرب)

(٢) قصر الحمراء شيد بنو الأحرار في غرناطة بين سنتي ١٣٠٩ - ١٣٥٤ وفيه أبنية عالية الشهرة كجوش السابع وحوش الريغان ، وقاعة السفراء وقاعة بين سراج وقاعة الحكم . وأشهر ما في قاعات هذا القصر وأبهى أنه الأعمدة الرخامية والقوسات الجصية البديعة ، والسكنيات العربية التي تذكر فيها عبارتا (لا غائب إلا الله) و (عن نولانا أبي عبد الله) (العرب)

(٣) إن في إشارة المؤلف شيئاً من الغموض لأن لفظ (النصر) =

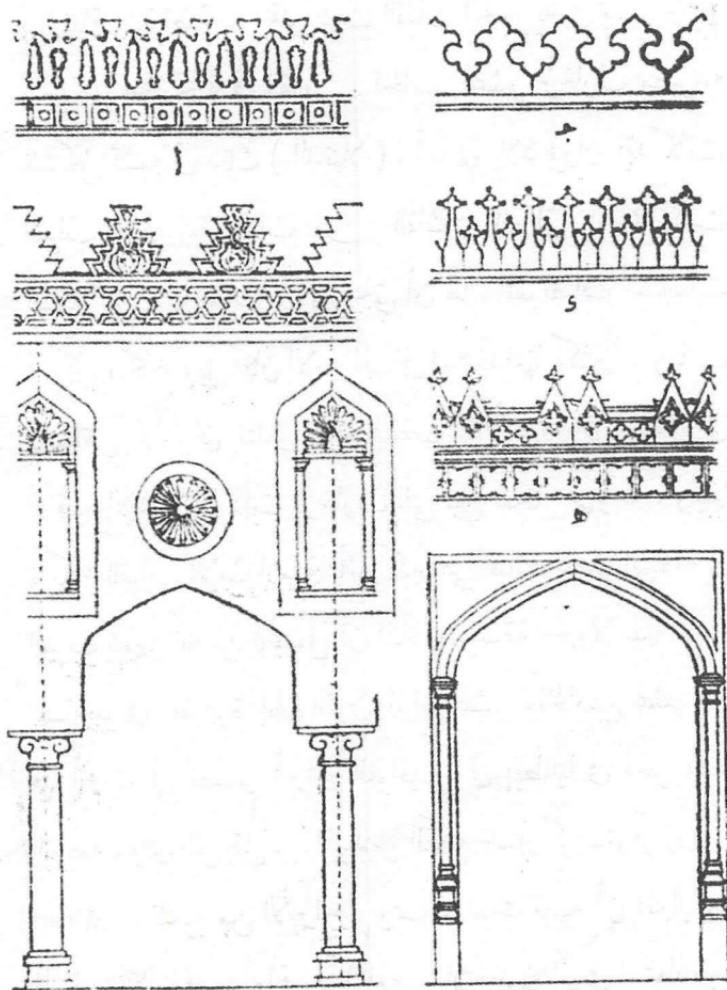
فيها من زخارف أنيقة على الرغم من الإسراف فيها . وأما ماعدا ذلك من الأبنية الإسلامية في إسبانيا فليس من الطبقة الأولى في المجال والعظمة

وفي القاهرة عدد من أجمل المساجد والأضرحة شيدت حتى سنة ١٥١٧ حين استولى الترك على المدينة . وأما المساجد القليلة التي شيدت بعد هذا التاريخ ، فقد كان طرازها عثمانياً

وفي بلاد الأنضول سلسلة من المساجد المسممة في مدینتی قونیہ وبروست ، يرجع تاريخها إلى ما بين سنة ١٢٠٠ وسنة ١٤٥٣ حين أصبحت القسطنطينية عاصمة لتركيا . ومنذ هذا التاريخ الأخير تأثر المهدسون الأتراك بالأبنية البيزنطية كل التأثير ، وقلدوها حتى حين كانوا يشيدون العائذ في أماكن بعيدة جداً عن القسطنطينية مثل القاهرة ودمشق .
وفي بلاد إيران وتركستان والهند عدد كبير جداً من الأبنية

== أو Alcazar يطلق على تصور عديدة في مدن مختلفة بإسبانيا فن أشبيلية (الكزار) وفي طليطلة (الكزار) ولكن أشهرها — ولعله الذي يقصد به المؤلف — هو الكزار أشبيلية وقد بني بين سنتي ١٣٥٠ و ١٣٦٩ وقد أدخلت عليه تديلات كثيرة غيرت معالمه الأولى وتقللت من تناقض أجزائه وعلى كل حال فإنه يمتاز بما فيه من متر Chambers جليل وتنوش جصية بدعة وأعمدة رخامية ومتاور للتهوية والنور ووجهات تزييناً التقوش الجصية الملوثة بالذهب وقاعات ترهو بوزارات الفاشانى الجليل وأهم هذه القاعات قاعة السفراء بقبتها الخفية البدعة (المرجع)

الإسلامية التي يرجع عهدها إلى عصور متأخرة . ولا تزال
الأساليب المعاصرة الإسلامية ذاتها في بلاد الهند حتى الآن
ومهما يكن من شيء فإن هناك فوارق محلية ظاهرة تيز
الأبنية المتأخرة لكل مدرسة من المدارس الخمس الرئيسية في
العمراء الإسلامية . وهي المدرسة السورية المصرية ، والمدرسة
الإسبانية المغربية ، والمدرسة الإيرانية ، والمدرسة العثمانية ،
والمدرسة الهندية . ولا شك في أن بعض السبب في وجود هذه
الفوارق هو اختلاف مواد البناء في الأماكن المختلفة . ولكن
هذه المدارس تقوم قبل كل شيء على أساليب معمارية محلية .
وقد حدث في العصور الوسطى تقدم كبير وتنوع في تصميم
أبنية المساجد ، فقد ظلت المساجد الجامعية بتصميماها المعروف تشيد
في بعض البلاد الإسلامية ، كما ذاع بناء الأضرحة التي تستخدم
الوقت نفسه مساجد للصلوة ؛ وظهر نوع جديد هو : المدرسة
وهو مسجد صليبي الشكل فيه مكتب أو معهد للدراسة . وكان
ظهور هذا النوع الأخير في القرن الثاني عشر . وأصبحت القبة
ظاهره معاصرة كل الزيوج في العمراء الإسلامية . وقد
كانت القباب في القاهرة متفرعة في أغلب الأحيان ، على حين
كان القوب في بلاد إيران وتركستان يغفلون القبة البصلية ، أو
البيضية الشكل . أما في القسطنطينية ، فقد كانت قباب المساجد



ب

(شكل ٧٠) — نماذج من عقود وشرفات (دون مراعاة لقياس الرسم)
 ١ — في جامع بن طولون بالقاهرة (٨٦٨). ب — عقد فرسى في جمع
 الأزهر بالقاهرة (٩٧٠). ج — في جامع زيد الدين يوسف بالقاهرة
 (١٢٩٨). د — في قصر كادورو Ca'd'Oro بالبيضاء (١٤٣١)
 ه — في كنيسة كروس Cromer بنورفولك (القرن الخامس عشر)
 و — عقد تيودوري في بهو كنيسة المسيح بأكسفورد (القرن السادس عشر)

