

## الوراقة في الأندلس ما بين القرن 4-7هـ/ 10-13م قراءة في المدلولات والشواهد

د. ربوح عبد القادر، جامعة زيان عاشور/ الجلفة - الجزائر-

### الملخص

لقد ظهرت صناعة الورق مع ازدهار حركة التأليف والترجمة، وبعد وجود الورق وانتشار صناعته في بغداد خلال الربع الأخير من القرن الثاني للهجرة. وقد انتقلت هذه الصناعة - بعد أن كان استخدام الورق متأخرا - بل ظل الرق هو المادة المستخدمة في الكتابة حتى القرن الرابع للهجرة، وقد تميزت الأندلس بحواضرها وأكوارها، بل إن كل مدينة من مدنها امتازت واختصت بعلم من العلوم، فاشتهرت قرطبة بالفقه، وشنترين بالتصوف، وشاطبة بصناعة الورق والنسخ.

كما ساهمت الأسر الحاكمة ما بين القرنين الرابع والسابع للهجرة في بلاد الأندلس من إثراء رصيد هذه الصناعة فظهر رجال مشهورين بذلك من خلال جهودهم وأعمالهم، قدموا من خلالها دفعا للتراث العربي والإسلامي. ومما سبق يمكن طرح التساؤل التالي: كيف تطورت الوراقة في الأندلس؟ وما جهود الأندلسيين في ذلك؟

### المقدمة:

لم تتفق كلمة المعنيين بالأمر على تحديد مدلول الوراقة، واختلفوا في تفسيرها على ثلاث اتجاهات: فابن الحاج في المدخل: يجعلها قاصرة على صناعة الورق ثم يخصص لكل من النساخة والتسفير فصلا على حدى<sup>1</sup>. ويتوسع ابن خلدون(ت808هـ/1405م) في تفريغها، ويجعلها شاملة للاستنساخ والتصحيح، والتسفير وسائر شؤون الكتابة والدواوين، وبهذا تندرج فيها صناعة تحضير الرق وإعداد الورق<sup>2</sup>.

ولكن صناعة الورق لم تلبث أن انتشرت في سائر الأمصار الإسلامية، لم تعد حكرا على خراسان بعد أن نشأت مهنة الوراقة، عقد ابن خلدون(ت808هـ/1405م) لهم فصلا في

مقدمته بسط فيه صناعاتهم فقال: " كانت العناية قديما بالدواوين العلمية والسجلات في نسخها وتجليدها وتصحيحها بالضبط والرواية، وكان سبب ما وقع من ضخامة الدولة وتوابع الحضارة، وقد ذهب العهد بذهاب الدولة وتقلص العمران، بعد أن كان منه في الملة الإسلامية بحر زاخر بالعراق والأندلس، اذ هوكله من توابع العمران واتساع نطاق الدولة، وتَفَاق أسواق ذلك لديهما، فكثرت التأليف العلمية والدواوين، وحرص الناس على تناقلهما في الأفاق والأمصار، فانتسخت وجلدت وجاءت صناعة الوراقين المعانين للانتساخ والتصحيح والتجليد وسائر الأمور الكتابية والدواوين، واختصت بالأمصار العظيمة العمران، وهي من أشهر التعريفات المتقدمة للوراقة<sup>3</sup>.

ويفهم من هذا إن الوراقة جاءت تابعة لقوة الدولة واتساع الحضارة، وان الوراقين كان لهم مكان في الأمصار العظيمة والبلدان الكبيرة، فهم بمثابة المطابع الحديثة، التي تحتل أمصار بلادنا الآن، وكانت مهمتهم موزعة بين الانتساخ ظن والتصحيح والتجليد، والتذهيب، وكل ما يمت الى صناعة الكتب بصلة، وكان لهم أسواق في بعض الأمصار، كانت بمثابة المعاهد العلمية<sup>4</sup>.

#### أولا- تاريخ الوراقة وصناعة الكتب في الأندلس:

لقد بدأ العرب تدوين انتاجهم الفكرية والأدبية بأدوات بدائية منها: جريد النخل اليباس والحجارة البيضاء، وأكتاف وأضلاع الإبل والأغنام، والجلود، والقماش الأبيض، وورق البردي الذي حظي بشهرة كبيرة في العصر العباسي، وكان أكثر تلك الأدوات استعمالاً. يذكر ابن النديم (ت 384هـ/1047م) أن العرب كانت تكتب في أكتاف الإبل، واللخاف وهي الحجارة البيض العريضة الرقاق، وفي عسب النخل، وأنهم بعد ذلك كتبوا في الجلود المدبوغة، ويذكر أن الدباغة في أول الأمر كانت بالنورة وهي شديدة الجفاف، ثم كانت الدباغة الكوفية ستدبغ بالتمر وفيها لين، ثم كتبوا في الورق الخراساني، وكان يعمل من الكتان، وحدث صنعة في أيام بني أمية وقيل في الدولة العباسية، وقيل إن صناعا من الصين عملوه بخراسان على مثال الورق الصيني الذي كان يصنع من الحشيش، ويذكر من أنواعه: السليماني، والطلحي والظاهري<sup>5</sup>.

ويقول ابن خلدون (ت 808هـ/1405م): " وكانت السجلات أولا لاستنساخ العلوم وكتب الرسائل السلطانية والاقطاعات والمسكوكات والصكوك، في الرقوق المهيأة بالصناعة الجلد، لكثرة الرقة وقلة التأليف صدر الملة، كما نذكره، وقلة الرسائل

السلطانية والصكوك مع ذلك، فاقترضوا عل الكتاب في الرق تشريفاً للمكتوبات، وميلاً إلى الصحة والإتقان، ثم طما بحر التأليف والتدوين وكثر ترسيل السلطان وصكوكه، وضاق الرق على ذلك، فأشار الفضل بن يحيى بصناعة الكاغد، وصنعه وكتب فيه رسائل السلطان وصكوكه، واتخذة الناس من بعده صحفاً لمكتوباته السلطانية والعلمية، وبلغت الإجدادة في صناعته ما شاءت<sup>6</sup>، ويسجل الجهشيارى (ت 331هـ/943م) أن الورق كان مستعملاً بكثرة في أيام جعفر المنصور، وأنه كان يجتلب من مصر، إذ لم تكن صناعة الورق قد أقيمت في بغداد<sup>7</sup>.

وقد وجد الرق منافسة شديدة من الكاغد عند ظهوره وخاصة فيما يتعلق بالكتابات التي تنظم معاملات الناس وتوثقها، ولهذا اصدر الخليفة العباسي هارون الرشيد أمراً ب: "الا يكتب الناس إلا في الكاغد لان الجلود ونحوها تقبل المحو والإعادة فتقبل التزوير بخلاف الورق فانه متى محي فسد، وان كشط ظهر كشطه"<sup>8</sup>.

ويعود اختراع الورق إلى الألف الثالثة قبل الميلاد (حوالي 2700 ق. م)، فقد اخترع المصريون القدماء مادة صالحة للكتابة، مع سهولة الحصول على هذه المادة بثمن في متناول الأيدي، وهي ورق البردي، وكان ذلك من أعظم الاختراعات في تاريخ البشرية، وقبل ذلك كانت الكتابة (التي ظهرت في الألف الرابعة) مقصورة على الحجر أو اللوحات الطينية، التي استخدمها السومريون، الذين فضلوا الكتابة عليها وأيسر في التكلفة من قطع الحجر<sup>9</sup>.

وقد نقل المسلمون صناعة الورق من الصين وذلك سنة 134هـ/746م عندما فتحوا سمرقند، وبقوا فيها مدة من الزمن حاول الصينيون تحرير أنفسهم ولكن العرب المسلمين استطاعوا من دحر تمردهم، وأثناء تعقيهم أسرى العرب عدداً من أهل الصين الذين كانوا يعرفون صناعة الورق، والذين علموا العرب المسلمين عليها<sup>10</sup>.

أما الورق فقد ظهر كمنافس جدي للبردي من عام 133هـ/745م، أي بعد فتح العرب لمدينة فرغانة حيث عادوا بعشرين ألف أسير، بينهم بعض الصينيين الذين يتقنون صناعة الورق، وهؤلاء نقلوا هذه الصناعة إلى العرب، ومنذ ذلك الحين أسهم ظهور الورق مساهمة فعالة في ازدهار حركة التأليف والكتابة لسهولة تداول المخطوط الورقي بين الناس، بل ساهم في حركة الترجمة الضخمة التي قام بها العرب والمسلمون لنقل

مختلف العلوم والفنون والآداب من الحضارات والثقافات القديمة كالفارسية والهندية واليونانية إلى اللغة العربية<sup>11</sup>.

وفي هذا يذكر المستشرق ستانود كب (1881-1982م): «أن العرب قد تعرضوا في سمرقند الواقعة على الشمال من الهند مباشرة لهجوم الصينيين عام 134 هـ / 751 م، وفي أثناء صد هذا الهجوم بنجاح وقعت يد الحاكم العربي على أول قطعة من الورق أتيح لها أن تجد طريقها إلى الغرب من الصين حيث جاء اختراع الورق هناك قبل زمن المسيح»<sup>12</sup>.

