

## خطاطو الأندلس وأثرهم في الحضارة العربية الإسلامية أ.م.د. بثينة جبار زاجي الغزي الجامعة الستنصرية – كلية التربية الستخلص

يعد الخط العربي من اوائل وسائل التقدم والعمران و من أهم الآثار العربية الإسلامية ولشرف منزلته بين جميع الامم لاسيما ان اللغة العربية هي لغة القران الكريم ويتميز الخط العربي باتصال حروفه مع بعضها مما يجعلها تتميز بإشكال هندسية مختلفة ومما جعل لخطاطو المسلمين الأثر الواضح والمهم في تطوير الكتابة في بلاد الأندلس وحظي خطاطو الاندلس باهتمام واضح من قبل الحكام اذ كانت لإسهاماتهم اثرا مهم في الحضارة العربية الاسلامية وقد تميز خطهم بالدقة والجمال فضلا عن اهميته في نقل أهم الأحداث عن طريق الكتاب والتدوين فظهر عدد من خطاطو الاندلس (رجالاً ونساء) كان لهم اثرا واضحا في الحضارة الإسلامية. فضلا عن الادوات المستخدمة في الخط وانواع الخطوط التي برع بها الاندلسيون ، واعتمد البحث على مجموعة من المصادر منها صبح الاعشى للقلقشندي (ت مع ايراد نماذج من الخطوط الاندلسية .

الكلمات المفتاحية: الخطاطون ،الخط ، الأندلس ، الحضارة العربية الإسلامية Andalusian Calligraphers and their Impact on the Arab Islamic Civilization

Dr. Buthaina Jabbar Zagy Al-Ghazi Al-Mustansiriya University - College of Education buthinazaji@gmail.com Abstract

Arabic calligraphy is considered one of the first means of progress and development, and one of the most important Arab and Islamic monuments and the honor of its position among all nations, especially that the Arabic language is the language of the Holy Qur'an. In the country of Andalusia, Andalusian calligraphers have received clear attention from the rulers, as their contributions had an important impact on the Arab-Islamic civilization, and their handwriting was distinguished by accuracy and beauty as well as its importance in



transmitting the most important events through writing and recording. In the Islamic civilization. In addition to the tools used in calligraphy and the types of calligraphy that Andalusians excelled in, the research relied on a group of sources, including Subh Al-Asha Al-Qalqhandi (d.821 AH). Among the references is the book The Contribution of Muslim Scholars to Science in Andalusia, Suha Baiun, and I have committed myself to place a margin at the end of the research to clarify the important information in addition to the conclusion and the list of sources and references

# Key words: calligraphers, calligraphy, Andalusia, Arab-Islamic civilization

#### - الخطالغة :

الخط هو جمع خطوط وهو السطر والكتابة وما يخط باليد وهو خط بالقلم أو غيره  $^{(1)}$ . أي كتب وصور اللفظ بحروف هجائية  $^{(7)}$  ، وهو المكتوب بخط اليد وليس بالمطبعة  $^{(7)}$ 

#### - الخط اصطلاحاً:

هو كتابة وتصوير اللفظ بالحروف الهجائية وتفنن العرب في أشكال الخط العربي بخط اليد وليس بآلة الكتابة وهو فن وتصميم الكتابة في مختلف اللغات التي تستعمل الحروف العربية بكونها متصلة مما يجعلها قابلة لاكتساب أشكال هندسية مختلفة ويقترن الخط بالزخرفة العربية يقول إبن خلدون في مقدمته عن الخط: (( أنه صناعة شريفة يتميز بها الإنسان عن غيره، بها تتأذى الأغراض، لأنها المرتبة الثانية من الدلالة اللغوية جعل الله التفاهم بين الناس بالسان والعلم وجعل الكتابة وسيلة الأقرار وتبرئة الذمم وتوثيق العقود وحفظ العلوم والحضارة )) (3).والخط هو ملكة تنضبط بها حركة الانامل بالقلم على قواعد مخصصة (٥)

قال تعالى : (( اقْرَأْ وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ \* الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ \* عَلَّمَ الْإِنسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ )) (٦). وقال تعالى (( يا ايها الذين امنوا اذا تداينتم بدين الى اجل مسمى فكتبوه وليكتب بينكم كاتبا بالعدل

### الخط في زمن الرسول (صلى الله عليه وآله وسلم):



عندما جاء الاسلام رفع من شأن الكتابة وتعلمها وشأن العلم والمعرفة ولم يكن العرب أمه كاتبه، والذي لا يكتب لا يملك كتاباً، والذين لا يملكون كتاباً يكونون بعيدين عن نطاق الثقافة التي تؤهلهم للإنتاج العقلي (٧).

