

صناعة المخطوط وط العربي بال المغرب الإسلامي

أ/ خبيري محمد

جامعة تلمسان

تمهيد

المخطوطات هي ذلك التراث الديني والعلمي والأدبي الذي خلفه لنا العقل العربي الإسلامي مكتوباً، وهي لـنا بمثابة بنك معلوماتي لشـتى العلوم نعتمدـها مصادرـ في البحـوث، وقد تطور الكتاب - المخطوط - من شـكله الوظيفـي السـاذج البسيـط إلى صنـاعة فـنية لها من القيـمة الجـمالـية التي تـضـفي على الـقيـمة الـمعـنـوية الـفكـرـية الـكـثـيرـ من الـمـيـزـاتـ، والمـعـرـوفـ أنـ قـيمـةـ الكـتابـ لـداـ أيـ مجـتمعـ منـ الـمجـتمـعـاتـ هيـ الـقـيـمـةـ الـثـقـافـيـ لـذـلـكـ الـمـجـتمـعـ، وـالـمـجـتمـعـ إـسـلامـيـ شـأنـهـ شـأنـ الـمـجـتمـعـاتـ الـأـخـرىـ وـيـفـوقـ، وـمـرـجـعـ هـذـاـ القـولـ إـلـىـ ماـ جـاءـ فـيـ الـدـينـ إـسـلامـيـ منـ الـحـثـ عـلـىـ طـلـبـ الـعـلـمـ فـيـ كـثـيرـ مـاـ الـآـيـاتـ مـنـ الـذـكـرـ الـحـكـيمـ، وـهـوـ أـوـلـ كـتـابـ اـهـتـمـ بـهـ الـمـسـلـمـونـ، ثـمـ دـوـنـ حـدـيـثـ رـسـوـلـ اللـهـ صـلـىـ اللـهـ عـلـيـهـ وـسـلـمـ وـأـخـذـ هـوـ الـأـخـرـ اـهـتـمـاـ كـبـيرـاـ، وـهـكـذـاـ بـدـأـتـ تـتـكـوـنـ مـكـتـبـةـ إـسـلامـيـةـ عـلـىـ قـاعـدـةـ دـيـنـيـةـ فـيـ الـبـدـاـيـةـ، لـتـشـتـملـ عـلـىـ مـخـتـلـفـ الـعـلـمـوـنـ الـدـيـنـيـةـ وـالـدـيـنـيـوـنـيـةـ الـتـيـ كـانـتـ تـدـرـسـ، وـقـدـ اـسـتـعـمـلـ الـمـسـلـمـوـنـ موـادـ بـدـائـيـةـ طـبـيعـيـةـ فـيـ بـدـاـيـةـ عـهـدـهـمـ بـالـتـدوـينـ حـتـىـ دـخـولـ الـمـادـةـ الـتـيـ أـخـذـتـ روـاجـاـ كـبـيرـاـ وـحلـتـ محلـ كلـ الـمـوـادـ الـقـدـيمـةـ وـهـيـ الـوـرـقـ، وـقـدـ كـانـ لـدـخـولـ الـمـسـلـمـيـنـ إـلـىـ بـلـادـ الـمـغـرـبـ الـفـضـلـ الـكـبـيرـ عـلـىـ مـخـتـلـفـ الـمـجاـلـاتـ الـاجـتـمـاعـيـةـ وـالـاقـتصـادـيـةـ وـالـعـقـائـدـيـةـ وـالـسـيـاسـيـةـ وـالـعـلـمـيـةـ، وـأـخـذـتـ بـلـادـ الـمـغـرـبـ هـيـ الـأـخـرـيـ نـصـيـبـهـاـ مـنـ الـعـلـمـوـنـ الـلـادـابـ وـالـقـصـصـ وـالتـارـيـخـ وـعـلـومـ الـدـينـ، فـاجـهـتـ الـمـغـارـبـ أـيـضاـ فـيـ الـتـدوـينـ وـفـيـ صـنـاعـةـ الـكـتـابـ الـذـيـ تـطـوـرـ عـلـىـ مـرـزـمـنـ مـنـ كـوـنـهـ بـسـيـطاـ بـيـنـ دـفـتـيـنـ إـلـىـ كـتـابـ لـهـ مـنـ الـقـيـمةـ الـجـمـالـيـةـ وـالـفـنـيـةـ الـزـخـرـفـيـةـ مـاـ أـهـلـهـ لـيـكـونـ تـحـفـةـ تـضـاهـيـ الـكـتـابـ الـمـصـنـوعـ خـارـجـ بـلـادـ الـمـغـرـبـ.