وأقبل الحاكم العربي في لهفة على استقصاء الأمر من أسرى المعركة، فعلم أن من بينهم من يحذق هذه الصناعة، فأرسل هؤلاء الصناع إلى فارس ومصر ليضطلعوا بتعليم فن صناعة الورق من الكتان والخرق والألياف النباتية. وربما جاء اهتمام العالم العربي بصناعة الورق على صورة غير عادية نتيجة لسابق معرفته بالبردي المصري *Papyrus* الذي كان قد أخذ يحل محل الرق *Parchment* الباهظ الثمن. وكانت صناعة الورق البردي تكاد تكون متشابهة، ولكن الورق أفضل كثيراً بالنسبة للطباعة<sup>13</sup>.

وعرف العرب أسرار صناعة الورق الصيني من خلال سمرقند التي فتحوها في عام 93هـ / 712م، وفي عام 178هـ / 794م، ولقد أسس الفضل البرمكي (ت190هـ / 802م) في عهد هارون الرشيد (170-193هـ / 786-809م) أول صناعة للورق في بغداد، ومن ثم انتشرت الصناعة بسرعة فائقة في جميع أنحاء العالم الإسلامي، فدخلت سوريا ومصر وشمال إفريقيا وإسبانيا. وكان الناس حتى ذلك الوقت يكتبون على الرق والعسب واللخاف، ثم أمر هارون الرشيد -بعد أن كثرت الورق- ألا يكتب الناس إلا في الكاغد (الورق)<sup>14</sup>. وتحسنت الصناعة تحسناً ملموساً بسرعة كبيرة وأنتجت المصانع أنواعاً ممتازة من الورق، أما المداد "الجبر" فلقد كان العرب يستوردونه من الصين، أو يصنعونه محلياً من الزاج أو العفص، أو الصمغ أو الرماد، وهذا أمر أدى إلى تسهيل إنتاج الكتب بطريقة خيالية عما كان عليه الأمر في أي وقت مضى<sup>15</sup>.

وطور المسلمون صناعة الورق وأنتجت المصانع الإسلامية أنواعاً ممتازة من الورق، وأدى ذلك إلى تسهيل إنتاج الكتب بطريقة لم تكن موجودة قبل العصر الإسلامي؛ ففي أقل من قرن من الزمان، أنتج المسلمون مئات الآلاف من نسخ الكتب العلمية

والأدبية والدينية والفنية؛ التي ازدانت بها مئات المكتبات العامة والخاصة في أرجاء العالم الإسلامي من قرطبة إلى سمرقند وصولاً إلى الصين.

ويعين ابن النديم (ت 384هـ/ 1047م) فترة من الزمن في أيام الدولة العباسية كانت الناس فيها ببغداد لا يكتبون إلا في الطروس - والطرس في اللغة: الصحيفة تمعى ثم تكتب - وهذه الفترة هي سنون تلت نهب الناس للدواوين في أيام محمد ابن زبيدة، وكانت الدواوين في جلود فكانت تمعى ثم يكتب فيها<sup>16</sup>.

والظاهر أن العرب كانوا يكتبون في كل من الجلود والأوراق في عهد الدولة الأموية، وصدر صالح من الدولة العباسية، وان الورق لم يستعمل بكثرة ظاهرة إلا منذ أشار الفضل بن يحيى البرمكي (ت 190هـ/ 802م) بصناعة الكاغد<sup>17</sup>، وكان ثقة القوم بالوراقين نازلة، لأنهم لم يكونوا في الغالب من العلماء أو من أهل الرواية، بل هم أهل صناعة وتكسب، وقد عرف الطعن فيهم قديماً<sup>18</sup>.

وقد ظلت صناعة الورق في الدولة الإسلامية صناعة مصرية خالصة طوال القرن الأول للهجرة، وأوائل القرن الثاني للهجرة حتى اخذ الورق الصيني الكاغد مكانه إلى جانبه واستخدم الورق أو الكاغد في مصر بطريقة منقطعة في ق3هـ، ولكنه لم يعتبر منافساً للبردي حتى أواسط القرن 5هـ<sup>19</sup>.

وقد ظهرت صناعة الورق مع ازدهار حركة التأليف والترجمة، وبعد وجود الورق وانتشار صناعته في بغداد، في الربع الأخير من القرن 2هـ/ 8م، فلفظ الوراقة مشتق من الورق، وأطلقت كتب الأدب العربي على الطائفة التي تولت أمر هذه الصناعة اسم الوراقين<sup>20</sup>.

وفي المغرب الإسلامي كان التحول لاستخدام الورق متأخراً حيث ظل الرق هو المادة المستخدمة في الكتابة حتى القرن 5هـ، بل إن المصاحف المغربية ظلت حتى وقت قريب تكتب على الرق طلباً لطول البناء<sup>21</sup>، أما المصاحف والكتب المكتوبة على الرق فهي نماذج محفوظة في العديد من المكتبات العالمية للعمل كمدونة للمخطوطات المكتوبة على الرق<sup>22</sup>. وقد أخذ العالم الأوربي صناعة الورق من العرب المسلمين الأوائل لأن أهل أوروبا عندما أقاموا من سباتهم في الأجيال الوسطى استخدموا الكاغد الشامي الذي كان يسمى عندهم: *CHARTA DAMASCENE*، فانتقلت صناعة الورق عن طريق الأندلس، فقد كان

للغرب مصانع في شاطبة وبلنسية وطلبيطة، ولما دخلت الأندلس في حوزة الإفرنج استبقوا تلك المصانع ثم انتقلت من إسبانيا إلى سائر ممالك أوروبا<sup>23</sup>.

ومما له دلالة أن صناعة الورق أدخلت إلى إسبانيا في القرن الثاني عشر، واتخذت لها مركزاً في طليطلة، ومنها انتشرت تحت رعاية مسلمي الأندلس إلى ممالك إسبانيا المسيحية. وعلى هذا النحو تعلم الإيطاليون أيضاً فن صناعة الورق من مسلمي صقلية، ويؤكد ستانود كب على أن أول وثيقة أوروبية مسجلة على الورق إلى الملك روجر الصقلي Roger of Sicily ترجع إلى عام 495 هـ/ 1102 م وأقيمت مصانع الورق لأول مرة في إيطاليا عام 675 هـ/ 1276 م بمدينة فابريانو Fabriano وسرعان ما تبعها مصانع أخرى في جميع المدن الهامة، وهكذا كان إمداد أوروبا بالورق عدة بين يديها لإخراج الكتب بكميات كبيرة حين حدث اختراع الطباعة حوالي عام 844 هـ/ 1440 م<sup>24</sup>.

ولذلك يؤكد الباحث رشيد الجميلي (1939-2015م)<sup>25</sup> على أهمية هذا الاختراع، وذلك أن الورق كان يمهد السبيل بسرعة إلى صناعة الكتب، وهذه الصناعة شرط هام وضروري لاكتساب المعارف، وفي التقدم الثقافي يمثل الورق عدته وآلاته ويخلق شرطه المادي، فالنشاط الفكري الذي لا غنى عنه في بلوغ الحقيقة، في حاجة مع ذلك إلى سبيل يحفظ المعرفة ويبغها على مر الزمن، واقتضى الحال مع ذلك كثيراً من الوقت لكي يصل هذا الاختراع إلى الغرب، وانتقلت رويداً رويداً صناعة الورق من إسبانيا إلى فرنسا، ومن صقلية إلى إيطاليا<sup>26</sup>.

كما يظهر إن الوراقة بدأت تزدهر في فاس منذ أواخر المائة الثالثة للهجرة أيام الإمام الإدريسي يحيى الرابع (305-292 هـ/ 922-935م)، فقد اثبت البكري انه كان ينسخ له عدد من الوراقين، غير انه لا يزال لم يعرف اسم احد منهم، ولم يقع العثور على شيء من مستنسخاتهم، وقد كانت وراقة المغرب - في هذه الفترة - دون خط الأندلس وكان أهلها حسب المقدسي أحرق الناس في الوراقة، خطوطهم مدورة<sup>27</sup>. وفي هذه الفترة كانت النساخة على الرق لا تزال شائعة في الغرب الإسلامي، حيث يلاحظ البشاري أن المغاربة لعهد كانوا لا يزالون يكتبون على الرق في المصاحف والدفاتر<sup>28</sup>.

ونجد حركة الوراقة والخطاطة كبيرة على عهد الناصر (300-350 هـ/ 912-961م)، وقد بلغت شأواً عظيماً على عهد المستنصر (350-366 هـ/ 961-976م) كما هو معروف، وظهر وراقون وخطاطون وخطاطات توجد أسماء منهم عند ابن الفرضي

(ت403هـ/1012م) وابن الأبار (ت685هـ/1286م) وابن بشكوال (ت578هـ/1182م) وغيرهم<sup>29</sup>. أما عن صناعة الكتاب: فقد حدد القدماء لصناعة الكتاب المخطوط أربعة أركان هي: الكاغد (الورق) والمداد (الحبر) والقلم (الخط) والتجليد (التسفير)<sup>30</sup>. وهناك أدب محدود وصل إلينا يعرف بصناعة الأحبار والألوان للمعز يدعى محمد بن ميمون المراكشي الحميري<sup>31</sup>. وكتاب تحفة الخواص في طرف الخواص لأبي بكر بن محمد بن محمد بن ادريس بن مالك القضاعي الأندلسي من أهل اسطابونة ت707هـ، وهو عالم لغوي، اشتهر بحفظ كتاب سيبويه (ت180هـ/792م) وكان حجة في العروض والقوافي، وقد نوه به لسان الدين بن الخطيب (ت776هـ/1374م) بهذا الكتاب: انه رفع للوزير ابن الحكيم "ابي عبد الله بن عبد الرحمان اللخمي الاشبيلي كتابا في الخواص وصنعة الأمدة وقلع طبع الثياب غريبا في معناه"<sup>32</sup>.