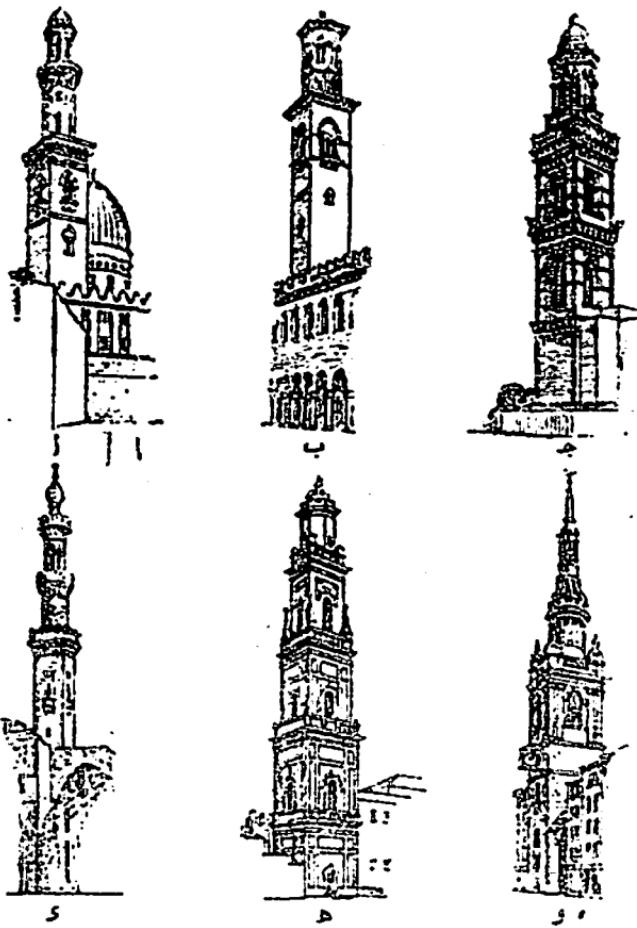
بيزنسة منخفضة . وقد كانت القباب الحجرية في مصر تزين سطوحها الخارجية في القرف الخامس عشر بزخارف مقرنصة الشكل تشبه في ذلك (الدستلا) . أما في بلاد إيران فقد كانت القباب نقطى بتريمات من الفاشاني البراق ؟ كما كانت تستند على مقرنصات ، وفي الحق أن هذه المقرنصات استعملت في كل مكان ، بل كان الإسراف في استخدامها كثيراً . وكانت في بعض الأحيان تتدلى من السقف كالأجزاء ، التي تتدلى في الأقبية الإنجيلية ذات الزخارف التي على شكل مروحة . وبينما لم يكن للقباب الإسلامية تأثير كبير على قباب عصر النهضة في الغرب يظهر أنه من المحتل أن المآذن الرشيقـة — ولا سيما مآذن المساجد في القاهرة وإيان القرن الرابع عشر والخامس عشر — قد أثرت في تصميم أبراج التوافيس في إيطاليا في آخر عصر النهضة ، وهي التي يقل عنها المهندس الكبير السير كريستوفور رن^(١) ما ضعفه من الأبراج ، وما لا شك فيه أن المعماريين المسلمين كانوا قد بدأوا في هذا العصر يلاحظون أن في استطاعتهم

(١) قام بتقديم كاتدرائية سانت بول في لندن ثم قام بتشييدها من جديد بعد أن هدمت سنة ١٦٦٦ واستغرق البناء الحديث خمسة وثلاثين سنة وقد فيه المهندس كاتدرائية القديس بطرس في روما . وقد كان رون ف وقت من الأوقات أستاذًا للأذلل في جامعة أكسفورد وتوفي سنة ١٧٢٣ وغيرها تسعون سنة (العرب)

الاستفادة من تشييد القباب والآذن جنباً إلى جنب ، والارتفاع
بالتأثير الذي يتركه هذا التباين . كا وفق المهندس رن فيما بعد
إلى تشييد القبة والأبراج في كاتدرائية سانت بول ' St. Paul's
ما كان له أعظم الأثر

على أن هناك نوعين من الآذن لم يدع استخدامهما خارج
موطنهما ؛ وتقصد بذلك الآذن الإسطوانية الشكل في بلاد إيران
تلك الآذن التي لم تكن على جانب يذكر من الإنفاق ، وكذلك
الآذن المشوفة التي كان يفضلها الأتراك

ولقد ظل يصبح تقدم العارة الإسلامية الميل إلى استخدام
النوعين المدرب المستدير من الأقواس التي على شكل حدوة
الحصان . وكان البناؤون يستخدمون في كثير من الأحيان العقود
أو الأقواس نصف الدائرية ، والأقواس العاديّة المدببة أو ذات
الركزين . ومن ناحية أخرى فإن القوس الذي يطلق عليه
القوس الفارسي — وهو القوس الذي ينتهي امتداده بخطفين
مستقيمين ، كان كثير الزيوع في بلاد إيران وغيرها من البلاد .
ويشبه هذا القوس الفارسي من بعض الوجوه القوس الإنجليزي
التيودورى (شكل ٧٠) كما أن العقود ذات النصوص العديدة
أصبحت ذائمة الإستعمال . وكانت تستخدم كخارف سطحية
في البوائل الصماء (الكافذبة) . أما الشرفات فكانت تتخذ على



(شكل ٧١) — نماذج من المآذن والأبراج (دون مبالغة تخياله اترسم)
— في مدرسة سنجر الجولي بالقاهرة (١٣٠٤—١٣٠٢). ب — في
تowersى دلكومينتو بغيرونا Torre del Comune (١١٤٢) وقبة اجرس
في (١٣٧٢). ج — في قبة سبوليتو Duomo, Spoleto بايطاليا
(١٣٩٧). د — في ضريح برغوق بجوار القاهرة (١٤٠٠—١٤١٠).
ـ — في قبة ليك Duomo, Lecce جنوب بايطاليا (١٦٦١—١٦٨٢).
و — في كنيسة سانت ماري لوباو St. Mary-le-Bow بندف من تصميم
المهندس زن Wren (١٦٤١—١٦٨٣).