1 - أدوات صناعة المخطوط

لقد عـرـفـ الـمـخـطـوـطـ تـطـوـرـاـ كـبـيرـاـ عـبـرـ مـراـجـلـ مـخـتـلـفـةـ حـسـبـ الزـمـانـ وـالـمـكـانـ الـذـيـ صـنـعـ فـيـهـ، فـاـخـتـلـفـ الـأـدـوـاتـ الـتـيـ كـتـبـ عـلـيـهـاـ وـالـتـيـ اـسـتـعـمـلـهـاـ فـيـ الـكـتـابـ وـالـمـوـادـ الـتـيـ كـتـبـ بـهـاـ، فـقـدـ كـتـبـ إـلـاـنـسـانـ عـلـىـ أـلـواـحـ مـنـ الطـيـنـ باـسـتـعـمـالـ الـأـزـامـيلـ،

وكتب على سعف النخيل وأوراق البردي وجلود الحيوانات بأحبار تقليدية، حتى جاء ظهور الورق وصناعته في النصف الثاني من القرن الثاني للهجرة مما أعطى للمخطوط شكلًا موحدًا يختلف فقط في الحجم والجانب الفني فيه، وستتبع هنا مراحل تطور المواد التي كتب عليها المسلمون، وما هي الأدوات التي استعملها في صناعة المخطوط الإسلامي بصفة عامة.

وقد عرف المخطوط أنه كل كتاب لم يتم طبعه، ولا يزال بخط مؤلفه أو ناسخه، سواء كان عقداً أو رسالة أو كتاباً أو وصية وما شابه ذلك، فهو ذلك الكتاب (المدون، الوثيقة) المكتوب بخط اليد من بدايته إلى نهايته والمتضمن في رقعة واحدة أو صحف عديدة بين دفتين، والمعبر عن موضوع من الموضوعات سواء كان مكتوباً بيد المؤلف ذاته أم كان نقلأ عنه بالإملاء، أو السمع، وإن كان المؤلف المكتوب بيد صاحبه أجدر وأوثق، ويكون ذلك من غير زيادة ولا نقصان⁽¹⁾.

أ/ أشهر المواد التي كتب عليها المسلمون:

لقد كتب المسلمون في بداية العهد على العظام والطين وسعف النخيل لكن هذه المواد لم تدم طويلاً وكانت عرضة لكل عوامل التلف وبساطة ضياع ما فيها لتهاجمها حتى لأبسط العوامل منها ولأهمية ما كان يدون وضرورة التدوين والحفظ حتم على المسلمين اتخاذ مواد للكتابة تحفظ أطول وقت من المواد التي استعملوها وخوفهم على ضياع ما يكتب من علوم، ولاحتكاكهم بالمجتمعات المجاورة سواء عن طريق التجارة أو الفتوحات اكتشفوا واكتسبوا مواد أفضل من سابقتها قد تضمن لهم المزيد من الوقت لمؤلفاتهم ومدوناتهم وكتابتهم وأسفارهم، فجلبوا مواد للكتابة على أهمها:

1 - الرق:

وهو الجلد الذي يكتب فيه، وقد وردت له ثلاثة أسماء وهي الرق والأديم والقضيم وهو الجلد الأبيض الذي يكتب فيه⁽²⁾، ويقال للجلد الأحمر المدبوغ الأديم، والقضيم هو الجلد الأبيض، وجاء ذكر الرق في القرآن الكريم قال تعالى: «والطور وكتاب مسطور في رق منشور»⁽³⁾، وقد استعمل المسلمون الرقوق للكتابة، فالرسائل التي أرسلها النبي إلى الملوك المحيطين بالجزيرة كهرقل وكسرى والمقوس والنجاشي وإلى ملوك العرب في الجزيرة وخارجها كالغساسنة بالشام

وملوك البحرين وعمان واليمن، هي رسائل كتبت على الرق... وقد وصلت إلينا من عهد النبي صلى الله عليه وسلم وهي أربع وثائق مكتوبة على الرق، وهي رسائله إلى المنذر بن ساوي، والنحاشي، وكسرى، والمقوس.⁽⁴⁾

وقد ساد استعمال الرق ببلاد المغرب كذلك لتوفره وعدم توفر البردي الذي كان يجلب من الشرق، وإذا كان من خواص الرق قدرته على البقاء الطويل، فإن من أهم عيوبه إمكانيةمحو ما فيه وإعادة استخدامه مرة أخرى⁽⁵⁾، أي أنه قابل للتزوير والزيادة والتقصان، وبقي الرق سائدا في جميع الأقطار إلى النصف الثاني من القرن الثاني الهجري، أي إلى الخلافة العباسية، هذا عن المشرق أما ببلاد المغرب فقد بقي إلى غاية القرن الرابع الهجري حيث بدأ التخلّي عنه.

2 - البردي:

تشير المصادر التاريخية إلى أن المصريين القدماء عرّفوا البردي وصنعوا منه أوراق الكتابة وهم الذين نشروه، وقد كانت أوراق البردي تصنع على هيئة لفائف يبلغ طول الواحدة منها ثلاثين ذراعا وأكثر في عرض شبر⁽⁶⁾، وقد استعمل المسلمون البردي في العصر المبكر، ووصلتنا من زمن الخلفاء الراشدين مجموعة وثائق صحيحة، يرجع تاريخها إلى زمن عمر بن الخطاب (13-23هـ)، وأقدمها يرجع إلى سنة 20هـ (640م)، وأخرها يرجع إلى زمن خلافة علي ابن أبي طالب سنة 40هـ (660م)⁽⁷⁾، وبقي استعماله إلى العصر الأموي وصنعت منه دفاتر الدواوين ومراسلات الولاة وحتى في مكاتبات العامة من عقود البيع والوصايا وغيرها، وتواصل استعماله إلى بداية العصر العباسى.