وقد أشادت جل المصادر التي أرخت للأندلس بدور الحكام الهام في رعاية الحركة العلمية وشغفهم الشديد بالعلم فهناك عبد الرحمن الداخل (138 - 172 هـ / 755 - 788 م) قد شكل في عهده قاعدة قوية للحضارة فكان أعظم حكام الأندلس مكانة في البلاغة والأدب<sup>33</sup>، وسار على نهجه أمراء وخلفاء وملوك الأندلس. من أمثال هشام الرضى (172 - 180 هـ / 788 - 986 م)، الذي يعتبر فترة حكمه فترة حاسمة في مجال التعليم في الأندلس، فقد كان مهتماً اهتماماً مباشراً بالعلم والفقهاء مانحاً إياهم كل ما يستطيع من حماية وتأييد<sup>34</sup>، وكان له ديوان أرزاق، لتوزيع عطايها، حتى أنه "لم يقتل أحد من جنده في شئ من ثغوره أو جيوشه، الا وألحق ولده في ديوان أرزاقه"<sup>35</sup>.

ومن بعده جاء الحكم الرضي (206-180هـ/796-822م) الذي عمل بعد القضاء على ثورة الرضى الشهيرة على تشجيع العلم والعلماء حتى الدولة بعد وفاته في عصرها الذهبي علما وتعلّيمًا وثقافة وهو عصر عبد الرحمن الأوسط (206-238هـ/821-853م) والذي يمكن أن نطلق عليه "عصر النجوم اللامعة" ويكفي أن نورد بعض الأسماء اللامعة لتبين مدى ما وصل إليه هذا العصر من ازدهار وورقي.

لذلك لا غرابة إن انتشرت المكتبات والكتب في جميع أنحاء البلاد وكثر عشاقها وكثر التأليف والمؤلفون، سيما أنه وجد حكام شجعوا العلم وهم أنفسهم كانوا مثلاً عالياً في حب الكتب وجمعها والاهتمام بها فقد اشتهر عبد الرحمن الناصر (300-350هـ/912-

961م) بحبه للكتب حتى بلغت شهرته في ذلك، الامبراطور البيزنطي الذي رأى أعلى هدية يمكن أن يقدمها اليه، هي كتاب " ديسقورس " <sup>36</sup>.

ولن نجد مثلاً آخر أوروب من الحكم المستنصر (350-366هـ/961-976م) الذي يحتل مكانة خاصة بين الحكام المثقفين ووصفوه بأنه كان " جماعاً للكتب " وكان يرسل المبعوثين الى القاهرة ودمشق وبغداد والمدن الأخرى التي تهتم بالكتب، وذلك لشراء الكتب بأثمان عالية حتى استطاع أن يجمع نحو 400 ألف مجلد لمكتبته 37 بل ويروى أنه سجلعليها ملاحظات غاية في الدقة، كما أنشأ داراً لنسخ الكتب وأودعها بمدينة الزهراء <sup>38</sup> وأكد ابن حيان (ت 469هـ/1076م) على أن الحكم المستنصر (350-366هـ/961-976م) قد أمر ب " تحسيس حوانيت السراجين بسوق قرطبة على المعلمين الذين قد اتخذهم لتعليم أولاد الضعفاء والمساكين بقرطبة " 39 ذا يعني أن الدولة قد تبنت تخصيص مصروفات للمدارس 40 وقد بلغ عدد المدارس 27 مدرسة مجانية، منها ثلاث مدارس ازدهرت في المساجد، و 24 مدرسة في أحياء قرطبة المختلفة 41.

ويذكر ابن حزم (ت 456هـ/1063م) في جمهرته نقلاً عن تليد الخصي أن عدد الفهارس التي فيها تسمية الكُتب أربع وأربعون فهرسة، وفي كل فهرسة خمسون ورقة، ليس فيها إلا ذُكر أسماء الدواوين لا غير <sup>42</sup>.

ومما ساعد على انتشار الكتب وازدهار الحياة العلمية انتشار صناعة الوراقة في الأندلس حيث تولى الوراقون *Librerias* نسخ ما يظهر من مؤلفات، كما اشتهرت الأندلس بمصانع الورق، وتميزت بهذا الإنتاج بعض المدن مثل غرناطة وبلنسية وطليطلة، وشاطبة، وقد حاز مصنع شاطبة شهرة واسعة في صناعة الورق الجيد. كما يؤكد جوستاف لوبون على أن العرب اخترعوا من الأسمال صناعة الورق الصعبة الكثيرة التراكيب، ويستند في هذا الرأي إلى أن العرب استخدموا هذا النوع من الورق في زمن أقدم من الزمن الذي استخدمته فيه الأمم النصرانية بمدة طويلة، فأقدم ورق موجود في أوروبا من هذا النوع هو ورق الكتاب الذي أرسله جوانفيل إلى الملك سان لويس قبيل وفاته عام 1270 م، أي بعد حملته الصليبية المصرية الأولى، مع أن لدينا ورقاً عربياً صُنع من الأسمال قبل هذا التاريخ بنحوقرن، كالورق المحفوظ بين مخطوطات برشلونة والمكتوب عليه معاهدة السلم بين ملك أرغونة الأذفونشي الثاني وملك قشتالة الأذفونشي

الرابع عام 1187 م والمصنوع في مصنع شاطبة العربي الشهير الذي امتدحه العالم الجغرافي الإدريسي (ت548هـ/1158م) في النصف الأول من القرن الثاني عشر من الميلاد<sup>43</sup>

وأسس العرب في الأندلس الكتابات لتعليم الصبيان اللغة العربية وآدابها ومبادئ الدين الاسلامي، على غرار نظام الكتابات في المشرق العربي واتخذوا المؤدبين يعلمون أولاد الضعفاء والمساكين اللغة العربية ومبادئ الإسلام<sup>44</sup>.

وقد بلغت مكتبته المستنصر (366-350هـ/961-976م) أوجها<sup>45</sup>، حيث كان الحكم شغوفا بالاطلاع والقراءة وجمع الكتب واستنساخها وإرسال البعثات لاستجلابها<sup>46</sup> وكانت مكتبته قريبة من الزهراء<sup>47</sup>، واجتمعت بالأندلس في عصره خزائن من الكتب لم تكن لأحد من قبله أو بعده، وذكر ابن حيان (ت 469هـ/1076م) أن عددها بلغ أربعين ألف مجلد وعدد فهرسها 44 فهرسة في كل فهرسة 20 ورقة<sup>48</sup>، وهي فهرس في غاية الدقة والنظام وهي تدل على أن المكتبة تزخر بمجموعة عظيمة من الكتب، كما ذكر المقرئ أن الفهرست الخاص بدواوين الشعر لوحده بلغ أربعة وأربعين جزءا<sup>49</sup>، ويؤكد المقرئ قوله عن عظمة المستنصر (366-350هـ/961-976م) "كان محبا للعلوم، مكرما لأهلها، جماعا للكتب في أنواعه بما لم يجمعه أحد من الملوك قبله...اجتمعت بالأندلس خزائن الكتب لم تكن لأحد من قبله ولا من بعده"<sup>50</sup>.

ويصف المستشرق رينهارت دوزي (1883-1820م) الخليفة الحكم: "لم يسبق أن تولى حكم إسبانيا حاكم عالم بهذه الدرجة، ورغم أن جميع أسلافه كانوا رجالا مثقفين وأحبوا أن يغنوا مكتباتهم فإن أحدا منهم لم يبحث بشغف ونهم عن الكتب النادرة والثمينة كما فعل الحكم<sup>51</sup>، وقد كان للمستنصر عمال مكلفون بتجليد واستنساخ الكتب القيمة قديمة أو حديثة، وكان قصره حافلا بالكتب وأهلها حتى بدا كأنه مصنع لا يرى فيها إلا ناسخون ومجلدون ومزخرفون<sup>52</sup>."

وكان يعمل في مكتبته أمهر المجلدين الذين جاء بهم من صقلية وبغداد، ومعهم جمهرة من الفنانين رسامين وخطاطين تقدم إلى لجنة من كبار العلماء تقوم بمعارفها وتصحيحها وتدفع لهم الدولة مرتباتهم في سخاء<sup>53</sup>.

وكان تليد الخصي، وهو من أكبر موظفي البلاد، يعمل خازنا (أميناً) على المكتبة ومشرفاً عليها، ومهمته أن يمدّها بكل جديد، ويتابع فهارسها والحفاظ على كتبها، وبلغت فيها طبقاً لروايته أربع مائة ألف مجلد<sup>54</sup>.

ومع بداية القرن الرابع الهجري أصبحت المكتبات العربية والخزانات تعج بالمخطوطات والكتب التي تبحث في كافة العلوم والآداب، وعلى أقل تقدير ينسخ عن هذه الكتب والمخطوطات، ولقد كانت زيادة أعداد هذه النسخ من المخطوطات تعتمد على فئة من الكتبة الذين كانوا يسمون بـ"الوراقين" الذين انتشرت دكاكينهم في كافة أنحاء الدولة العربية الإسلامية، وكان هؤلاء ينسخون آلاف المخطوطات، ولولا وجود "الوراقين" ما كانت المخطوطات العربية بهذه الكثرة. والوراقة هي مهنة "الوراق" وهي أشبه ما تكون من حيث المهمة والإطار العام بدور النشر الحالي، وهي أقل مرتبة من التأليف، وتتطلب مهنة الوراقة حسن الخط وجودته، ودقة النقل والضبط<sup>55</sup>.