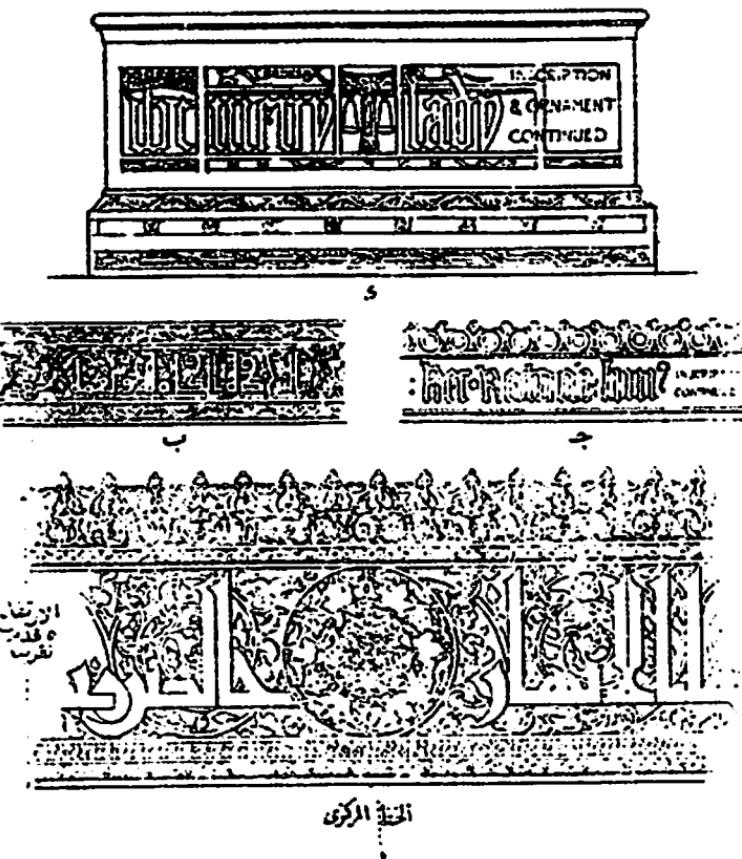
شكل بديع لأوراق أشجار أو على شكل أسنان انتشار . بينما النوافذ
ظللت يركب عليها شبائك من الحجر أو الجص المحرم أو ذات
الزخارف المحفورة ، كما كان يركب فيها زجاج ذوألوان غير
متقنة ، وربما كان ذلك قبل استخدام الزجاج الملون في البلاد
الغربية . فكانت الزخارف المستخدمة إما أشرطة من كتابات
زخرفية مكتوبة في الجص أو محفورة في الخشب أو الحجر ، وإما
زخارف هندسية سطحية ، إذ أن رجال الدين كانوا يحرمون تصوير
الخلوقات الحية . وقال أن يوجد الحفر البارز في الأبنية الإسلامية
في مصر وإن كنا نراه في الهند في بعض الأحيان ؛ والواقع أن
المسلمين يعمدون في الزخرفة إلى حفر الرسوم الهندسية الدقيقة في
الحجر أو الجص حفراً غير عريق يكاد لا يكون إلا حزاً : وأما
في شرق العالم الإسلامي ولا سيما بإيران وتركستان حيث الآجر
هو مادة البناء العادي ، فقد كان القاشاني يستخدم بكثرة —
وكان الرسوم الهندسية والتقليدية هي المألوفة في زخرفة تريمات
القاشاني حتى العصور المتأخرة حين اخضعت طرق جديدة ، رسومها
أكثر تمثيلاً للطبيعة ، ودخلت معها رسوم الزهور والنباتات
واسم أرابسك *Arabesque* الذي يطلق على الموضوعات
الزخرفية التقليدية التي كانت ترسم بارزة بروزاً بسيطاً في إنجلترا
منذ عصر الملكة إليزابيث ، تقول إن هذا الاسم يدل على أنها

مدحّفون بهذه الزخارف العرب في القرون الوسطى^(١) .
وهناك نوع آخر من الزخرفة كان منتشرًا في القاهرة ،
ويمكن دائمًا كل الديوع في غيرها من البلدان : ذلك هو تبع
طبقات أفقية من أحجار قاتمة اللون وأخرى من أحجار زاهية
اللون — وقد يرجع أصل هذه الطريقة إلى روما أو بيزنطة حيث
كانت (درامايك) من الأجر تستخدم كثيراً في أجزاء مختلفة
من الجدران الحجرية . ولكن هذه النسبة لا تزال موضع شك .
ومن ثم كان بين المقبول أن الواجهات المخططة في المباني الرخامية
في يثرا وچنوا وسيينا Siena وفلورنسة ، وفي غيرها من البلاد
الأيطالية إنما أخذت عن القاهرة التي كانت هي في القرون
الوسطى علاقات تجارية وثيقة . ومثال هذه الأبنية المتعددة الألوان
موجودة في إقليم الأوفرن Auvergne ، وفي كنيسة القديس
بطرس بنورثامبتون Northampton .

وخلاله ما ذكرناه في هذا البحث أن دين العالة الغربي
الإسلام في فن العمارة كبير في مجموعه . وقد رأينا في ميدان
العمارة الحرية أن الصليبيين الذين شيدوا في الأرض المقدسة
كثيراً من السكّنائس والقلاع الجميلة تعاملوا من أعراب شيئاً من

(١) راجع الفصل العاشر : طبعة الزخارف العربية في كتاب
Muhammadan Architecture (Oxford 1924)

BUCRANIUS TOMB ORNAMENT



- (شكل ٧٢) -- نماذج من الكتابات - سكوفية والقوطية
- ا -- في جميع أنحاء طان حسن بالفاطمة (١٣٥٦ - ١٣٦٣) من حسن
 - ب -- محفوظة في دار الآثار المصرية بالفاطمة (القرن الثاني عشر)
 - ج -- في كنيسة سوت أكر South Acre بسوريا (حوالي سنة ١١٠٠)
 - د -- في قبر ينش لبك Fishlake نيوركشير (١٤٠٠)
 - ه -- في قبر رينشارد الثاني بويستمنستر (١٣٩٩)

فِنَ التَّحْصِينِ وَعَمَلِ الْاسْتِعْكَامَاتِ كَمَا كَانَ الْعَرَبُ أَنْفَسُهُمْ
قَدْ تَسْلَمُوا مِنْ مَهَارَةِ الْبَنَائِينَ الْأَرْمَنِيِّينَ

وَإِذَا اسْتَشَنَّا مَا نَدِينَ بِهِ الْأَبْنِيَةِ الْجُرْبِيَّةِ فِي سُورِيَّةِ
وَأَرْمَنِيَّةِ وَالْأَبْنِيَةِ الْمُصْنَوعَةِ مِنَ الْآجْرِ فِي إِرَانَ مَا يَرْجِعُ عَهْدَهُ
إِلَى مَا قَبْلَ الْإِسْلَامِ ، تَلَكَ الْأَبْنِيَةُ الَّتِي يَزِدَادُ تَمِيلُ الْمُلَامَ إِلَى أَنْ
يَنْسِبُوا إِلَيْهَا نَشَأَةً أَمْ سَالِبَيْنَا الْمَهَارَيَّةَ فِي السُّقُوفِ وَالْقَبَابِ إِبَانَ الْمُضَوْرِ
الْوَسْطَى ، تَقُولُ إِذَا اسْتَشَنَّا ذَلِكَ لَمْ يَكُنْ هَنَّاكَ خَرْجٌ مِنْ أَنْ تَنْسَبَ
اِخْتَرَاعَ الْقَوْسِ الْمَدِبِ إِلَى الْبَنَائِينَ الْمُسْلِمِينَ فِي سُورِيَّةِ وَغَيْرِهَا مِنْ
الْبَلَادِ . وَيَكَادُ يَكُونُ ثَابِيًّا أَنْ أَصْلَى الْمَقْوُذِ السُّنْنِيَّةِ عَمَّا كَذَلِكَ
وَمِنَ الْمُحْتَمَلِ أَنْ يَكُونَ هَذَا حَالُ الْمَقْوُذِ الْإِنْجِلِيزِيَّةِ الْمُشَوِّدُورِيَّةِ .
ثُمَّ إِنَّ الْفَرَسِينَ أَخْذُوا عَنِ الْعَرَبِ أَيْضًا اِسْتِخْدَامَ
الْزَّخَارِفِ الصَّنِيرَةِ الْبَارِزَةِ الْمُوجَودَةِ فِي الْعَلَاءَ الْقَوْطِيَّةِ . وَكَذَلِكَ
اِسْتِخْدَامُ الْمَقْوُذِ دَاتِ الْفَصُوصِ الْمُتَعَدِّدَةِ ، وَرَبِّيَا أَخْذُوا أَيْضًا
الْزَّخَارِفِ الْبَنَائِيَّةِ ، وَأَخْذُوا وَعْرَفُوا اِسْتِخْدَامَ الزَّخَارِفِ الْجُرْبِيَّةِ
الَّتِي تَمْلَأُ بِهَا الشَّابِيكَ فِي الْعَلَاءَ الْقَوْطِيَّةِ وَيَرْكَ بِنَسْبَها الرِّجَاجُ ،
وَمِنَ الْمُحْتَمَلِ أَنْ تَكُونَ هَذِهِ الزَّخَارِفُ الْأُخْرِيَّةُ مَأْخُوذَةً عَمَّا كَانَ
فِي الْمَسَاجِدِ الْأُولَى مِنْ شَابِيكَ عَمَّرَهُ حَجَرِيَّةً أَوْ جَصِّيَّةً ، أَوْ رَبِّيَا
يَكُونُ أَصْلَهَا أَقْدَمُ عَهْدًا مِنْ هَذَا بَأْنَ تَكُونُ مَأْخُوذَةً عَنِ الْبَنَى
الْسُّورِيَّةِ أَوِ الْمَرْاقِيَّةِ الَّتِي تَرْجِعُ إِلَى مَا قَبْلَ الْإِسْلَامِ