وقد جاء الإسلام وليس في قريش إلا سبعة عشر فرداً يكتبون الوحي للنبي (صلى الله عليه وآله وسلم) وهم من اهل بيته وصحابته (رضي الله عنهم) وكانت النساء الكاتبات الى جانب الرجال في زمن الرسول (صلى الله عليه وآله وسلم) (^).

وقد أتاح نزول الوحي باللغة العربية، فكان لهذه اللغة أنواعاً من العناية، فكان من ذلك جمع اللغة وتدوينها<sup>(٩)</sup>.

ومن هذا المنطلق أصبح تحسين الخط بغية العناية بالقرآن الكريم عملاً يتقرب به الى الله تعالى ورسوله الكريم وهو نوع من وسائل الدعوة الإسلامية (١٠٠).

وقد أجمعت المصادر العربية كالعقد الفريد والبداية والنهاية، والكامل في التاريخ والفهرست وصبح الأعشى وغيرها بأن الخط لم ينل عند أمه من الأمم ذوات الحضارة ما ناله عند المسلمين من العناية والتفنن فيه واتخذ في بداية وسيلة للمعرفة ثم ألبس لباساً قدسياً من الدين ثم اتضح الأثر الحضاري للحظ(١١).

ويقول القلقشندي: (( الخط لسان السيد، وبهجة الضمير وسفير العقول، ووصيتي الفكر وسلاح المعرفة، وأنس الأخوان عند الفرقة، ومحادثتهم على بعد المسافة، ومستودع السرّ، وديوان الأمور )) (١٢).

أوجب الفاتحون المسلمون استعمال الخط العربي كخط ولغة رسمية لبلاد الاندلس الذين كان أكثر سكانهم هم البربر ولغتهم هي كانت تسمى بـ ( تيفناع ) كانت مستعملة عند الطوارق (۱۳).

فقد كانت القيروان<sup>(۱۱)</sup> هي المدينة الأولى التي أنطلق منها الحرف العربي الى بقية بلاد المغرب والأندلس وبقي الخط العربي طيلة خمس القرون الأولى، كان يسمى بالخط القيرواني ثم بالخط الأفريقي بنسبة الى أفريقية ادخل الفاتحون المسلمون الخط الحجازي. (۱۰)

ونجد إبن خلدون في مقدمته يربط أثر الخط العربي الحضاري ويربطه بتقدم العمران واتساعه فلم يبلغ في الأتقان والإجادة لبداوة العرب وبعدهم عن الصنائع، وبعد اتساع رقعة الإسلام، وفتح الأمصار واحتياج الدولة الى الكتابة استعملوا الخط وطلبوا صناعته وتعلمه،



الى أن بلغ رتبة من الأتقان والإجادة (١٦). ثم يقول: ((حتى إذا تقلص ظل الدولة الموحدية (١١) بعض الشيء وتراجع أمر الحضارة والترف بتراجع العمران نقص حينئذ حال الخط وفسدت رسومه، وجهل فيه وجه التعليم بفساد الحضارة وتناقص العمران )) (١٨).

وبسبب توسع رقعة الدولة العربية الإسلامية دخول عناصر غير العرب في الإسلام كان لهذا أثر في رقي الخط العربي وتعدد أشكاله وأنواعه وهذا ما ترك بصمات واضحة على أشكال الخط. وأن الجذور التاريخية للخط المغربي ومنه الخط $^{(1)}$  الفاسي نسبة الى مدينة فاس $^{(7)}$  والخط المهدي نسبة الى مدينة المهدية  $^{(1)}$  عاصمة الفاطميين  $^{(7)}$  والخط المراكشي نسبة الى مدينة مراكش.

أما في الأندلس فقد تطور الخط الكوفي (٢٠) وظهر نوعان أساسيان تكثر في أحدهما الزوايا وسمي بالخط الكوفي الأندلسي وكانت تكثر فيه الزوايا والانحناءات (٢٥). والآخر سمي بالخط القرطبي نسبة الى مدينة قرطبة (٢٦).

ولذلك يعد الخط العربي أثراً حضارياً خالصاً، فهو من أثر الإسلام، وله ارتباط وثيق بكتاب الله القرآن الكريم، فضلاً عن أن الكتابات كان لها وظيفتها التعبيرية، باعتبارها رمزاً من رموز الحضارة ثم أصبحت للكلمات فناً جمالياً لاسيما بعد أن أضفى عليها القرآن الكريم رداء قدسيته (۲۷).

ويقول بعض المستشرقين إذا أردت أن تدرس الخط الإسلامي، فعليك أن تتجه مباشرة الى فن الخط العربي (٢٨).

وأن الأثر الحضاري للخطاطين له يتضح من خلال ما وصلت إليه المسلمين من الرقي والتطور وأن الخط العربي لم ينل عند أمه من الأمم ذوات الحضارة ما ناله من أهمية عند المسلمين من العناية به والتفنن فيه (٢٩).