فكان من آثار ازدهار الحركة الفكرية في عهد ملوك الطوائف ذبوع المكتبات الخاصة والعامة، ذلك أن كل مدينة أندلسية غدت عاصمة المملكة كبيرة أو صغيرة، وكان ملوك الطوائف يتنافسون في اقتناء الكتب النادرة والنفيسة منها: إذا كانت قرطبة هي المدينة الأولى فيما يتصل بالعلم وحب الكتب، فكانت إشبيلية المعتمد<sup>56</sup> والمدينة التي لا مثيل لها، وفي إحدى المناسبات جرى حوار بين ابن رشد فيلسوف قرطبة وبين ابن زهر طبيب إشبيلية الكبير بين يدي المنصور الموحي، حول أي المدينتين أفضل، وانتهى الحوار بجملة مبينة لابن رشد تصور الواقع في دقة: "ما أدري ما تقول، غير أنه إذا مات عالم بإشبيلية فأريد بيع كتبه إلى قرطبة حتى تباع فيها، وإذا مات مطرب بقرطبة فأريد بيع آلاته حملت إلى إشبيلية"<sup>57</sup>.

ومن بين هواة الكتب في إشبيلية: شرف الدولة ابن المعتمد بن عباد فهومن "أحسن الناس سمّاً، وأكثرهم صمّاً، تخجله اللفظة، وتحرجه اللحظة، حريص على طلب الأدب، مسارع في اقتناء الكتب، مثابر على نسخ الدواوين، مفتوح فيها من خطه زهر الرياحين"<sup>58</sup>.

وكان في مدينة شلب<sup>59</sup> وراقون أيضاً [ويقص علينا الشاعر محمد بن حبوس الفاسي: دخلت مدينة شلب من بلاد الأندلس، ولي يوم دخلتها ثلاثة أيام لم أطمع فيها شيئاً فسألت عن من يقصد إليه فيها، فدلني بعض أهلها على رجل يعرف بابن الملح، فعمدت إلى بعض الوراقين، فسألته سحائاً ودواة، فأعطانيهما، فكتبت أبياتا أمتدحه بها،

وقصدت داره فإذا هو في الدهليز، فسلمت عليه فرحب بي ورد علي أحسن رد وتلقاني أحسن لقاء، وقال أحسبك غريباً، قلت: نعم، فقال لي: من أي طبقات الناس أنت؟، فأخبرته أنني من أهل الأدب من الشعراء، ثم أنشدته الأبيات التي قلت، فوقعت منه أحسن موقع، فأدخلني إلى منزله، وقد ملي الطعام وجعل يحدثني، فما رأيت أحسن محاضرة منه، فلما آن الانصراف، خرج ثم عاد ومعه عبدان يحملان صندوقاً حتى وضعه بين يدي، ففتحه فأخرج منه سبعمائة دينار مرابطي فدفعها إلي وقال: هذه لك، ثم دفع إلي صرة فيها أربعون مثقالاً، وقال: هذه من عندي، فتعجبت من كلامه، وأشكل علي جدا وسألته: من أين كانت هذه لي؟ فقال: سأحدثك: إني وقفت أرضاً من جملة مالي للشعراء، غلتها في كل سنة مائة دينار، ومنذ سبع سنين لم يأتي أحد لتوالي الفتن التي داهمت البلاد، فاجتمع هذا المال حتى سيق إليك، وأما هذه فمن حر مالي، فدخلت إليه جائعاً فقيراً، وخرجت عنه شبعان غنياً [ 60].

كما أوقف ملوك الطوائف هذه المكتبات بناء على نص الحركة العلمية في عهدهم، التي أظهر الناس فيه ولعاً شديداً بذلك، وصار من سمات النبيل فيهم والفضالة والرياسة لديهم، حتى ولو كان جامعها وشاربها لا يقرأ ولا يكتب<sup>61</sup>.

كما دعا الخلفاء الموحدون إلى إقامة الأوقاف على المكتبات وإجزال العطايا على أصحابها، فكان حرصهم شديد على ذلك، فقد كان مأمون الموحدين أبويعقوب يوسف قد وجد في جمع الكتب واختلاف أنواعه حتى اجتمع له من كتب الفلسفة مما اجتمع إلى المستنصر (366-350هـ/961-976م) وإقامة الأوقاف على خزائن الكتب<sup>62</sup>. مكتبات غرناطة: كما تبارى الغرناطيون على إمتلاك المكتبات الخاصة، حيث انتشرت عادة كتابة الفهارس بأسماء شيوخهم<sup>63</sup>.

كما أن الخط في عصر الطوائف أصبح حلية يتزينون بها أبناء الملوك والأغنياء والفقراء من الناس، فالفقراء كانوا يتسلفون بها رغم قلة مدخولها، فقد أشار عدد من الشعراء إلى تأفف الوراقين وشكواهم من الوراقة فقد ردد هذا الصدى الشاعر الأندلسي أبو محمد عبد الله بن صارة الأندلسي الشنتريتي:

اما الوراقة فهي انكد حرفة أوراقها وثمارها الحرمان

شبهت صاحبها بصاحب ابرة تكسو العراة وجسمها عريان<sup>64</sup>

وبظهور مجالس الإملاء وصناعة الوراقة بالإضافة الى طبقة الوراقين الذين يعنون بالنسخ وتصحيحها وتجليدها وبيعها ازدهرت حرفة نسخ المخطوطات وبلغت ذروتها في القرن 4هـ<sup>65</sup>.

أما الأغنياء فهم أبناء الملوك كانت تنقذهم هذه الحرفة أحيانا من الضياع، فعندما فقد المعتمد بن عباد ملكه لم يجد احد أولاده وهو يحيى إلا الوراقة يتخذها حرفة، وقد نسخ لأمير المسلمين علي بن يوسف بن تاشفين نسخة من الموطأ، وصلت أجزاء منها إلينا<sup>66</sup>. وهي آية في الإتقان وعلامة ما وصل إليه الخط في الأندلس يومئذ من الحسن والجودة. ومثل ولد المعتمد ولد ابن الرميبي فقد ذكر عبد الواحد المراكشي انه عاش في فاس بعد الإمارة خاملا يسكن غرفة ضيقة ويقوم أوده من نسخ الكتب وفي ذلك يقول:

أمسيت بعد الملك في غرفة ضيقة الساحة والمدخل  
تستوحش الأرزاق من وجهها فما زال الدهر في معزل  
النسخ بالقوت لديها ولا تفرعها كف أخ مفضل

وفي العصر المرابطي أيضا كانت طبقة أخرى من الخطاطين لا تشكومن الحرمان وهم كتاب الدولة، وأشهرهم أبو عبد الله بن أبي الخصال الذي كان يخط العلامة السلطانية بمداد خاص، وكان خطه نموذجاً يحتذى به<sup>67</sup>.

وقد كان الكتاب والخطاطون في عهد ملوك الطوائف والمرابطين معجبين بخط ابن مقله، وينسب لأبي عبيد البكري تارة ولأبي مروان بن سراج تارة هذا البيت المشهور:

خط ابن مقله من أرقاه مقلته وودت جوارحه لوأنه مقل

حيث كان خطه معروف لدى الخطاطين، قال ابن خليل في فهرسته من أعلام العصر الموحدى:- "شاهدت بجامع العدبس بإشبيلية ربعة مصاحف في أسفار ينحى به لنحو خطوط الكوفة إلا انه أحسن خط وأبينه وأبرعه وأتقنه فقال لي الشيخ أبو الحسن ابن عزيمة وهو أشهر مقررئ مجود في ذلك الوقت هذا خط ابن مقله"، وانشد البيت السابق<sup>68</sup>.

وعرف المغرب في عصر المرابطين صناعة الورق أيام يوسف بن تاشفين، حيث كان بفاس 104 معمل للكاغد، وهذا يدل على انتشار الكتابة على الورق إلى جانب الرق في المغرب المرابطي<sup>69</sup>.

وفي هذا العهد كانت بمدينة فاس مركز للوراقة بمعناها الواسع، ترجم في جذوة الاقتباس لأبي زيد عبد الرحمان المعروف بابن الصقر الأنصاري البلبسي والمتوفى بمراكش سنة 523هـ / 1123م، وقد ذكر عنه انه سكن مدينة فاس، والتزم الوراقة في الحانوت بغربي جامعها<sup>70</sup>.

فلقد كان عصر الموحدين ملتقى الاجتهادات المغربية والمشرقية في الخط وصناعة المخطوط وكان من كتبهم أندلسيون من يكتبون من أنواع الخطوط من الريحان والمشرق الي غير ذلك فلا يدري من يزيد في الحسن على صاحبه<sup>71</sup>.