وأختراع الزجاج لللون ينسب أحياناً إلى الشرق . ولكن
هذه النسبة لم ثبتت صحتها بعد — كما أن استخدام العمد المندبجة
في أركان الدعام . تلك الظاهرة المأمة في نظام القباب في المعاشر
القوطية — اختراع إسلامي يرجع إلى القرن الثامن أو التاسع
وأما الشرفات الزخرفية والخمرمة فأدت إلى القاهرة من
العراق ، وانتقلت منها إلى إيطاليا وأصبحت بعد ذلك ظاهرة من
ظواهر العصر القوطية . ثم إن الكتابات الخفورة المقصود بها
زخرفة المباني القوطية المتأخرة قد وجد منها في جامع ابن طولون
في القاهرة ، وهو يرجع إلى القرن التاسع . ولكن الكتابات
الковية توغلت كثيراً في فرنسا عند ما احتل المغاربة الأقاليم^(١)
الجنوبيّة منها ، وحتى في إنجلترا توجد أمثلة نادرة من الزخارف
يقطن أنها تأثرت بالزخارف العربية (شكل ٧٢)
ومن الجميل أيضاً أن تكون الواجهات الخططة قد أخذت

(١) مثال ذلك الأبواب الحثبية التي صنعتها الحفار المسيحي جوفري ديس Gaufridus في إحدى الكتابات الصغيرة من كاتدرائية لوبوي Le Puy وكذلك باب آخر محفور موجود الآن في كنيسة لاوت شلهاك La Voutei Chilhac . وهناك أشرطة من الزخارف على رف خلت المذبح في كنيسة ويستمنستر Westminster وزخارف أخرى على بعض الشاييك القديمة من الزجاج للون وينسب الأستاذ إيتافي Lethaby كل هذه الزخارف إلى أصل عرق . قرن A. H. Christie, The Development of Ornament from Arabic Script (in the Burlington Magazine, Vols. XI—XII, 1922)

عن القاهرة ، وكذلك تصميمات الأبراج في عصر النهضة والخليجية الصدفية الشكل التي كانت ذائعة الاستعمال في هذا العصر نفسه . ثم هذه المشربيات ^(١) الخشبية الغربية التي كانت تستخدم لإختن حجرات الحريم في المنازل ، أو كجداران للصورات بالمسجد . نقول هذه المشربيات قلدها الإنجليز في القصبات والسياجات المعدنية ولا شك أبداً في أن الغرب مدين للمسلمين بطريقة الزخرفة بالفروع النباتية Arabesques البارزة بروزاً قليلاً : كما أنه مدين لهم أيضاً باستعمال الزخارف الهندسية . الواقع أن المسلمين كانوا مصدر كثيرون مما وصل إلى الغرب من علم الهندسة ، أو كانوا على الأقل الفنطرة التي وصل إلى الغرب عن طريقها كثير من هذا العلم

لم يكن كل ما ذكرناه حتى الآن إلا نقطاً خاصة مميزة ، ولكن الاتصال الوثيق بين الشرق والغرب في أثناء الحروب الصليبية ، ذلك الاتصال الذي أصبح ودياً في المعصور الوسطى

(١) المشربية أنواع مختلفة من الخشب الخفيف الشبك ذات استخدامه في مصر منذ العصر القبطي وبقيت متباعدة أوج عظمتها في القرنين الرابع عشر والخامس عشر وكانت تصنع منه شبابيك وحواجز ودوروات . وقيل إن الكلمة مشتقة من (شرب) لأن ألوان هذا الخشب المشبك كانت تشتت في بداية الأمر بنوافذ المساكن كي تووضع عليها قفل الماء فتجرب وتصبح لذينة للغرب . وفي مدينة القاهرة ودار الآثار المصرية أنواع شتى من خشب المشربيات (المشرب)

التأخرة - لا بد أن يكون قد خاف أثراً في فن العارة ربما
غاب عنا في عجلة قصيرة كهذه . في إسبانيا ظلت الأساليب
الإسلامية في الرسم والتصميم باقية إلى آخر عصر النهضة . وإليها
يرجع مانيري فيما كان بالعارة الإسبانية من خصائص وتعقيدات
ويجدونا في ختام هذا الفصل أن نلاحظ أن تطور العارة
الإسلامية لا يزال مستمراً في بعض الأقاليم النائية التي ازدهرت
فيها العارة الإسلامية منذ أكثر من ألف سنة

مراجع

- M. S. Briggs, Muhammadan Architecture in Egypt and Palestine. (Oxford, 1924)
- E. Diez, Die Kunst der islamischen Völker, (Berlin, 1915)
- J. Franz, Die Baukunst des Islam. (Darmstadt, 1887)
- A. Gayet, L'art arabe. (Paris, 1893)
- Richmond, E. T. Moslem Architecture, 623-1516 Some Causes and Consequences. Royal Asiatic Society (London, 1926)
- G. T. Rivoira, Moslem Architecture. Its Origin and Development. (Oxford, 1918)
- H. Saladin, Manuel d'art Musulman : tome I, Architecture. (Paris, 1907)

كشاف

٤٤٠٣٧٥٢	أرمينية	١٢٨	أبراهيم بن سعيد
٨٧٦٦٢٥٦	أرنولد	١٣٢ - ١٣٠	ابن خلدون
٩١٤٦٩٤	Ser Th. Arnold	١٣٩	ابن طولون
٩١٤٦٩٥		١٣٢	ابن القمي
٩١٤٨٦١٥	أسبانيا	٧٨	أبو بكر
٩١٤٨٦٤٦		٦٥	أبو دلف
٩٦٠		٢٤٢	أبو الفدا
٤	الاسكتدر	٦٥	أبو منصور جنكين
٢٢ - ١٩	الاسطرباب	٢٢٤٢١	أحمد بن إبراهيم
١٧ - ٠٤٩	آيا الصفري	١٣٢	أخضر
٩٤٨٦٢٤		١٠٧	إدوارد مونتاجو
٩٤٢٠١٤١	أشبيلية	٧٤	Sir Edward Montagu
٢٢	أصفهان		أدريان دى لونغپيريه
١٤٩	الأفريحة	١٥٩٤١٥٤	Adrien de Longperier
١٩	الإغريق		أرابسك
٤٤	أفريقيا		Arabesque
٦٦	اكس لاشابل	٣٦	الأخرقية (الدولة)
٦١	اكفورد	٥٥	أوريين بانا
		٧٤	أردنات