وإن الخط العربي له أثر حضاري مهم في تاريخ المغرب والأندلس ليشمل الدواوين والمعمار والزخارف، وأصبح شائعاً في المؤلفات المتنوعة في تخصصها وفي البنايات ولاسيما المساجد والقصور وجدرانها، وأصبح الخط العربي رمزاً للحضارة العربية في بلاد المغرب والأندلس، وظهرت مدارس في الخط العربي وأصبح لكل مدرسة قواعدها وإسلوبها الخاص بها، ومن أهم المدارس هي المدرسة المشرقية والمغربية الأندلسية (٢٠٠).



وقد تأثرت هذه المدارس تأثيراً كبيراً بالمدارس التي ظهرت في العصر الذهبي في تاريخ الدولة العربية الإسلامية لاسيما في القرنين الثاني والسابع الهجريين وأن هذه المدارس هي مدرسة بغداد وأن مؤسسها هو إبن مقلة (٢١) وهو مهندس الخط العربي وقد استفاد من منصبه كوزير لأدخال الخط والكتابة الوزارية في الدواوين (٢٢).

وبسبب الموقع الجغرافي لبلاد المغرب والأندلس والتي كانت تمتد من صحراء برقه وليبيا الى نهر الأبرو بالأندلس، والتي تميزت بالوحدة الحضارية فظهر الاهتمام بالخط العربي وظهر عدد من خطاطو الاندلس وحدثت منافسة بينهم للوصول للأفضل (٢٣).

وقد زاد عدد الخطاطيين لاسيما خلال عصر الخلافة الأموية في الأندس<sup>(٢٦)</sup> وبعد الاندماج بين المغاربة والأندلسين خلال لاسيما خلال عهد المرابطين<sup>(٣٥)</sup> والموحدين<sup>(٣٦)</sup> وأصبح الخط المغربي الأندلسي مرجعاً معتمداً في بلاد المغرب الأقصى الذي أحتض حضارة الأندلس<sup>(٣٧)</sup>.

ثم أنقسم الخط في الأندلس نتيجة انتقال الحضارة العربية الإسلامية الى بلادهم الى ثلاثة أقسام وهي بالمغرب: الخط القيرواني الذي بالخط الكوفي العراقي والقسم الثاني الأندلسي الذي تطور فيه الخط الكفي الى الخط اللين الدقيق ثم الخط القرطبي المبسوط ثم المرحلة الثالثة هو المغربي وهي المرحلة المهمة وبدأ انتقال الخط الأندلسي الى المغرب وبعرف بالخط المغربي أو خط المغاربة (٢٨).

ويعود هذا الازدهار الحضاري نسبة الى استقرار التجارة بين البحر الأحمر (سكان مصر والسودان ) والذين كانوا على اتصال بالعرب<sup>(٣٩)</sup>.

وتميز الخط الأندلسي بالتأنق إذ كان الاندلسيون يعيشون في مناطق صحراوية أو نصف صحراوية حسب ملاءمة أوضاعهم الاقتصادية فإنهم لم يعرفوا قط الترف والحضارة إلا بعد أن انتشر الإسلام في مناطقهم وسكانهم (١٠٠).

ويعد الخط العربي من أجمل الخطوط العربية وأجودها منذ الفتح العربي الإسلامي لبلاد المغرب أتسع أهميته في عهد الأدارسة (١٤) وتفرع من الخط الكوفي العراقي وطبع عليه الطابع الشرقي الذي تغلب عليه طابع البساطة (٢٤).

وتميزت الحضارة بالانتشار لاسيما في عهد المرابطين والموحدين اذ اهتم حكامهم بالخط وظهر عدد من الخطاطيين مبدعين، و كان منهم من يكتب لأكثر من خليفة (٢٠٠).



أما في العهد المريني<sup>(٤٤)</sup>زاد الاهتمام بالخط الأندلسي واستكمل الخط المغربي شكله النهائي<sup>(٤٥)</sup>.

ثم أصبح الأثر الحضاري واضحاً على الخط الاندلسي الذي أتخذ النقش على جدران المساجد والقصور بالآيات القرآنية المذهبة والخط على المؤلفات والكتب، واتخذوا الخط المبسوط لكتابة المصاحف وظهر الخط المجوهر والخط المبسوط (٤٦).