3 - الورق:

الورق بفتح الراء اسم جنس يقع على القليل والكثير، واحدة ورقة وجمعها أوراق وورقات، ومنه كان اسم المشتغل به ورaca، ويسمى أيضا الكاغد بفتح الغين أو كسرها، وأحسن الورق ما كان ناصع البياض جيد الصقل متناسب الأطراف والزوايا⁽⁸⁾.

والمعلوم في التاريخ أن أهل الصين هم أول من عرف صناعة الورق، وكان التجار العرب يستوردون (الورق الصيني)، وكانت صلتهم ببلاد الشرق الأقصى قديمة⁽⁹⁾، إلى أن فتح المسلمون سمرقند، فتعلم العرب من الأسرى الصينيين هذه

الصناعة وبرعوا فيها واشتهر فهم الكثير من الوراقين، واتخذ المسلمون العديد من دور الوراقة وكان أولها في مدينة بغداد، فبدأ يحتل مكانة ما سبقه من مواد لسهولة استعماله وجودته وخفته.

ب/ أدوات ووسائل الكتابة

1- الأقلام:

القلم هو الأداة التي يكتب بها، وقيل أنه سمي قلماً لاستقامته⁽¹⁰⁾، وهو قصبة تقط وتقلم وتبرى، وقد يتخذ القلم من السعف أو الغاب، وقد يستعملون ديش الطيور للكتابة، كل ذلك يغمس في المداد يكتب به، وجمع القلم أقلام وقلام، وجمع أقلام أقاليم⁽¹¹⁾، وقد ورد ذكره في القرآن الكريم في أكثر من موضع، قال تعالى: ﴿أَقْرَا وَرِبِّكَ الْأَكْرَمُ الَّذِي عَلِمَ بِالْقَلْمَ﴾⁽¹²⁾، وقد وردت في موضع آخر بصيغة الجمع قال تعالى: ﴿وَلَوْ أَنَّ مَا فِي الْأَرْضِ مِنْ شَجَرَةٍ أَقْلَامٌ وَالْبَحْرُ يَمْدُدُ مِنْ بَعْدِهِ سَبْعَةَ سَبْعَةَ أَبْحَرٍ مَا نَفَدَتْ كَلْمَاتُ اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ﴾⁽¹³⁾، ومنذ العصور القديمة قبل الإسلام وحتى عصر قريب كانت الكتابة بقلم القصب، وحتى مع استحداث أقلام الحبر وريشة المعدن وغيرها، وظل قلم القصب صالحًا للكتابة، وبخاصة في الخط، فالخطاطون ما زالوا يخطون بالقصب أجمل خطوطهم، والقصب يصلح للكتابة على كل أداة سواء ما كان منها خشناً غليظاً كالحجارة والخشب والتحاس، أو كان ناعماً ليناً كالقرطاس والمهرق والأديم والورق⁽¹⁴⁾، والأقلام إذا كانت مستوية جاء الخط خفيفاً غير مليح، وإذا كانت محرفـة جاء الخط ضعيفاً ضاويـاً، فأحسنـها وأجمـعـها لخـصالـ الجـودـةـ المتـوسـطـ بين الطـولـ والـقـصـرـ والـرـقـةـ والـغـلـظـ، والـتـحـرـيفـ والـاـسـتوـاءـ، والـمـحـرـفـ والـمـبـطـنـ أـشـبـهـ بـخـطـ الـورـقـ والـدـفـاتـرـ بـالـحـبـرـ، وأـمـاـ غـيرـهـماـ فـلاـ يـحـتـمـلـ ذـلـكـ، وأـحـمـدـ الأـقـلـامـ ماـ أـذـهـقـ مـنـ جـانـيـ وـسـطـهـ حـتـىـ تـكـونـ الـقـطـةـ أـعـرـضـ قـلـيلـاـ مـاـ قـبـلـهـ، وـطـولـ سـنـهـ فـضـعـ مـقـدـارـ الإـهـمـ، وـأـفـسـدـهـ مـاـ زـادـ عـلـىـ ذـلـكـ أـوـ قـصـرـ عـنـهـ، وـإـذـاـ أـرـدـتـ الـقـطـ فـضـعـ السـكـينـ عـلـىـ الـأـنـبـوبـ مـسـتـوـيـاـ، وـتـكـونـ يـدـكـ لـاـ يـمـيـناـ وـلـاـ شـمـالـاـ، وـلـاـ مـعـوـجـةـ وـلـاـ مـنـقـلـبـةـ، لـكـ مـاـ تـعـمـدـ قـلـيلـاـ إـلـىـ الـانـحـرـافـ بـالـيـمـنـيـ الـيـقـنـيـ الـتـيـ تـقـبـضـ عـلـىـ السـكـينـ لـكـ تـقـطـعـ تـمـدـ السـكـينـ عـلـىـ الـأـنـبـاطـ، لـاـ قـائـمـةـ الـحـرـفـ فـيـنـثـلـمـ الـقـلـمـ وـيـتـشـعـبـ، وـضـعـهـ مـتـوـسـطـةـ لـتـسـلـمـ حـافـقـيـ الـقـلـمـ، ثـمـ تـنـحـتـ قـلـيلـاـ قـلـيلـاـ عـلـىـ مـهـلـ كـنـحـتـ الـخـالـلـ⁽¹⁵⁾، وقد تطور القلم بتطور الخط العربي ونموه وتنوعه فاختلفت الأقلام في المقاسات