٤٧٤٤ ٦٢٤٩ ٦٠٦٦ ٨٧٥٧١ ١٥٤٩٥	إيطاليا (والإيطاليون)	أكوامانيل (آنية المياه) aquamaniles
١٤٢	إيفزهام Evesham	الباربلو أم عبد الرحمن (زوجة الحكم) الشافع
٠	أيفونات	Amalfi
١١٩	الابيات	الأمويون
— ب —		إنجلترا والأنجليز
١٢٩	باب زوجية	أندريلو G. Andreoli
١٢٣	الباسيليكا	آنبروك Innsbruck
٩	البير البت	أنطاكية
٨١	برجوا G. Bourgoin	أو دير يكس Odericus
٢٧	بدر (صانع التحف العدنية)	أو شاق Offa
٦٤	برلين	الأوفرن أوكي ذكاني
١٤٨٤٩	بروسة	Occhi di Cani
٩٧	بطرس فلوتner Peter Flotner	٣٤٤٢٩ ٣٤٤٣٩
٤٤٥٢٩٦٩	بطليموس الجغرافي	٣٤٤٤٥ ٣٦٠٤٥٣
٣٤٦٢	بغداد	٣١٢٦٣ ٣٤٤١٤٣
١٣٢٦١٢٢	بغداد	٣٤٩٠٤٨ ٣٥٢٦١٥١
١٢٠	Miss Gertrude L. Bell	٣٥٧٦١٥٤ ٣٥٧٦١٥٤

١٠٦٦٦	بانزمو	٦٢	بِدَاكِينْ
١٢٣٦٤١			baldacchino
١٤٠	برو بوجنا كولوم	٨٢٤	البنان
٩٧	بلجر بونو (فرانسكودي)	٨٦٨٨٥	البلور الصخري
٦٠	الپولو	٤٨	بنية Valencia
٦٢	پيس	٣٥٦٣٣.٣٢	
	S. Pepys	٨٨٦٧٣٥٥	Venice
١٤٠	پيرفوند	٩٠٦٨٩٦٨٧	البدقة
	Perrefond	١١٧٦٣٠٦	
٠٣٣٠٣٥	پيزا	١٤٧	بنو الأحر
١٥٥٦١٦			بوتون (قصر)
— ت —		٧٤	Boughton House
٩١—٨٧	الجليد	٥٣	Busbecq
٩١٦٨٨	الذهب	١٤٠	بومارس
٠٢٣٦٦٥	تعميم الترف عند	١٠٤	Beaumaris
٦١	السلفين	٦٠	بيات Beatus
٧٠٠٣٦١٦	تركيا والمفترة	١٢١.٦٧	بيوس
١٤٨٦٤٠	التركية	١٢٢	بيت المقدس
٠١٤٩٦٤٨	تركمان	٦٣	بيرني
١٥٤			Miss Burney
٠٤٤٣٦١٠	تصوير الكائنات	٦١٥٦٦٢	
٦٢	المية	٦٢٤٦٦٢	بيرنطة
٧٧٦٣٥٦٦	الفترة	٦٥١٦٤٠	والبيرنطيون
٧٧	الفكت	٦٥٥	
	(الطبع)		
	المائيل		
٣٠٠	التجم		
			البارنيون

١٢٥٠١٣٠	جامع قربة	١٠٦	وتستكائية والفن
١٤١			التوسكياني
١٣١٠١٢٩	جامع الفيروان	١٢٩	تونس
١٢٢٠١١٧	جامع المدينة	٥٨٥٥٤٤٣٢	تيمورلنك
١٣١٠١٢٧		٥٩	
— ج —			
١٤٣	جامع الوصل	٤٣٠٤٤	جابري (خزف)
٤٨	جيرو	١١٣٥٠١٣٢	جيمع ابن طولون
٤٢	Graffito جرافتيتو	١٥٠٠١٤٧	
١٣٨	Jersey جرسى	١٥٨	
١١٥	جيسي دى برى Germigny des Prés	١٤٢٠١٣٢	جيمع أبي دلف
١٢٢	جيستان	١٣٢	جيمع أخضر
٢٩	جيتكيرخان	١٥٠٠١٤٤	المجامع الأرضى
٩٥٥٠١٠٦	جتو	١٤٣	جامع أصبهان
١٣٨	Gorey جوري	١٢٨٠١٢٣	المجامع الأرضى
١٥٨	جوفريلدوس Gaufredus	١٤٦٠١٤٤	جامع الأقر
١٠٨	جيتو Giotto	١٤٢٧٠١٢٦	المجامع الأموي
١٤٢٠١٤١	الجبرادا	١٤٥٠١٤٤	جمع الجيوشى
٢١٠٢٠	جيبريل دوفرن (سلفستر الثاني)	١٤٥٠١٤٤	جمع الحاكم
٢٢	جيرونا	١٥٦	جامع السلطان حسن
— ح —			
٧٥	حافظ الشيازى	١٢٢	جامع الرقة
١١٦	الحج (وأثره فى المارة)	١٣٠	جامع الزنوجة
		١٥٠	جامع زين الدين يوسف
		١٣٥٠١٢٢	جامع ساما
		١٢٧	جامع عمرو

٢٧	الصناعة البستقية Damascening	١٨٠١٧ ١٠٨٠٧	المعروف العربية (في زخارف الغرب)
٦٣	ديماط		الغفر
١٤٠	دعلى	٧٧	الحكم الثاني
٤٧٠٣٣٠١٨	ديفونشير Mrs R. L. Devonshire	٨٢٦٢٢ ١٢٠ ٧٨	حلب حالة
٥٠	الدين (تأثيره في الفنون)	١٢٧ ٥٩	المطراء، المحيطيون
— —		١١٨	السيدة
١٢١	رباط		— خ —
١٣٩	الرصافة	٥١٤٩٠٢٧	الخروف
١٢٣٠١٤٢	الرقة	٨٢٦٢٨	الشيب
١٥٣٠١٥١	ون C. Wren	٨٦٠١٧٠١٦	الخطاطون
١٠٣	رميقات Rembrandt	٨٤٤٨٣	خير (صانع الصنف الهاجرية)
٥٨٤٤٨٤١٥	ونك		— د —
٧٤٣٥			
٢١٦٨	الرهبان الباركين Bénédictins	٤٣٦٠١٣٠١٣ ٤٥٨٠٥٧٠٤٥	دار الآثار العربية
١٠٣	روبرت Rubens	٤٧٨٠٦٧٠٦٥	
١٠٦	روجر الثاني	١٥٩٠١٥٦	
١٢٤	الروبيا	٦٨	دانزنج
٩٩٤٤٩	روما (والروماني والدولة الرومانية القدسة)	٣٤	الماغنك
١١٣٠١١٢		٨٢	درى الصغير
١٢٤٠١٤٣		٥٤٢٤٤٢٩ ٤١٢٦٠٦٢	
١٥٥٠١٤٠	الرومانسكية (الهاير)	٤١٢٩٥٠١٢٨	دمشق
١١٣		١٤٨	