وعندما انتهى زمن الموحدين وتقلصت الحضارة ظلت آثار الخط موجودة بدولة بنونصر بقرنطرة فقد تكلم احد المؤلفين فقرة له وهو ابن السماك العاملي حيث قال: خط المغاربة وهو الخط يكتب به الآن ويستعمل من أقصى المغرب والأندلس إلى الإسكندرية يتداول به أزيد من خمس مائة سنة، وخط المشارقة وهو الذي يكتب به في مصر والشام والحجاز والعراق وهو عندهم صغير الثلث<sup>72</sup>. ويتضح من كلام ابن خلدون (ت808هـ/1405م) في مقدمته ما سماه بالمتأخرين ( الخط المغربي ) التي تدل على الخط الحديث الساذج المشتق من الأندلسي.

#### ثانيا- خطاوط المصاحف الأندلسيين:

تفنن المسلمون عبر العصور في تجويد كتابة المصاحف في الصدر الأول، وبلغت كتابة المصاحف عند أهل الأندلس من الكمال وحسن الخط ما لم تدركه من قبل وبعد، فكانت نسخ المصاحف أحسن ما يكتب من حيث تجويد الخط والشكل: قيل: رأى ابن خليل بنفسه مصحفا في وادي الحجارة في آخر ملاحظة تقول: كتبه بقلم واحد قطع مرة واحدة<sup>73</sup>.

ونال المصحف من الوراقين الأندلسيين اهتمام عظيم، وشهد من كثير منهم عناية فائقة سواء في نسخه اوتجليده وزخرفته، ولا تزال في بعض دور الكتب في تونس والجزائر والمغرب نسخ عديدة من القرآن الكريم مكتوبة بخط أندلسي لبعض وراقي الأندلس، فيذكر ابن الخطيب (ت776هـ/1374م) أن الأمير عبد الله أمير قرنطرة كان بديع الخط، وخلف ضمن ذخائره قطعة من القرآن الكريم (بخطه في نهاية الصنعة والإتقان)<sup>74</sup>.

ومن الخطاطين الأندلسيين الذي خطوا المصحف الشريف نذكر منهم:

1- احمد بن عمر الشعري (ت 350هـ / 961م) الوراق المقريء، قرطبي يكنى أبا بكر، كان يكتب المصاحف وينقطها، وكان الناس يتنافسون على اتياعها لصحتها، وحسن ضبطها وخطها<sup>75</sup>.

2- ومن الخطاطين سليمان بن محمد المعروف بابن الشيخ القرطبي (ت 440هـ / 1050م)، كان خطاطا بديع الخط، فكتب بخطه مصاحف كثيرة، واستمر على ذلك من أول نشأته بقرطبة، وحتى وفاته بطليطلة بعد ذلك<sup>76</sup>.

3- وينسب إلى الوراق محمد بن إسماعيل بن محمد المعروف بحبيش القرطبي مهارته الفائقة في كتابة المصاحف، حتى انه كان يكتب المصاحف في جمعيتين أونحوهما، وكان أبوه إسماعيل متوليا قضاة اشبيلية للمستنصر الأموي، وبناء عليه فان ابنه محمد قد يلحق بعصر الطوائف<sup>77</sup>.

4- ومن الخطاطين المشهورين في الأندلس محمد بن عبد الله بن محمد بن علي بن مفرج الأنصاري، أبو عبد الله بن غطوس (ت 610هـ / 1161م)، خطاط الأندلس الشهير من بلنسية، كان وحيد عصره في كتابة المصاحف بالأندلس، انفرد في وقته بالبراعة في كتابة المصاحف، ويقال انه كتب ألف نصحف، تنافس فيها الملوك وكبار الناس، وكان قد آلى على نفسه ألا يكتب حرفا إلا من القران، خلفه أباه وأخاه في هذه الصناعة<sup>78</sup>.

كما تفوقت النساء في هذا الميدان وبرز عديد منهم خطاطات وناسخات ماهرات، غير إن عددهم محدود جدا، وقد أخرجت الأندلس الكثير منهم، ممن جمعن إلى العلم والمعرفة، والبراعة في الخط والكتابة الحسنة لكثير من الكتب<sup>79</sup>.

ويكفي للدلالة عل مدى ازدهار الخط في الأندلس ما حكاه المؤرخ ابن فياض قال: " كان بالريش الشرقي من قرطبة مئة وسبعون امرأة كلهن يكتبن المصاحف بالخط الكوفي، هذا ما في ناحية من نواحيها، فكيف بجميع جهاتها<sup>80</sup>، كما كانت هناك اسر بقرطبة في ذلك العهد يشغل جميع أفرادها بالنسخ، وكانت الكتابيب الخاصة والعامة تعنى أول ما تعنى بالخط ونجد هذا في أشعار رواها الحميدي في الجذوة<sup>81</sup>:

هاك يامولاي خطا مطّه في اللوح مطا  
ابن سبع في سنه لم يطق اللوح ضبطا  
لم يقل في الضاد ظاء فحوى لفظا وخطا  
دمت يا مولاي حتى يولد ابن ابنك سبطا

كما كان للخليفة المستنصر(350-366هـ/961-976م) كاتبة تدعى لبنى( ت 374هـ/984م) عرفت بالبراعة في الكتابة وسعة الأدب حتى قال في وصفها ابن بشكوال(ت578هـ/1182م): "لم يكن في قصرهم -أي الخلفاء- أنبل منها وكانت عروضية، خطاطة جدا<sup>82</sup>.

وممن برعن من النساء الأندلسيات في الخط عائشة بنت احمد، وهي شاعرة قديرة عفة جريئة أديبة خطاط متدينة، قال عنها ابن حيان (ت 469هـ/1076م) في المقتبس: لم يكن في زمانها من حرائر الأندلس من يعدلها علما وفهما وأدبا وشعرا وفصاحة، تمدح الملوك وتخططهم بما يعرض لها من حاجة، وكانت حسنة الخط، تكتب المصاحف، وماتت عذراء ولم تنكح (ت 400هـ/1010م)<sup>83</sup>.

ومن الخطاطات الأدبية صفية بنت عبد الله الربيعي (ت 417هـ/1034م) كانت جميلة الخط، مشهورة بذلك، وحدثت أن عابت خطها إحدى صديقاتها فقالت:

وعائبة خطي فقلت لها اقصري فسوف اريك الدر في نظم اسطري

وناديت كفي كي تجود بخطها وقربت أقلامي ورتي ومحبري

فخطت بأبيات ثلاث نظمها ليبدوها خطي فقلت لها انظري<sup>84</sup>

وقد ساعد التوحيد على ذلك احترافه للوراقة، واتصاله بكل طبقة من طبقات المجتمع بحيث أصبح همزة الوصل بين النحوي والفيلسوف واللغوي والمتكلم، وربما احتكم إلى رأيه في التمييز بين الرجال والتفاضل بين الكتاب، وطالما سئل عن الفلاسفة الذين لقيهم، والمتكلمين الذين حادتهم، والوزراء الذين التحق بهم.

### ثالثا-اهتمام الأندلسيين بتجليد وزخرفة المصاحف الشريفة:

بلغ الأندلسيين في تذوقه الجمال للخطوط شوطا كبيرا لدرجة أنهم كانوا يسارعون لاقتناء الكتب التي يكتبها أمهر الخطاطين، وإنهم كانوا يعكفون في سبيل الحصول عليها الأثمان الغالية.

وقد عرف عن وراقي الأندلس أنهم من امهر الوراقين، وأحذقه في هذا الميدان، ووصفت خطوطهم بأنها مدورة، فمنذ عصر الإمارة كانت دكاكين الوراقين قليلة إلا إن حرفة نسخ الكتب وتجليدها كانت مزدهرة من قبل ولاسيما فيما يتعلق بتجهيز النسخ الجذابة للقران الكريم<sup>85</sup>، لم تقتصر صناعة التجليد على مصر وحدها، بل إن بلاد المغرب

والأندلس تفوقت في هذا المجال الفن منذ القرن 6هـ ، لكن هذه الصناعة بلغت أوجها في القرن 7هـ/13م<sup>86</sup>.

وقد استطاعوا إتقان الزخارف المذكورة بعد أن تخلوا عن طريقة الضغط بقطعة مدببة من العظم أو الخشب، والذق بالة معدنية البسيطة التي تنتج الرسوم الهندسية ورسوم الفروع النباتية واستخدموا القوالب النباتية التي كانوا يضغطون فيها الجلد قوة فتظهر فيها النتنوات الشديدة البروز على شكل العناصر الزخرفية النباتية والحيوانية بل والصور الأدمية<sup>87</sup>.

1-التجليد: وفيما يخص التجليد أو التسفير فقد وصلت إلينا بعض المؤلفات ذات القيمة على ندرتها أقدمها كتاب التيسير في صناعة التسفير للفقير بكري بن إبراهيم الأشبيلي ت 628هـ، وأرجوزة تدبير السفير في صناعة التسفير لشخص يدعى ابن أبي حميدة الذي عاش في القرن 9هـ ثم الرسالة التي كتبها أبو العباس احمد بن محمد السفيناني ق 10هـ عن صناعة التسفير وحل الذهب<sup>88</sup>.

ولعله من الغريب أن كل المؤلفات التي وصلت إلينا عن صناعة الكتاب العربي المخطوط كتبت كلها في المغرب والأندلس، فرغم أن حرفة الوراقة وهي الحرفة المختصة بإنتاج وتوزيع الكتاب فقد لعبت دورا هاما في الحضارة الإسلامية، فانه لم يصلنا أدب مشرقي يعرف بكيفية صناعة المخطوط<sup>89</sup>.