فعرض قلم الطومار 24 شعرة، وقلم الثلثين 16 شعرة والنصف 12 شعرة... وقد أشاد الخطاطون في وصف القلم وحسنه وبريه وحجمه ومواصفاته شعرا ونثرا، كما اختلفت مادة صناعته بين القصب والخشب والعظم وريش الطيور.

2- الدواة:

الدواة هي المحبرة التي يوضع فيها الحبر وتتخد من أجود العيدان وأرفعها ثمنا كالابنوس والساسم والصندل وقد تعدد أنواعها وأشكالها⁽¹⁶⁾، وقد يفرق بينهما، والقلقشتدي يجعل الدواة أعم من المحبرة، وجعل المحبرة بمحتوياتها الثلاثة: الجونة، والليقة، والمداد، آلة من الآلات التي تشتمل عليها الدواة⁽¹⁷⁾، ويكون مقدارها طول الذراع وأقل قليلا، وتكون واسعة البطن مما تسع خمسة أقلام الكتابة⁽¹⁸⁾، وكانت تصنع من الخشب أو المعادن كالنحاس ومن الفخار، وقد اختلفت أشكال الدواة بين المربعة والمستديرة وحببت منها الثانية لما للمربيعة من عيوب كبقاء المداد في الزوايا مدة طويلة قد تغير لونه ويصبح غير صالح للكتابة لتغير ريحه ولو نه وقد يتخمر إذا طال بقاوه في الدواة، وقد شاع استعمال الدواة المستديرة في بلاد المغرب أكثر من المربيعة.

3- المداد والحرير:

سمى المداد مدادا لأنّه يمد القلم ويعينه بالاستمداد، كما سمي الزيت مداد السراج يمد به، وكل شيء يمد به الليقة مما يكتب به فهو مداد⁽¹⁹⁾، وقد ورد ذكر المداد في القرآن الكريم بهذا المعنى في قوله تعالى: ﴿قُلْ لَوْ كَانَ الْبَحْرُ مَدَادًا لِكَلْمَاتِ رَبِّي لَنَفَدَ الْبَحْرُ قَبْلَ أَنْ تَنْفَدَ كَلْمَاتِ رَبِّي وَلَوْ جَتَنَا بِمَثْلِهِ مَدَادًا﴾⁽²⁰⁾، وأما الحبر فأصله اللون، وأثر المداد في القرطاس⁽²¹⁾

وقد عرف العرب من الحبر نوعين أحدهما كان يسمى الحبر المطبوخ أو الحبر الرأس ويتصف بالبريق واللمعان ويناسب الكتابة في الرقوق، وثانيهما حبر الدخان الذي كان يناسب الورق ولا يصلح لأن يكتب به في الرقوق لأنّه قليل اللبّث فيها، سريع الزوال عنها⁽²²⁾، ثم تطورت الأخبار وتتنوعت بتتنوع مادة صناعتها منها ما كان من مواد نباتية ومنها مواد حيوانية وحبر من مواد معدنية لتزيين الكتب كالذهب والنحاس. وقد كان اللون الأسود في المداد أكثر رواجا من الألوان الأخرى، وصناعته أيسر من صناعة الحبر الملون الذي يحتاج إلى مواد كيميائية لم تكن

متوفرة أو ميسورة لدتهم في الزمن الأول⁽²³⁾، ولا زالت بعض الأخبار إلى يومنا هذا تصنع من المواد الطبيعية لسهولة تناولها كالحبر الذي يصنع من الصوف دون غسله أو تنظيفه فيحرق حتى يبسب ويوضع في الدواة ويوضع عليه القليل من الماء ما يناسبه من الكمية، وكذلك منها ما يجلب من لب بعض الأشجار الكبيرة المعمرة فيجلب جاهزاً ويدق ويخلط بالماء في الدواة.

هذا عن أهم الأدوات بالإضافة إلى مجموعة من الوسائل الملحة التي يستخدمها الكاتب أو الناشر تعينه على عمله الشريف ومن بينها الملواق والمقلمة والمقط والمسحة والمسطرة. ...