٣٢٠٢٩٠٣	
٥٦٥٣٢٩	
١١٣٥٨	
١٢٩١١٤	سورية
١٣٩٦٣٢٧	
١٥٧١٤٤	
الوسن (سوزا) ٣٨	
الدويد ٣٤	
١٥٥١٦ سينا Siena	

— ش —

١٣٩	شاتوجايار Château Gaillard
١٣٩	شاتيون Châtillon
٥٦	شارل الخامس
١٢٤	شريجوفسكي Strzygowski
٢٨	شجاع بن (منفر)
٦٦	عميلان
٥٧	شعان (سيف الدين) سلطان مصر
١٨	شلومبرجه Schlumberger
١١٢٢	خشور Chauveer

٤٦٠٤٥	Rhages البرى
٢٨	Reinaud رينو
— ز —	
٨٢	Zamora زامورا
٥٨٦٥٣	الرج
٥٨٦٣٢٧	الزخرف الاسلامية
٩٧٦٩٦	فرقة Dr. Sarre
٤٥	الزيادات (في عمارة) السابق)
١٣٦	

— س —	
١١٤٤	السانية
١٣٢	(الدولة والعارضة)
١٤١	سلادان
١٤٣	Saladin سالادن
١٤٣	Salerno سالerno
٤٤٦٤٠	سامسا
١٤٣٢١٣٢	
١٣٧	
١٥٣	پونتو
٧٦٦٧٢٦٣	الجهاد
١٠٤	سفر الرؤيا
٥٩	الملائكة
٦٥٦٤٧	سلطان أباد
٢١٠٢٠	سفارة الثاني (البابا)
٨٧٦٥٩	سرقند

٤٤	طبلطة	— ص —
٨٤	الطلوبون (والمصر الطلوني)	الصفوة (الأسرة)
٨٤	— ع —	٧٤٠٧٠٠٣٤ ٨٧٠٧٩٥٦٦ ٩٤٥٦١٤٣ ٩٤٧
٨٥٨٨	الماع	الصلبيون
٦٧٠٩	الباسيون	(والمرور الصلبية)
١٢٢	عبد الله بن الزبير	الصناع (أتقانهم من ولاية إلى أخرى)
٢٢	عبد الحميد الفارسي	سناء
٢٢	(صنائع الأسطراب)	الصورة الصغيرة (وئيس)
١٢٢	عبد الملك ابن مرwan	Miniatures
٨٣	عبد الملك ابن النصرور (الحاجي سيف الدولة)	صومة
٦٥	عبد الملك بن نوح الساماني	الصين
٨٤٨٣	عيادة (صانع التحف العاجية)	(والصينيون)
٦٢	العنابة	— ض —
٣٢	المثانيون	مشروع برقوق
٤٥٤٤١٠٣٩	العراق	— ط —
١٥٨	عرش الفاطميين	طاغي Tang (أسرة)
٢٥٢٤	العزيز (الخليفة الفاطمي)	الطباعة
٨٥	العزيز (قصر)	طريف (صانع التحف المعدنية)
١٤٣		

١٢٢، ١٢٥	النساء	٦٥
١٤١		
١٧١، ١٤٨	فلورنسة	١٢٢
١٥٥		
٦	الفن الاسلامي	١٤
(ثانية)		
٩٦٨	(فن الفصر)	١١٨، ٢٦
(الخصوصية البخترية)		
٩٣، ١٢		
٩٠٩	الفن التارسي	١٨، ١٢
٥	الفن البيجبي	
٦٥	القيل (صورة)	

— ف —

٩٨	فاسكوديناما	
٩٢٠	فان برشم	٦٤
٢٧	Van Berchem	٤٨
٢٢	فرجيل سوليس	١٠٨
	Virgil Solis	
٢٣	فيرونا	

— ق —

٥٢١، ٥١	الثاثن	١٥٨
١٥٤، ١٥١		
٨٢٥، ٦٥٥	قابلتاي	١٥
٣١٢٦، ٦٢٣		
٨٢٥، ٦٢٢		
٥١٤٦، ٦٤٤	القاهرة	٢٢
٥١٤٩، ٦٤٨		
١٥٩، ٦٥٥		

٦٥	علي باشا ابراهيم	٦٥
	(سعادة الدكتور)	
١٢٢	تمر بن الخطاب	١٤
	عمرو بن عبد العزيز	
١١٨، ٢٦	عمرو بن العاص	١٨، ١٢
	العلمة	
	— غ —	
٦٢	Grenada	غرنطة
٧٦	غبات الدين جنى	
	— ف —	
٦٤	الفاطليون	فاطليون
٤٨	Faenza	فاینزا
١٠٨	Fra Angelico	فرا انجلیکو
١٠٨	Fra Lippo	فرا لیپو
٢٢	Ferrare	فرارى
١٥	الفراعنة	
١٥٨	فرنسا	فرنسا
٢٢	فريديريك الثاني	
١١٨	السلطاط	

١٥٦	فبر ريتشارد الثاني
١٥٧	بوستمنتر
١٥٨	غير فش ليك
١٥٩	الخط
١٦٠	قبرالي خلق
١٦١	قبلاي
١٦٢	القبلة
١٦٣	النسبة (قصر)
١٦٤	قبة سبوريلتو
١٦٥	قبة الصخرة
١٦٦	قبة ليكي
١٦٧	القرآن
١٦٨	فرطة
١٦٩	قرفة سونية
١٧٠	Carcassonne
١٧١	القدسية
١٧٢	النصر
١٧٣	قصر الدوق
١٧٤	Doge's palace
١٧٥	قصر المير
١٧٦	قصبة الأمير حزرة
١٧٧	قصب عمرأ
١٧٨	قلعة القاهرة
١٧٩	النوط
١٨٠	القوطبة (المائذن)
١٨١	غونية
١٨٢	العمروان

ليون (بأسنانها)	٦٤	كتيبة لاسوتين	١٣٤
ليوناردو دافنشي	٩٦	كتيبة لاڤوت	١٥٨
—	—	شلهانك	—
١٢٧.١١٩	١٥١.١٢٨	كتيبة الربورانا	١٤١
١٥٣	١٥٣	كتيبة المبيح	١٥٠
مارتنوس بطرس	Martinus	بأكفورد	—
٩٧	Petrus	كتيبة وستمنستر	١٥٨
٩٨	مانشت	كوناتية	٤٢
٢٩.٢٢.١٧	النصف البريطاني	الشكوفة	١١٨
٥٥.٣١	متحف بولدي	جكوتل	—
٧٦	بيزولي	Dr. E. Kühnel	٥٦.٤٥
٧٨	متحف سوت	Conway	—
٧٤.٣٢.١٥	متحف فكتوريا	Caetani	—
٨٢.٨١	وأنبرت	Chiusi	—
٦٥.٣٩	متحف اللوفر	—	—
٤٢	المتحف التربوي لبيان	لامانس	—
١١٩.٧٠.٦	بنيلبورك	Lammens	—
١٢٧.٦٢.	الحراب	الإنسان (في جملة	—
١٢٨	—	الكتاب)	٨٨
١٢١.١١٢	محمد (عليه السلام)	لوسيما	—
٧٨	محمد الثاني	لونجريريه	—
٢٢.٢١	(سلطان جهة)	Longperier	—
—	محمد بن إبراهيم	طوبين الناصح	٩٣
—	(صانع	(سان لوى)	—
—	الأسطرلاب)	لشافي	١٥٨
—	—	Lethaby	—
—	—	ليموج	١٠٤
—	—	Limoges	—