ومع ذلك فان ما وصلنا من هذه المؤلفات على نذارته فهو مفيد ومتكامل، وهو يتعلق بصناعة التجليد التي تعد صناعة متممة للجهد والمحافظة على حصيلة الفكر والمحافظة على الأوراق الكتاب من التلف، والتي تهتم كذلك بالعناية بمظهر الكتاب الخارجي بحيث يتلائم مع قيمته ومحتوياته، وتظهر آثار هذه الصناعة الفنية على الخصوص فيما وصل إلينا من مصاحف كريمة وربعات شريفة<sup>90</sup>.

وتعتمد هذه الصناعة على توظيف بعض المواد المفردة مثل: الجلد والحزير والورق والخشب والخيط والغراء بالإضافة إلى حرفية الصانع في الحبك والقطن والوشم والرسم وغير ذلك<sup>91</sup>. ويورد عمدة الكتاب وهو أقدم نص متكامل يعرف الآلات المجلد ومناقشه ويشرح طريقة الحبك وكيفية اختيار الجلود وإعدادها وشدها وبشرها وطريقة تثبيتها، كما أن كتاب بكر بن إبراهيم الأشبيلي يشرح فيه خطوات عملية التجليد الكتب وصناعتها

ويقع الكتاب في 20 بابا يقسم بعضها إلى فصول:باب الأداة، وباب التحزيم، وباب الحبك<sup>92</sup>.

ويعد عمل المجلد استكمالا لعمل الخطاط والمذهب والمصور، وكان الجميع يتعاونون تعاوناً كاملاً لإخراج المخطوطات لتبدو فيها الوحدة والجمال والفخامة. وكانت العناية بمظهر الكتاب الخارجي عظيمة ليتحقق جماله ومتانته. ولم تقتصر الزخرفة على الغلاف الخارجي لجلدة الكتاب ولسانه، ولكنها امتدت إلى باطن الغلاف، إذ زينت هي الأخرى بأبدع تزيين.<sup>93</sup>

وكان الاهتمام بتجليد القرآن العظيم والكتب في الأندلس بالغا وعظيماً. كان للأندلسيين اهتمام كبير بالكتب والمصاحف، وبترميمها وصيانتها وحفظها في محافظ جلدية وصناديق خشبية، وبخاصة المصاحف الكبيرة الحجم، وفي أجزاء كثيرة ومتعددة ومتنوعة.

وعثر في جامع الكتبية على كتب استعيض بلوح الجلد أو الخشب منها الورق السميك (الكرتون)، وهي ابتكارات جديدة في فن التجليد، أما المصاحف فقد خصت إضافة إلى التجليد بصناديق خشبية أفضية تكريماً لها، وربما كست غلافات الكتب بالحزير.

وقد نالت مدينة مالقة قصب السبق في صناعة الجلود عامة، وتجليد الكتب تجليداً فاخراً، فأسهمت بدور فعال في تطور هذا اللون من فنون الكتاب حتى بلغ تجليد الكتاب في الأندلس -من وراء إسهام هذه المدينة العظيمة -درجة رفيعة ليس في الأندلس فقط، وإنما على مستوى العالم الإسلامي.<sup>94</sup>

وكان لصناعة الكتب ونسخ المصاحف دور مهم في الحضارة الإسلامية في الأندلس، وارتقى الأندلسيون درجة رفيعة في ميدان التجليد وزخرفة الكتاب ورسومه، وابدؤا من المهارة والإتقان في تجليد الكتب والعناية بالشكل الخارجي شيئاً عظيماً فكان الوراقون حريصين على أن يكون الكتاب في أجمل صورة وأبهى حلة ليطابق مظهره الأنيق الفاخر بما يحتوي بداخله من علم نفيس<sup>95</sup>. وقد ذكرانه يعمل في بلاط الناصر (300-350هـ/912-961م) امهر النساخ باستمرار ومعهم رسامون ومزخرفون، وقد لمعت أسماء كثيرة من النساخ وأهل الخط والوراقين<sup>96</sup>.

كما ذكر ان الخليفة الناصر(350-300هـ/912-961م) كان يجمع في بلاطه في قرطبة حذقة المجلدين والنساخين، وكان له من الكتب ما لم يكن احد مثله، وكان قصره حافلا بالكتب وأهلها حتى بدا كأنه مصنع لا يرى فيه إلا نساخون ومجلدون ومزخرفون يحلون الكتب بالمنمنمات والرسوم الجميلة<sup>97</sup>.

وكان لاهتمام الخلفاء بالكتب وتجليدها وتحليلتها أثر كبير في ذلك، ومن أكبر الدلائل على هذا اهتمام الخليفة عبد المؤمن بن علي، مؤسس دولة الموحدين بالمغرب (حكم 524-558هـ/1129-1162) بتجليد مصحف عثمان وهو أحد المصاحف التي أرسلها الخليفة عثمان بن عفان إلى الأمصار، والذي أهداه إليه أهل قرطبة. وكان حريصا على تجليد هذا المصحف وتحليلته، وجمع لذلك الصنائع والمتفنين من سائر بلاد المغرب والأندلس<sup>98</sup>.

ومن المجلدين المعروفين في عصر الموحدين عمر بن مرجي الإشبيلي، وكان يرصع جلود المصاحف بالجواهر. ومن المجلدين المعروفين هذا العصر أبو عمرو بكر ابن إبراهيم بن المجاهد اللخعي الإشبيلي، نزيل فاس ومراكش (628 أو 629هـ)<sup>99</sup>. وقد وضع هذا رسالة في استعمال لوح، ثم المصاحف الملوحة، وتخصص الرسالة - للأوعية المصحفية - البابين السادس عشر، والسابع عشر: باب العمل في الأقربة المبنية، وفي ختام هذا الباب ترد إشارة إلى صفة عمل أوعية جلدية للمحابر والأحقاق والأدراج والأغشية وغيرها، مع تخصيص باب على جِدَة لطريقة العمل في إعداد رقعة جلدية لحفظ السكين والمقروطين، أولصيانة الأقلام<sup>100</sup>.

ينظف إلى ذلك الفصل الهام الذي أورده القلقشندي في أوائل القرن 9هـ عن آلات الخط والآلات التي تمثل الدواة والقلم وبريه والمداد والحبر وصنعتهما ولبق الافتتاحات، وما يكتب فيه من قراطيس وورق<sup>101</sup>، فأبدى الأندلسيون من المهارة والإتقان في تجليد وزخرفة الكتب والعناية بشكلها الخارجي شيئا عظيما، وارتقوا درجة رفيعة في هذا الفن<sup>102</sup>.

2- التذهيب: انتشر منتجو الورق بطواحينهم في سمرقند وبغداد ودمشق وطرابلس وفي فلسطين والأندلس، وتبعهم المجلدون متأثرين بفن التجليد الصيني، يعدون علاقات رائعة للكتب، وكان المخطوط يعتمد اعتماداً كبيراً في إخراجه النهائي على الورق، ولقد كان المخطوط ينطوي على التذهيب والتجليد والتلوين إضافة إلى النسخ الذي هو عمل "الوراق" الأساس.

ولقد كان للتذهيب علماء مروا على هذا الفن كاليقطيني وإبراهيم الصغير وأبي موسى بن عباد ومحمود محمد. وذكر ابن النديم (ت 384هـ/1047م) في الفهرست بأن هؤلاء كانوا يذهبون المصاحف، وكانوا يذهبون الجلود بطريقة الشرائح على جلود المصاحف أو بالطريقة الحرارية بعد ذلك، ولقد كان "الوراق" يلون بعض الحروف لتمييزها عن بعض ولا سيما بعض الحروف المتشابهة كالباء والتاء والتاء وبعض الحركات. ودخلت رسوم النباتات الملونة إلى المخطوطات، ولقد أخذ الغرب فن التجليد عن الفراعنة المصريين، الذين استخدموا التجليد للكتب المقدسة، وكان من الخشب المغلف بالجلود التي كانوا يغلفونها أيضاً بالأحجار الكريمة، ثم استبدلوا بحشوات الكتاب والغلاف والجلد والتجليد، والحشوات الداخلية أوراق البردي المقوي في ذلك الزمان عندما يقوم الخطاط بكتابة الخطوط يترك الفراغات اللازمة لتزيين بعض صفحات الكتاب وحواشيه وبدائيات الفصول ونهاياتها، فضلاً عن الصفحات الأولى والأخيرة. ويقوم بهذا العمل فنان متخصص في رسم الزخارف بالألوان المختلفة، ثم يسلم المخطوط بعد ذلك للمذهب الذي يقوم بتهديب وتلوين هذه الرسوم. وكان بعض الرسامين يجيدون التذهيب أيضاً، لذلك حرصوا على إضافة كلمة مذهب قرين أسماءهم صفة يعترفون بها<sup>103</sup>.