2 - تجليد وتذهيب المخطوطات

أ/ تجليد المخطوط

لقد وجدت حرفية التجليد عند المسلمين منذ فجر الإسلام، وكان القرآن الكريم هو أول كتاب يقوم المسلمون بتجليده⁽²⁴⁾، فاستعمل المجلدون في أول الأمر لوحين من الخشب جمعت بينهما أجزاء القرآن كلها أو بعضها، والمضبونون أن الفنان المسلم لم يدع هذه الألواح عاطلة من الزخرفة بل زخرفها وربما غلفها بالقماش والجلد⁽²⁵⁾، فقد جاء في حديث محمد بن علي (ابن الحنفية) حينما حاول المختار بن عبد الله الثقيفي أن يدعو الناس إليه قبل قيام الدولة العباسية قال: "والله لم نرث من رسول الله صلى الله عليه وسلم سوى ما بين هذين اللوحين" وقصد بذلك القرآن الكريم، وقد بقي سائداً في العصر الأموي بهذه الطريقة أي وضع الكتاب بين لوحين للحفظ عليه، ثم خطا المجلد المسلم خطوة إلى الأمام حين غلف ألواح الخشب هذه بشرائح من الجلد، وتعد هذه المرحلة بداية لفن التجليد عند المسلمين⁽²⁶⁾. وتجمع الكثير من المراجع على أنه تقليد قبطي، وأقدم الأغلفة الخشبية التي وصلت ألينا يرجع تاريخها إلى القرن الثاني الهجري، من أشهرها غلاف في متحف برلين حيث صنع هذا الغلاف من خشب الأرز المطعم بقطع من عاج وعظم وخشب مختلفة ألوانها مثبتة بمادة لاصقة.⁽²⁷⁾ هذا عن العصر الأول من العهد الإسلامي، وقد عثر بمدينة القيروان على مجموعة كبيرة من الأغلفة التي تعود إلى هذه الفترة، إذ اكتشف كل من مارساليوبواسو قبل بضع سنوات في أحد المخازن الواقعة في الجانب الشمالي من ساحة المسجد الجامع في القيروان مجموعة من أغلفة كتب، بعضها على هيئة صندوق وبعضها الآخر على

هيئات غلافات عادية... ويقوم التصميم العام في زخرفتها على متن وإطار ووتجد أن معظم هذه الأغلفة مزودة بربات معدنية. وأهم مميزات أغلفة هذه الفترة⁽²⁸⁾:

- يزدان متن الغلاف بحشوة مستطيلة الشكل يزيّنها شريط على هيئة ضفيرة مكوناً ثلاثة نجوم
- إطار خارجي على شكل ضفيرة تخللها حبات لؤلؤ
- احتواها على أشكال هندسية كالمربعات والدوائر والمعينات
- استخدام أكثر من شريط من الضفائر على خلاف التجليد المصري الذي استخدم شريط واحد فقط
- استخدام الزخارف الكتابية منفذة بخط كوفي بسيط
- الطبع على الجلد باستخدام آلة محممة

ثم جاءت الخطوة الثانية في فن التجليد عندما استبدلت ألواح الخشب بصفائح البردي، وكانت هذه البرديات تستخدم عادة في تغليف كتب صغيرة الحجم، أما الكتب الكبيرة فقد ظل الخشب يستخدم في تغليفها زيادة في الحفظ والصون، ولا يستبعد قيام الفنان بمحاولة تغليف الكتب الكبيرة بالبردي⁽²⁹⁾، ومع القرن الرابع والخامس الهجري أدخل المسلمون صناعة الورق، وظل الرق مستعملاً في المناطق التي لم يكن ينتمي إليها البردي، كالمغرب التي بقي فيها استعمال الرق إلى ما بعد القرن الرابع حتى وصول الورق...، وانتقلت صناعة الورق من المشرق إلى المغرب، وصارت له صناعة في مراكش وجزيرة صقلية والأندلس⁽³⁰⁾، ومع هذا التطور في مادة صناعة الكتاب وتحوله من الرق إلى الورق، طرأت على الغلاف الكثير من التغييرات من الجانب الزخرفي وظهرت الزخارف النباتية والهندسية منفذة واستعملت الألوان على الغلاف، وأصبحت الزخارف بارزة على أرضية الغلاف، بالإضافة إلى أهم ميزة وهي إحداث عنصر جديد على التغليف وهو اللسان، وأهم ما يميز هذه الفترة:

- استعمال الورق في الغلاف بمصر وذلك بجمع ورقات عديدة وتغليفها بالجلد

- ظهور الشكل الجديد للكتاب وهو الشكل العمودي
- تزويد الغلاف باللسان
- استخدام الألوان على الأغلفة

- تطور في المنظومة الزخرفية وظهور عنصر جديد وهو الحلزونات
- أهم ما ميز هذه المرحلة بالمغرب هو ظهور كتاب "عمدة الكتاب وعدة ذوي الألباب" وهو مؤلف مجهول، وفيه باب خاص بفن التجليد طرقه وتقنياته ومواده، وهو دليل على اهتمام كبير بصناعة الكتاب ببلاد المغرب⁽³¹⁾.