٢٥٦٣٢٦٢٩	القول	٣٩	مُحَمَّد بْن صَفَر
٥٨٥٤٤٤٦		٣٢	البَنَادِي
٦٧		١٣٠	مُحَمَّد الْكَرْدِي
٦٥	مقامات الحُرْيَى	١٤٩	عَلَى ابْنَ الْكَرْدِي
١٤٦٦١٤٥	الفرنَصَات		الْمُوْسَة
١٥١			(فِي الْعَارَةِ)
٨٦٦٣٦٦٢٢	الْقَرِيزِي	١٥٣	مَدْرَسَةُ سَجَرِ
١٢٨		٨٢	الْجَوْلِ
٧٥	مَفْصُود كَاشَانِي	١١٧	مَدْرِيد
١١٩٦١١٨	الْتَّصُورَة	٣٢	الْمَدِينَة
١٥٩		٦٧	مَسْلِيَا
١٠٤	الْكَتَبَةُ الْأَهْلِيَّةُ	٢٠٠١٩	مُثْبِتُين بِيَنَادِ
٢٢	مَكَّةُ كَلِيَّةٍ سَرْقُونَ		(حَكَائِكُهُ)
	Merton		الْمَسْجِدُ
١٢٢٦١١٧	مَكَّةٌ	٣٩	الْأَوَّلُ فِي
١٢٦			الْإِسْلَامِ
١١٨٦٧٦	الْمَدِير	١٣٢	Mshatta
١٣	الْتَّصُورُ مُحَمَّدٌ		الْمَقْتَلُ
	(السُّلْطَانُ الْمَالِكُ)	١٣٩٦١٣٨	الْمَغْرِبُ
٨٣	الْتَّصُورُ ابْنِ		(فِي الْعَارَةِ)
	أَبِي عَمَّارٍ	١٠٩	الْمَغْرِبُ
٩	مُوزَّبَلٌ		(الْمَغْرِبُ)
	A. Musil	٥٩٠٥٥	الْمَشْكَوَاتُ
٣٤٦٣٦٢٨	الْمُوْصَلُ	٣٧٦٣٢٦٤	
٨٠	مِيرْزا أَكْبَرٌ	٥٥٦٤٥٤٣٩	
٧٦	مِيلَانٌ	٤٩٠٦٧٠٥٥٨	
٣٧—٣٥	الْمِيَانَا	١١٥٣٦١٤	
		٤١٤٩٦١٣٧	
		١٤٤	
٦٨، ٣١	الناصر مُحَمَّد بْن قَلَوْنَ		

هولندة وأهلو نيدون	٩٨٤٣٤	ناصرى خسرو	٢٥٠٢٤
٦٥٠٣٧٦٦		الزمنيون	١٤٣٦٦
٩٩٦٩٨		الدرويغ	٣٤
١٣٣٥١١٢		الناخون	٨٦
١٤٦٦٤٠		السع	٦٠—٧٢
١٤٩٦٤٧		والنسوجات	١٠٤٠٧٧
١٥٤		النسر (ريلك)	٦١٦٠
المبروغاتية		النقش على المدران	١٠٠٩
(الكتابة)		التفوش الخطية	١٥
— و —		ثغر بن محمد	٨٣
اللورق	٩٢٠٩٧٥٨٧	العامرى	
وكالة حكومة	١٥	بورويتش	
المتد بلندن		—	
وستمنستر	٩٩	حارون الرشيد	٩٣٠٦٤
(كاتدرالية)		Havell	١٢٢
ولزى	٧٣	هامپتون كورت	
(الكريبيان)		Hampton	
الوليد ابن	٩	Court	
عبد الملك		هانكين	
ونيم أوف	٢١	E. H. Hankin	
المبرى		عنان الثاني	
وليم موريس	٩٩٠٧٧	هوجو قان	
وينشت	١٣٩	در جوس	
— ي —		هولا كو	٦٧٠٢٩
الجين	١١٤	موابين	٧٤٠٧٣
اليهود	١٧٨٦١٢		
Yuan	٦٧		

فهرس الصور واللوحات

الشكل

صفحة ١٧	عملة من الذهب ضربت لأوفا مالك مرسية أسطرلاب . طليطلة . مؤرخ ١٠٦٦ / ٦٧ <small>بمقدار</small>	١
اللوحة ١	أسطرلاب . فارسي . مؤرخ ١٧١٥ بمتاحف شكتوريا وألبرت <small>سندوق صغير من الخشب مصفر بفضة ذهبية . قرطبة في القرن العاشر . بكلارائية چيرونا</small>	٢
اللوحة ٢	عقاب من البرنز بالكامب و سانتوبيزا <small>إبريق من النحاس المكفت بالفضة .</small>	٣
اللوحة ٣	المؤصل . مؤرخ سنة ١٤٣٢ بالمتاحف البريطاني مقلمة من النحاس مكفتة بالفضة والذهب . مدرسة المؤصل . مؤرخة سنة ١٢١٨ . بالمتاحف البريطاني	٤
اللوحة ٤	صينية من النحاس المكفت بالفضة من صناعة البندقية في القرن الخامس عشر . بمتاحف شكتوريا وألبرت	٥
صفحة ٣٠	منظر مقلمة من الداخل	٦

النكل

١٠

رسم تفصيلي من طشت نحاسى مكفت
بالفضة . مصر في القرن العاشر . بالتحف
البريطانى

١١

غطاء إناء من النحاس المكفت بالفضة .
صنع في البندقية على يد صانع فارسي في أوائل
القرن السادس عشر . بالتحف البريطانى

١٢

كأس من الخزف مذهب ومنقوش بألوان
من صناعة الري في القرن الثالث عشر . بتحف
اللوفر

١٣

إناء من الخزف ذي البريق المتدفق . من
المصر الفاطمى في القرن الحادى عشر . بتحف
اللوفر

١٤

إناء أدوية من خزف منقوش بألوان متعددة .
سلطانية في القرن الثالث عشر أو الرابع عشر .
بتحف فكتوريا وألبرت

١٥

إناء أدوية من خزف منقوش باللون الأزرق
القائم . فايتسا في القرن الخامس عشر . بتحف
فكتوريا وألبرت

١٦

صحن من خزف ذي بريق معدن أصفر
وأزرق . بلنسية . في القرن الخامس عشر .
بتحف فكتوريا وألبرت