ويعد المصحف الشريف من المخطوطات الأولى التي خصها الفنانون بجهدهم لتجميله وزخرفته، وتطوير أساليب رسمه وحفظه وطبيعي أن تكون كتابة المصاحف أول الميادين التي عمل فيها الخطاطون والمذهبون. وقد كانت العناية الفائقة بالخط سبباً في تطويره على يد خطاطين فنانين تفننوا في تجميل حروفه وتقويسها ومدّها، وزخرفة رؤوسها وذيولها بالأوراق والأزهار والسيقان، حتى انفرد الفن الإسلامي من بين فنون العالم اجمع بالخط الزخرفي الذي استعمل في أوسع نطاق، وفي جميع المنتجات الفنية<sup>104</sup>. ويشير ابن سعيد إلى أنّ الخط الأندلسي الذي رآه في مصاحف ابن غطوس (ت 610هـ/1213م) بشرقي الأندلس وغيره من الخطوط المنسوبة للأندلسيين، لها حسن فائق ورونق وبهاء ياسر الألباب، وترتيب يشهد لمن كتبها بقوة الصبر والجِدِّ والإتقان<sup>105</sup>.

فقد استخدمت طرق كثيرة في التذهيب منها الضغط بالذهب المصهور أو الضغط بصفائح الذهب تحت القوالب الساخنة المنقوشة، وكذلك وضع تلك الصفائح على الزخارف المضغوطة، وإعادة الضغط عليهما<sup>106</sup>.

ومما أضافوه إلى هذا الفن "الشمسية" التي وضعوها في وسط غلاف الكتاب و"المغرب واللسان" الذي يحفظ ويحدد الصفحة، ويحفظ مقدمة الأوراق، والتزيين الخلفي، والطبع بالخاتم، وتلوين الحلقات، والشرازي التي تجمع الملازم، وأوجد العرب الطيارة أو الجزيرة الموصولة بالجلد والتي علمها تعليقات العلماء والأساتذة والطلاب، وهي مربوطة في الوسط عند البحث عن ورقة ممسوكة بقطعة من القماش، ممسوكة بالشيزرة في وسط الكتاب، يستطيع التلميذ أن يعود إليها ليستدرك ما علق عليه أستاذه. إن كم رزم من الأوراق، وليترات من الحبر صنعت من السناج والصمغ العربي استهلكتها الأيدي الدائبة على الكتابة في كل عام، وكم من جلود أمدتها صغار الغزلان والماعز قد استنفدت في هذا الغرض. وهكذا أصبحت تجارة الكتب، تماماً كالصيدلة، هدية قدمها العرب للبشرية، ولذلك تؤكد هونكة على أن «تاجر الكتب لم يُعرف كوسيط لنقل الثقافة، ومتاجر الكتب كمراكز للثقافة في المدينة، قبل أن يفعل العرب ذلك»<sup>107</sup>.

#### الخاتمة:

ان صناعة الورق واستخدامه للكتابة كوعاء للمعلومات من الأحداث المهمة في تاريخ الحضارة الإنسانية، لأن بواسطته استطاع الإنسان من نشر المعرفة على نطاق واسع، وبطريقة ميسرة لم يكن كذلك من قبل، فتوفرت المعلومات بمختلف جوانب الحياة في كل مكان.

وقد أدت الوراقة ثورة في الإنتاج الفكري والعلمي في كافة أصناف العلوم، زد على ذلك أن انتشار الورق ساعد بشكل كبير على ظهور طائفة من الوراقين الذين كان لهم دور أساسي لا يمكن تجاهله في مجال نشر العلم والمعرفة والثقافة الإسلامية، وكانت دكاكينهم منتديات ومراكز ثقافية وملتقى للأدباء والمفكرين.

وتدين الدول الغربية لإسبانيا العربية الإسلامية التي تعتبر أول دولة دخلت إليها هذه الصناعة، حيث أشارت الموسوعة البريطانية أن صناعة الورق انتقلت إلى أوروبا قبل الجلاء العربي عن الأندلس 97هـ/1492م، فقد انتشرت صناعة الورق في إيطاليا عن طريق بلاد الشام، حيث أنشأ فيريانو أول طاحونة هواء لصناعة الورق في إيطاليا سنة 1276م، وبدأت تصبح صناعته في مختلف المقاطعات الإيطالية، ومنه انتقلت إلى ألمانيا سنة 1320م حيث أسس أول مصنع للورق في ألمانيا سنة 1390م.

## قائمة المصادر والمراجع:

## -المصادر بالعربية:

- ابن بشكوال (أبو القاسم خلف بن عبد الملك ت578هـ/1182م): الصلة، دار الكتاب المصري اللبناني، مصر وبيروت، 1989م. ط1.
- الحميدي (أبو عبد الله محمد بن أبي نصر الأزدى): جذوة المقتبس من أنباء أهل الأندلس، ط1، دار الكتب العلمية، لبنان، 1997م.
- الحميري (أبو عبد الله محمد بن فتوح بن عبد الله بن عبد المنعم ت866هـ/1461م): الروض المعطار في خبر الأقطار، تحقيق: ليفي بروفنسال، ط2، دار الجيل، بيروت، 1988م.
- ابن خلدون (ولي الدين عبد ارحمان ت808هـ): المقدمة، ط1، دار الفكر، لبنان، 2003م.
- ابن سعيد: المغرب في حلى المغرب، وضع هوامشه: خليل المنصور، ط1، دار الكتب العلمية، بيروت، 1984م، ج1.
- الضبي (أحمد بن يعى بن أحمد بن عميرة الضبي ت599هـ/1202م): بغية الملتبس في تاريخ رجال أهل الأندلس علمائها وأمرائها وشعرائها وذوي النباهة فيها ممن دخل إليها أخرج عنها، تحقيق: إبراهيم الإبياري، ط1، دار الكتاب المصري واللبناني، بيروت ومصر، 1989م.
- عبد الواحد المراكشي: المعجب في تلخيص أخبار المغرب، القاهرة، 1963م.
- ابن الفرضي (أبو الوليد عبد الله بن محمد بن يوسف بن نصر الأزدى ت403هـ/1012م): تاريخ علماء الأندلس، الدار المصرية للتأليف، مصر، 1966م-
- مجهول: ذكر بلاد الأندلس، تع وتر: لويس مولينا، مدريد، 1983م.
- المقري (أبو العباس أحمد بن محمد التلمساني ت1041هـ/1631م): نفع الطيب من غصن، الأندلس الرطيب، وذكر وزيرها لسان الدين بن الخطيب، تحقيق: حسين مؤنس، دار صادر، بيروت، 1988م، ج1، ج2، ج3، ج4، ج5.

## قائمة الهوامش:

- <sup>1</sup> محمد المتوني: تاريخ الوراقة المغربية (صناعة المخطوط من العصر الويظ إلى الفترة المعاصرة). ط1. منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية، الرباط، 1991م، ص11 نفسه، ص<sup>11</sup>
- <sup>3</sup> ابن خلدون: المقدمة، ط1، دار الفكر، لنان، 2033م، ص403-404. عبد السلام هارون، تحقيق النصوص ونشرها، مكتبة الخانجي، القاهرة، دت، ص20 نفس المرجع، ص20<sup>4</sup>
- : المرجع السابق، ص16. رعد ناجي عبود: التطور التاريخي لأوعية ومصادر المعلومات، مجلة مداد الدب، جامعة الأنبار، دت، العدد السادس، ص491-490. عبد الكريم السمك: الورق وصناعته في تاريخ الحضارة الإسلامية، ص01<sup>5</sup>
- ابن خلدون، المصدر السابق، ص403<sup>6</sup>
- هارون، المرجع السابق، ص16<sup>7</sup>
- <sup>8</sup> أيمن فؤاد السيد: الكتاب العربي المخطوط وعلم المخطوطات، ط1، دار المصرية اللبنانية، لبنان ومصر، 1997م، ص21
- هند عبد الحليم، المسلمون وصناعة الورق، ص02<sup>9</sup>
- نفس المرجع، ص488-489<sup>10</sup>
- بركات محمد: الورق والوراقة والوراقون في الثقافة العربية، ص01<sup>11</sup>
- <sup>12</sup> ستناوود كب: المسلمون في تاريخ الحضارة، ترجمة محمد فتحي عثمان، ديوان المطبوعات الجامعية، الجزائر، 1982م، ص99-100
- ص01 محمد بركات، المرجع السابق<sup>13</sup>
- <sup>14</sup> مصطفى محمود سليمان: تاريخ العلوم والتكنولوجيا في العصور القديمة والوسطى ومكانة الحضارة الإسلامية فيه، الهيئة المصرية للكتاب، القاهرة، 2008م، ص505
- ص01 بركات، المرجع السابق<sup>15</sup>
- هارون عبد السلام: المرجع السابق، ص17<sup>16</sup>
- نفسه، ص17<sup>17</sup>
- سيد، المرجع السابق، ص21<sup>18</sup>
- نفس المرجع، ص15<sup>19</sup>
- نفس المرجع، ص147<sup>20</sup>
- نفس المرجع، ص19<sup>21</sup>
- نفس المرجع، ص18<sup>22</sup>
- رعد ناجي، المرجع السابق، ص492<sup>23</sup>
- نفس الصفحة بركات، المرجع السابق<sup>24</sup>
- نفس الصفحة<sup>25</sup>