ثم تطور فن التجليد خلال القرن السادس تطروا ملحوظا وقد وصلنا الكثير من هذه المرحلة، فقد وصل إلينا مجموعة من جامع القิروان عددها 71 غالفا ترجع إلى القرنين السادس والسابع الهجري وهي معروضة بمتحف باردو، بالإضافة إلى غلاف آخر من مراكش عثر عليه بين مجموعة الكتب الدينية التي وجدت في جامع الكتبية وهو محفوظ بالمكتبة العربية الخاصة بمدرسة بن يوسف المراكشي، بالإضافة إلى مجموعة من الأختام التي كانت تنفذ بها الزخرفة على الجلد مختلفة الأحجام، وفي هذه الفترة ظهر التذهيب خاصة على المصحف، وأهم مميزات هذا العصر:

- التخلص من التجليد بالألواح
- استعمال الورق المقوى في التجليد
- ظهور التذهيب في التجليد
- عدم ترك الفراغات على أرضية الغلاف وتعدد المواضيع الزخرفية وظهور الإطار البارز المحيط بجوانب الغلاف
- استخدام صفائح رقيقة من الذهب والفضة بهيئة الأزهار أو النجوم مختومة على الجلدة بالآلة ساخنة.

وقد عرف خلال القرن العاشر الهجري بعض الإضافات كاستخدام الزخارف المفرغة أو المخرمة الناتجة عن القطع⁽³²⁾، بالإضافة إلى ظهور التجليد التركي الذي كان مشابها للأغلفة الفارسية خاصة في المصايف السلطانية.

وعن المواد التي يحتاجها في عملية التجليد بألفاظها المغربية فقد فصل فيها أبي عمرو بكر بن إبراهيم الإشبيلي حيث يقول: "يحتاج المسفر من الماعون الذي لابد منه: المقراض، والمقدة، والملزم، وحجر المسن، وحديدة قوية مهيبة لشد الملزم وحله، ولابد له من ملزم مفرد يختص بالتسوية فقط، والإشفي والمحط، والاترة، عند حبكة للمصايف الملوحة، ويحتاج الثقيل ويسمى الخفيف، ومدلقا بما يدلك البطاين، ويحل الزعفران أيضا عند صبغ البطاين، وبعض المسفرين

يدلوكونها بكرة من خشب مهينة لهذا النوع...، ولابد له من إشفي رقيق لخرز الأقربية وغيرها إن كان المسفر من يخرز، وكذلك يحتاج سكينا للتسوية...، ويحتاج لوحين فيما يتحت الأسفار حين تبطينها، ولابد من الرخامة وهي قطب هذه الصنعة، ويحتاج منشارا ومملسة ومضلفا ومثقبا بما يخاول ألواح المصاحف...، ولابد من المطرقة والمقطع بما يسمى الحليلة في المصاحف وبما يقلعها أيضا من الألواح البولي، ومما يحتاج إليه أيضا حديد النقش، الملسنة، ويقال لها أيضا المصلقة والمشطب والركمن والطريقين واللوزة والعشر عشر لنزلول الذهب منقوش الوسط أو غير منقوش، ومجوابا لقطع الذهب، وصحيفة ينقش عليها ويحتاج من الطوابع ما أسميه لك: الورقة، والشعار، وطعمته، والمضرية، والقمحة، والملميات، والسفط، والمربيعة، والعقدة، وظهر القليق، وهذه كلها أسماء حديدة...، ويحتاج قبطانا وهي المسطرة، وضابطا وحجر البركان وهو الذي تعدل به التسوية، وثلاثة أقلام من العود مخروطة لعمل المجمع ولا بد من حديد الضرس وهي سبعة...، بالإضافة إلى الأغيرة⁽³³⁾.

3 - الورقة

اعلم أن الصناعات في النوع الإنساني كثيرة، لكنه الأعمال المتداولة في الأ MCSAR، فهي تشد عن الحصر، ولا يأخذها العد، إلا أن منها ما هو ضروري في العمran، أو شريف بالموضوع، أو ممتن في الغالب، فاما الضروري فالفلاحة والبناء والخياطة والتجارة والحياكة، وأما الشريفة بالموضوع: فكالتوليد والكتابة والورقة...⁽³⁴⁾، والورقة هي عملية النشر والتحقيق بكل ما تستتبعه من تصحيح وتجليد وتوزيع، أما حوانيت الوراقين فكانت تقوم مقام دور النشر في عصرنا هذا، وكانت تقوم إلى جانب ذلك بما تقوم به المكتبات الآن من بيع الورق والأدوات الكتابية كالمداد والأقلام، وكانت متمركزة في المراكز الحضارية⁽³⁵⁾.