صفحة ٣١

اللوحة ٥

اللوحة ٦

الشكل	١٧	صحن من الخزف السوبي في القرن التاسع.
صفحة ٣٩	متحف اللوفر	غطاء إبريق من الفخار عليه زخارف محفورة
صفحة ٤٢	ومنقوشة . إيران في القرن الحادى عشر .	المتحف المتروبوليتان بنيويورك
صفحة ٤٥	صحن من الخزف ذى البريق المعدنى . إيران	في القرن العاشر . متحف اللوفر
اللوحة ٧	أواح من القاشانى المنقوش بالألوان المعقدة	آسيا الصغرى في القرن السادس عشر . متحف
اللوحة ٨	الفنون الزخرفية في باريس	لوحة من زرارات القاشانى المنقوش . دعشق
اللوحة ٩	في القرن السادس عشر . متحف الفنون	الزخرفية في باريس
صفحة ٥٢	قنية من الخزف المنقوش . آسيا الصغرى	في القرن السادس عشر . بالمتاحف البريطانى
صفحة ٥٣	إبريق من الخزف المنقوش . دمشق فى الجوز	ال السادس عشر . متحف أشمولى فى أركسفورد
اللوحة ٩	كأس من الزجاج الموه بالمينا . من صناعة	سورية فى القرن الثالث عشر . بالمتاحف البريطانى
	مشكاة من الزجاج الموه بالمينا . من صناعة	سورية فى القرن الرابع عشر . متحف اللوفر

		الشكل
اللوحة ٩	قينية من الزجاج المموه بالبينا . من صناعة سورية في القرن الرابع عشر . يتحف اللووفر	٢٨
	إماء من الزجاج المموه بالبina . من صناعة سورية في القرن الرابع عشر . بالتحف البريطانى	٢٩
اللوحة ١٠	نسيج من الحرير . ب福德اد . أواخر القرن العاشر أو أوائل الحادى عشر . بمدينة ليون في إسبانيا	٣٠
صفحة ٥٨	مشكاة مدهونة بالبina . سورية في القرن الرابع عشر . بدار الآثار العربية بالقاهرة	٣١
صفحة ٦٠	رنوك إسلامية	٣٢
	نسيج من الحرير . إيطالى في القرن الرابع عشر . يتحف فكتوريا والبرت	٣٣
اللوحة ١١	نسيج من الحرير . صيني في القرن الثالث عشر أو الرابع عشر . يتحف فكتوريا والبرت خزان من الديباج الفارسي . القرن السادس عشر . يتحف الفتون الزخرفية في باريس	٣٤
اللوحة ١٢	منظر تفصيلي من نسيج حريري : إيطاليا في القرن السادس عشر . بالتحف الأهلية في فلورنسة	٣٥
صفحة ٧٦	نسيج من الحرير . آسيا الصغرى في القرن السادس عشر . يتحف الفنوں الزخرفية في باريس	٣٦
اللوحة ١٣		٣٧

الشكل	الوصف
٣٨	تمثال من الحرير . إيطالي من القرن السادس عشر . يتحف فكتوريا وألبرت
٣٩	تمثال من الحرير . من نسج وليم موديس سنة ١٨٨٤ . يتحف فكتوريا وألبرت
٤٠	سجاد ذات وبر من جامع أردييل . فارسية مؤرخة سنة ١٥٤٠ يتحف فكتوريا وألبرت
٤١	خشوة من الخشب المحفور . مصر في القرن العاشر أو الحادى عشر . بدار الآثار العربية بالقاهرة
٤٢	حوض من الرخام . بيورى . مؤرخ ١٢٧٧ - ٨ يتحف فكتوريا وألبرت
٤٣	خشوات خشبية بين ضريح في القاهرة مؤرخة سنة ١٢١٦ . يتحف فكتوريا وألبرت
٤٤	سقف من الخشب المحفور . القرن الحادى عشر . بالتحف الأهل فى بالرمي
٤٥	مصر اباج فيها خشوات من العاج المحفور والكفت . القاهرة فى القرن الخامس عشر . يتحف فكتوريا وألبرت
٤٦	دبم هندسى إسلامى .
٤٧	الأساس الهندسى للرسم المصود فى شكل ٤٧

الشكل

من زم ليرزا أكبر بإيران في أوائل القرن
الحادي عشر

٤٩

علبة من الماج المحفور . قرطبة . سنة ٩٦٤

عمرها

٥٠

علبة من الماج المحفور . قرطبة سنة ١٠٠٥

كتاب زائدة ياملوينا

٥١

علبة من الماج المغم . القاهرة . القرف
الرابع عشر . بالتحف البريطاني

٥٢

أبريق من البلور . فاطمي من القرن العاشر

كتاب زائدة سان مارك بالبندقية

٥٣

علبة من الماج النقوش . عربية من صقلية

في القرن الثالث عشر . مجموعة خاصة في باريس

٥٤

باطن جلد كتاب . القاهرة في أواخر

القرن الرابع عشر أو أوائل القرن الخامس عشر

يتحف فكتوريا وألبرت

٥٥

جلود كتب يتحف فكتوريا وألبرت :

٥٦

شكل ٥٥ — فارسي من القرن السابع عشر .

٥٧

شكل ٥٦ — من صناعة البندقية في القرن

٥٨

السادس عشر . شكل ٥٧ — من صناعة البندقية

٥٩

في سنة ١٥٤٦ . شكل ٥٨ — ألماني حول

سنة ١٥٨٣

اللوحة ١٧

اللوحة ١٨

صفحة ٨٥

اللوحة ١٩

اللوحة ٢٠

الشكل	٥٦	زخرفة بسلامية أساسها رسم ليوناردو	صفحة ٩٦
٦٠	دافتني	استخدام الحروف العربية في الزخرفة	
٦١	اللوجة ٢١	النظر الرئيسي من لوحة توضيح المذراء للصور فرانسيولي (بلورنس) وفوقه صورة مكبزة لجزء منه يرى فيه حروف عربية في الوشاح	
٦٢	اللوجة ٢٢	مسجد قايتباي بالقاهرة	
٦٣	اللوجة ٢٣	داخل قبة الصخرة بيت المقدس	
٦٤	اللوجة ٢٤	مسجد الجامع بدمشق	
٦٥	صفحة ١٣٤	داخل المسجد الجامع في قرطبة	
٦٦	اللوجة ٢٥	نماذج للمقارنة بين عقود ذات فصوص	
٦٧	اللوجة ٢٦	في جامع ابن طولون بالقاهرة	
٦٨	اللوجة ٢٧	باب النصر في القاهرة (١٠٨٧)	
٦٩	صفحة ١٤٢	نماذج للمقارنة بين برجين من خرفين	
٧٠	صفحة ١٥٠	نماذج من عقود وشرفات	
٧١	صفحة ١٥٣	نماذج من المآذن والأبراج	
٧٢	صفحة ١٥٦	نماذج من الكتابات الكوفية والقوطية	

فهرس الكتاب

مقدمة للعرب :	١
الفنون الإسلامية الفرعية وتأثيرها في الفنون الأوروبية ..	٣
الفن الإسلامي وأثره على فن التصوير في أوروبا ...	١٠٣
فن المغاربة	١١١
سراجع	١٦١
كتاب	١٦٢
فهرس الصور واللوحات	١٧٤
فهرس الكتاب	١٨١

المركز القومى للترجمة
المشروع القومى للترجمة



الإشراف اللغوى : عبد الرحمن حجازى
الإشراف الفنى : حسن كامل
تصميم الغلاف : عمرو الكفراوى

تم طبع هذا الكتاب من نسخة قديمة مطبوعة