- ريسرل: الحضارة العربية، ترجمة غنيم عبدون، القاهرة، 1960م، ص 185<sup>26</sup>
- المنوني، المرجع السابق، ص 17<sup>27</sup>
- نفسه، ص 18<sup>28</sup>
- 29 محمد بنشريفية: نظرة حول الخط الأندلسي، كلية الآداب، الرباط، دت، ص 75
- سيد: المرجع السابق، ص 13<sup>30</sup>
- نفسه، ص 14<sup>31</sup>
- ابن الخطيب: الإحاطة في أخبار غرناطة، مكتبة الخانجي، 1981م، ج 3، ص 76<sup>32</sup>
- 33 ابن عذارى: البيان المغرب في أخبار الأندلس والمغرب، 1981م، ج 2، ص 58
- 34 محمد عبد الحليم عيسى، تاريخ التعليم في الأندلس، ط 1، دار الفكر، القاهرة، 1982م، ص 81
- 35 مجهول: أخبار مجموعة فتح الأندلس، دار الكتاب المصري واللبناني، مصر ولبنان، 1981م، ص 120
- 36 خوليان ريبيرا: اهتمام المسلمين في الأندلس بالكتب، ترجمة: جمال محرز، مجلة معهد المخطوطات العربية، ص 86
- 37 ألكسندر ستيتشيفيتش: تاريخ الكتاب، القسم الأول، ترجمة محمد الأرنؤوط، سلسلة عالم المعرفة 1993 العدد 169، ص 245
- 38 زناتي، المرجع السابق. أحمد مختار العبادي: في التاريخ العباسي والأندلسي، ص 420
- 39 ابن حيان: المقتبس في أخبار رجال الأندلس (تحقيق الحجي)، دار الثقافة، بيروت، 1995م، ص 207
- 40 يوسف أحمد يوسف: علم التاريخ في الأندلس، ص 25
- 41 *Imamudin , A political history of muslim Spain Dacca, 1969, p. 176*
- للمزيد، راجع، خوليان ريبيرا: التربية الإسلامية في الأندلس، تر: أحمد الطاهر مكي، دار المعارف، القاهرة، 1977م، ص 157، ومحمد عبد الحميد عيسى، المرجع السابق، ص 81
- المرجع السابق، ص 03 زناتي،<sup>42</sup>
- ص 01 بركات، المرجع السابق<sup>43</sup>
- ابن عذارى، المصدر السابق، ج 2، ص 245<sup>44</sup>
- 45 ريبيرا: المرجع السابق، ص 156
- 46 حسن ابراهيم حسن: تاريخ الإسلام السياسي والديني والثقافي والاجتماعي، ط 1، مكتبة النهضة المصرية، 1996م، ج 3، ص 437. محمد الجابري: تكوين العقل العربي، ط 6، مركز دراسات الوحدة العربية، بيروت، 1994م، ص 302. السيد محمود: تاريخ العرب في بلاد الأندلس، مؤسسة شباب الجامعة، مصر، 1999م، ص 45
- 47 سيد حسب الله، المرجع السابق، ص 148
- 48 حمدي عبد المنعم، محمد حسين: دراسات في التاريخ الأندلسي، مؤسسة شباب الجامعة، 1990م، ص 152. أنور الرفاعي: الإسلام في حضارته ونظمه (الإدارية، السياسية، الأدبية، العلمية، الاجتماعية، الاقتصادية والفنية)، ط 3، دار الفكر، بيروت، 1983م، ص 543
- 49 أحمد شلبي: تاريخ التربية الإسلامية ط 4، مكتبة النهضة، مصر، 1973م، ص 155
- 50 مقري، المصدر السابق، ج 1، ص 385-386

- <sup>51</sup> محمد ماهر حمادة: رحلة الكتاب العربي إلى ديار الغرب فكريا ومادة، ط1، مؤسسة الرسالة، بيروت، 1992م، ص36. جاسم بن محمد: تاريخ الحضارة الإسلامية في الأندلس، ط1، مؤسسة شباب الجامعة، الإسكندرية، 2000م، ص151. علي أدهم: منصور الأندلسي، الهيئة المصرية للكتاب، 1974م، ص23.
- <sup>52</sup> محمد عابد الجابري: المرجع السابق، ص302. أنجل بالنثيا: تاريخ الفكر الأندلسي، ترجمة حسين مؤنس، مكتبة الثقافة الدينية، مصر، دت، ص10. عبد العزيز سالم، محاضرات في تاريخ الحضارة الإسلامية، مؤسسة شباب الجامعة، الإسكندرية، 1997م، ص211-212.
- <sup>53</sup> ربييرا، المرجع السابق، ص156.
- <sup>54</sup> المقرئ: نفح الطيب، ج1، ص385-386.
- بركات، المرجع السابق، ص55<sup>01</sup>.
- <sup>56</sup> عنان: دولة الإسلام في الأندلس، ط4، مكتبة الخانجي، القاهرة، 1997م، ج3، ص436. نسيم حسبلوي: الحياة الفكرية في الأندلس في عصر الدولة الأموية (مذكرة ماجستير)، إشراف أ.د محمد الأمين بلغيت، قسم التاريخ، الجزائر، 2001-200م، ص28.
- <sup>57</sup> المقرئ، المصدر السابق، ج1، ص155.
- <sup>58</sup> نفس المصدر، ج4، ص96.
- <sup>59</sup> قاعدة كورة، تقع قبل مدينة باجة، ولها بسائط فسيحة وبطائح عريضة، ولها جبل عظيم منيف، ولها غلات وجنات، وعلها أرحاء، وأهلها وسكان قراه عرب من اليمن، حاصره ابن الرتيق سنة 585هـ/1191م، فلم يزل محاصرا لها إلى أن ضاق أهاها بالحصار وصالحوه. الحميري: الروض المعطار في خبر الاقطار، تحقيق ليفي بروفنسال، ط2، دار الجيل، بيروت، 1988م ص106-108. مجهول: ذكر بلاد الأندلس، تعريب لويس مولينا، مدريد، 1983م، ص52-54.
- <sup>60</sup> ربييرا: المرجع السابق، ص183.
- <sup>61</sup> محمد صالح السجستاني: عوامل ازدهار النشاط الفكري في عهد ملوك الطوائف، بحوث ندوة الأندلس، الإسكندرية، 1994م، ص191-192. صالح البشري: الحياة العلمية في عصر الخلافة في الأندلس، معهد البحوث العلمية، مكة، 1997م، ص112.
- <sup>62</sup> محمد عابد الجابري: المرجع السابق، ص316.
- الطوخي، المرجع السابق، ص320<sup>63</sup>.
- راجع في ذلك: عابد سليمان المشوخي: نسخ المخطوطات، مركز فيصل للبحوث، عالم الكتب، الرياض، 1994م، ص12<sup>64</sup>.
- <sup>65</sup> انظر: جوتهالف جستراسر، أصول نقد المصادر ونشر الكتب، تحقيق: محمد البكري، ط2، دار الكتب المصرية، القاهرة، 1995م، ص14. محمد بن شريفة، المرجع السابق، ص79.
- <sup>66</sup> نفسه، ص79.
- <sup>67</sup> نفسه، ص80.
- <sup>68</sup> محمد بن شريفة، المرجع السابق، ص80.
- <sup>69</sup> محمد المنوني: المرجع السابق، ص21.
- <sup>70</sup> نفسه، ص21.
- <sup>71</sup> نفسه، ص81.

<sup>72</sup> نفسه، ص 83

<sup>73</sup> بعيون: المرجع السابق، ص 154

<sup>74</sup> نفسه، ص 154

<sup>75</sup> نفسه، ص 155

<sup>76</sup> نفسه، ص 155

<sup>77</sup> نفسه، ص 155

<sup>78</sup> نفسه، ص 156

<sup>79</sup> نفسه، ص 157

<sup>80</sup> عبد الواحد المراكشي: المعجب في تلخيص أخبار المغرب، ط 1، دار الكتب العلمية، القاهرة، 1963م، ص 456-

457

<sup>81</sup> بنشريفة، المرجع السابق، ص 76

<sup>82</sup> ابن بشكوال: الصلة، دار الكتاب المصري واللبناني، مصر ولبنان، 1989، تر 1541، ص 992. الضبي: بغية

الملتبس، ط 1، دار الكتاب المصري واللبناني، مصر ولبنان، 1989م، تر 1596، ص 732

المقري، المصدر السابق، ج 4، ص 290<sup>83</sup>

<sup>84</sup> الحميدي: جذوة المقتبس من أنباء أهل الأندلس، ط 1، دار الكتاب المصري واللبناني، مصر ولبنان، 1997م،

ص 412.

<sup>85</sup> بعيون: المرجع السابق، ص 149

<sup>86</sup> سيد: المرجع السابق، ص 41

<sup>87</sup> نفسه، ص 41

<sup>88</sup> نفسه، ص 15

<sup>89</sup> سيد، المرجع السابق، ص 36

<sup>90</sup> نفسه، ص 37

<sup>91</sup> نفسه، ص 37

<sup>92</sup> نفسه، ص 37-38

<sup>93</sup> بعيون، المرجع السابق، ص 151

<sup>94</sup> نفسه، ص 152

<sup>95</sup> نفسه، ص 150

<sup>96</sup> نفسه، ص 149

<sup>97</sup> نفسه، ص 149

<sup>98</sup> نفسه، ص 152

<sup>99</sup> نفسه، ص 152. المنوني، المرجع السابق، ص 29

<sup>100</sup> نفسه، ص 132

<sup>101</sup> سيد، المرجع السابق، ص 18

<sup>102</sup> بعيون، المرجع السابق، ص 153

<sup>103</sup> نفسه، ص150

<sup>104</sup> نفسه، ص150-151

<sup>105</sup> نفسه، ص151

<sup>106</sup> سيد، المرجع السابق، ص44

<sup>107</sup> بركات، المرجع السابق، ص02