وقد كانت التسمية الأولى للوراقين "المصحفيين" نسبة إلى نسخ المصاحف، ثم توسع المصطلح عندما انطلق الناس إلى العلوم الأخرى والأداب ينسخونها ويورقونها، فكانت من المناسب أن ينتقل المصطلح من المصحفيين إلى الوراقين لتكون الكلمة اصطلاحا محايده يتحمل المحسن والمساوى التي قد تلحق أي مهنة من المهن دون نسبتها إلى المصحف ذي القدسية التي ينتظر تطهيرها من

السواءات⁽³⁶⁾، والذي يحتاج اليه ملتمس هذه الصناعة، سرعة الفهم، وجودة النظر، وحلوة اليد، وترك السرعة والثبت، والثاني وحسن الجلوس، وملاحة الاستمتال، وحسن الخلق⁽³⁷⁾.

وقد كان لعرب المغرب في الأندلس وأفريقيا الشمالية بهذه الصناعة اهتمام كبير وعناية تامة، فبلغت إلى غاية الكمال من التحسين والتنجيد، وأصبحت ذات طابع خاص يميزها عن شقيقتها في المشرق... ولعل أبلغ ما يصور الرقي الذي وصلت إليه هذه الصناعة في المغرب هو ما عمله الخليفة الموحدي الأول عبد المؤمن بن علي في تحلية المصحف العثماني وكان قد وصله هدية من أهل قرطبة، فاحتفل لقبوله بمراκاش احتفالاً عظيماً، وصنع له خزانة وأغشية محللة بالذهب والفضة ومرصعة بأنواع الياقوت والجارة الكريمة مما لا كفأ له في الحسن والقيمة⁽³⁸⁾.

وقد اعتنى المغاربة بهذه الصناعة وأفردوها بالتأليف ومن المؤلفات المفردة المنثورة التي وصلت إلينا "التيسيير في صناعة التسفير" لأبي عمرو بكر بن إبراهيم الإشبيلي (ت 629 هـ)، و"صناعة تسفير الكتب وحل الذهب" الذي ألفه الفقيه أبو العباس أحمد بن محمد السفياني سنة 1029 هـ و"كيفية تسفير الكتب" للقاضي عبد العزيز ابن أبي بكر الرسموي (ت 1065 هـ)، وأما المنظوم في صناعة التجليد فلم يصل إلينا منه نظم تام إلا "تدبير السفير في صناعة التسفير" لعبد الرحمن بن أبي حميد⁽³⁹⁾.

ومن أهم مميزات الكتاب - المخطوط - المغربي هو الخط الذي تميزت به بلاد المغرب الإسلامي فهو الصفة والخاصية الجلية التي بها تميزه عن غيره دون تعمق في الدراسة، فقد تمكن المغاربة من تأسيس أسواق فنية لها خصوصيتها التي تتلاءم مع الخصوصيات الثقافية والفنية والجمالية لهذه المنطقة، فظهرت الخطوط المغاربية متميزة عن المشرقية، وتطورت حتى أصبحت ذات طابع فني رائق، ومن خصائصها ما تتمتع به من مرونة وطوعاوية وقدرة على التشكيل وفق الأشكال الهندسية المختلفة والاندماج في بنيات متشابكة ومترابطة، وقد أصبحت لها وظيفة تربينية كما هو الشأن في المخطوطات والكتابات التذكارية بالأثار المختلفة التي تعود إلى مختلف العصور بالمغرب والأندلس...، ومن أهم مميزات

**الخط المغربي الجمالية والانسجام والتناغم والتجريد والغنى والتنوع والليونة
والأنسيابية والحرية التشكيلية⁽⁴⁰⁾.**

خاتمة

وختاما يمكننا القول أن بلاد المغرب لم تكن في منأى عن الحركة العلمية والفكرية في مختلف المراحل رغم ما كانت عليه من ظروف سياسية، فقد شارك علماء المغرب في شتى العلوم والميادين الأدبية والدينية والعلمية باجتهاداتهم ومؤلفاتهم وأسفارهم، ولم يكن من الضروري عليهم نقلها إلى بلاد المشرق لتدوينها وتفسيرها بل حتم ذلك عليهم الاعتماد على ما جادت به أفكار المسافرين وأصحاب دور الورقة المغاربة، هؤلاء هم الذين خلقو لنا هذا الكم الهائل من المخطوطات المغاربية التي غالبا ما يميزها الخط المغربي، وإن كنا لا ننكر بعض التأثيرات المشرقية على الكتاب العربي المغربي، إلا أن خامته في مجلملها محلية بمكوناتها، إلا ما كان منها مستوردا لانعدامه ببلاد المغرب، وما يزيد هذه المهنة شرفا واعتزازا وقيمة هو ما ألفه الكتاب فيها وفي شروحاتها وقيمها وشروطها والمحمود فيها والضروري لها، فقد كانت موضوعا للعديد من الكتاب يقومونها وينظرون لها ببلاد المغرب الإسلامي.

الببليوغرافيا:

- 1 - عاشور بارودي، القيمة العلمية والحضارية للمخطوط، صناعة المخطوط الواقع والأفاق، دراسات وأبحاث، ع. 2، ج. 1، جمع وإعداد د/ عطاء الله فشار د/ لحرش أسعد المحسن، أعمال الملتقى الدولي الأول آفريل 2012، جامعة زيان عاشور، الجلفة، الجزائر، ص. 138.
- 2 - القلقشندي، صبح الأعشى، القاهرة، دار الكتاب المصرية، 1922، ج. 2، ص. 774.
- 3 - سورة الطور، الآية 1-3.
- 4 - الجبوري يحيى وهيب، الخط والكتابة في الحضارة العربية، بيروت، دار الغرب الإسلامي، 1994، ط. 1، ص. 43.
- 5 - أيمن فؤاد السيد، الكتاب العربي المخطوط وعلم المخطوطات، ط. 1، الدار المصرية اللبنانية، 1997، ص. 19.
- 6 - الجبوري، المرجع السابق، ص 267.
- 7 - الجبوري، نفسه، ص 50
- 8 - القلقشندي، المصادر السابق، ج. 3، ص. 476.
- 9 - الجبوري، المرجع السابق، ص 274.

- 10 - القلقشندي، المصادر السابق، ج 2، ص 440
- 11 - الجبوري يحيى وهيب، المرجع السابق، ص 284
- 12 - سورة العلق، الآية 3
- 13 - سورة لقمان، الآية 27
- 14 - الجبوري، المرجع السابق، ص 284
- 15 - المعز باديس التميمي الصنهاجي، عمدة الكتاب وعدة ذوي الألباب، تحقيق نجيب مایل الهروي، عصام مكية، ط 1، مجمع البحوث الإسلامية، ایران، 1409 هـ، ص من 19-17
- 16 - سهيلة ياسين الجبوري، الخط العربي وتطوره في العصور العبامية في العراق، المكتبة الأهلية في بغداد، مطبعة الزهراء، بغداد، 1962. ص 128
- 17 - الجبوري يحيى وهيب، المرجع السابق، ص 290
- 18 - المعز باديس التميمي الصنهاجي، المرجع السابق، ص 31
- 19 - نفسه، ص 290
- 20 - سورة الكهف، الآية 109
- 21 - الجبوري يحيى وهيب، نفسه، ص 290
- 22 - عبد المستار الحلوي، نحو علم مخطوطات عربي، دار القاهرة، ص 66
- 23 - الجبوري يحيى وهيب، المرجع السابق، ص 192
- 24 - بسام الداغستاني، المخطوط العربي الإسلامي، حفظه ومعالجته وترميمه، الدورة العربية الخامسة لترميم المخطوطات، بيروت، 2002، ص 26
- 25 - يوسف القصري، فن التجليد عند المسلمين، المؤسسة العامة للآثار والتراث، بغداد 1970، ص 9
- 26 - اعتماد القصري، فن التجليد عند المسلمين، المؤسسة العامة للآثار والتراث، وزارة الثقافة والإعلام، بغداد، 1979، ص 14
- 27 - نفسه، ص 15
- 28 - اعتماد يوسف القصيري، المرجع السابق، ص 17-18 بتصرف.
- 29 - نفسه، ص 15
- 30 - الجبوري، المرجع السابق، ص 172-179
- 31 - اعتماد يوسف القصيري، المرجع السابق.
- 32 - نفسه
- 33 - بكر بن ابراهيم الاشبيلي، التيسير في صناعة التسفيه، صحيفة معهد الدراسات الاسلامية في مدريد، مج 8-7، مدريد، 1959-1960، ص من 11-13
- 34 - محمد سعيد القاسعي، جمال الدين القاسعي، خليل العظم، قاموس الصناعات الشامية، تظاهر القاسعي، دار طلams للدراسات والترجمة والنشر، ط 1، ص 28

- 35 - عبد الستار الحلوجي، الكتاب العربي المخطوط في نشأته وتطوره إلى القرن الرابع الهجري، علم المخطوط العربي - بحوث ودراسات، وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية، الكويت، الاصدار 79، ط 1، ص 76
- 36 - علي بن ابراهيم النلمة، الوراقنة وشهر اعلام الوراقين، مكتبة الملك فهد الوطنية، الرياض، 1990، ص 19
- 37 - المعز باديس التمييسي الصنهاجي، عمدة الكتاب وعدة ذوي الألباب
- 38 - عبد الله كنون، صحيفة معهد الدراسات الإسلامية في مدريد، مجل 7-8، مدريد، 1959-1960، ص 3
- 39 - محمد بن مبخوت، صناعة التجليد في التراث الجزائري، تدبير السفير في صناعة التسفيير لابن أبي حميدة نموذجا، مجلة رفوف، مختبر المخطوطات الجزائرية في غرب افريقيا، جامعة أدرار، ديسمبر 2013، ع 3، ص 191
- 40 - عمر أفا، محمد المغراوي، الخط المغربي، مطبعة النجاح الجديدة، الدار البيضاء، ط 1، 2007