ومن أهم الأدوات التي استخدمها الخطاطون هي القلم: واستعمل العرب الأوائل جريد النخيل الأخضر للكتابة ثم استعملوا القصب واستخدموا أقلامهم منها ( والمحبرة ) كان المسلمون يكتبون بالحبر المجلوب من الصين ثم انتجوه من الدخان والصمغ ثم الألوان واستعملوا المحبرة، ( الورق ) نقل المسلمين الى بلاد المغرب أدوات كتاباتهم معهم ومنها ( الورق ) الذي كانوا يصنعونه من أكتاف الأبل والحجارة البيضاء العريضة وفي البداية كانوا يستخدمون الرق ( الجلد الأبيض ) ونتيجة كثرة الثروة الحيوانية في بلاد المغرب والأندلس فإنهم استخدموا أيضاً الرق والجلد الأبيض لفرض الكتابة ومن أدواتهم ( السكين ) ليرى القلم وكانت تصنع من المعدن (٢٠٠).

ومن الأثر الحضاري المهم الذي ظهر عند الخطاطين هو ما يسمى ب (( الأجازة )) وتعني الإجازة في الخط العربي وهي السماح بالكتابة والتوقيع للخطاطين تحت حيث كان تمنح الإجازة من الشيخ الى تلاميذه (١٤).

#### - خطاطو الاندلس

## ومن أشهرهم:

- أحمد بن عمر الشعري (ت بعد ٣٥٠هـ) الوراق المقريء قرطبي يكنى أبا بكر (٤٩).
- سليمان بن محمد المعروف بإبن الشيخ القرطبي (ت ٤٤٠ه)، كان خطاطاً بديع الخط منذ أول نشأته في قرطبة (٥٠). وافنى عمره في كتابت المصاحف (١٥) محمد بن إسماعيل بن محمد المعروف بحبيس القرطبي له مهارة فائقة في كتابة المصاحف وكان أبوه يتولى قضاء مدينة أشبيلة (٢٥). وكان يتميز بدقة خطة (٣٥).
- محمد بن عبد الله بن محمد بن علي مفرج الأنصاري، أبو عبد الله بن غطوس (ت٦١٠ه)، خطاطاً مشهوراً من أهل مدينة بلنسية (١٠٠ تميز ببراعة خطة (٥٠) وكان له بيت فيه آلة النسخ وله غرفة خاصة به لا يسمح لأحد الدخول فيها (٢٠).

## خطاطو الأندلس وأثرهم في الحضارة العربية الإسلامية



- إدريس بن عمر بن سودة فقيه مشارك خطاط من اشبيلية كان خيراً ديناً محافظاً على صلواته في الجماعة، صاحب خط حسن لا يمل من قراءته (٥٠).
- إبن مفصل من أهل مالقة (<sup>٥٨)</sup> كان ورعاً كتب سبعين مصحفاً وكان يرفض أن يجري قلمه بغير الآيات القرآنية (<sup>٥٩)</sup>.

ولم يتوقف ازدهار الحضارة الإسلامية في والأندلس على الرجال الخطاطين بل تفوقت عدد من النساء الخطاطات تميزت بالمعرفة والمهارة في الخط والكتابة الحسنة لكثير من الكتب كتب إبن حزم عن النساء يقول: (( وهنّ علمنني القرآن، وروينني كثيراً من الاشعار ودربني في الخط)) (١٠٠).

ومن الخطاطات البارعات وممن لهن منزلة مرموقة عند الخلفاء وشملن برعايتهم لهن (<sup>۲۱</sup>) واتخذ الخليفة عبد الرحمن الناصر (<sup>۲۲</sup>) والخليفة المستنصر (<sup>۲۳)</sup> عدد من الكاتبات الماهرات (<sup>۲۱</sup>) وأشهرهن :

- مزنة وصفت بالمهارة في الكتابة وحسن الخط وتولت الكتابة والخط للخليفة عبد الرحمن الناصر (٦٠).
- لبنى (ت٣٧٤هـ) عرفت بالبراعة في الكتابة وسعة الأدب حتى قال فيها إبن بشكوال: (( لم يكن في قصرهم أي الخلفاء أنبل منها وكانت عروضية خطاطة جداً )) (٢٦).
- عائشة بنت أحمد القرطبي من أهل قرطبة وهي شاعرة قديرة عفه جريئة أديبة خطاطه دينة، قال إبن حيان في المقتبس: ((لم يكن في زمانها من حرائر الأندلس من يعد لها علماً وفهما وأدباً وشعر وفصاحه، تمدح الملوك وتخاطبهم بما يعرض لها من حاجة، وكانت حسنة الخط تكتب الكتب والمصاحف ماتت سنة ٤٠٠ه )) (١٧).
- فاطمة بنت زكريا بن عبد الله الشلاوي (ت٤٢٧ه) فقد كانت بارعة الخط ضابطة لما تنسخه من الكتب، وكتبت في حياتها الطويلة التي بلغت ما يقارب تسعين سنة كتباً كثيرة (٢٨).
  - الأديبة صفية بنت عبد الله الرمي (ت٤١٧هـ) كانت حسنة الخط<sup>(٢٩)</sup>.
  - طونه بنت عبد العزيز كانت حسنة الخط والمهارة والكتابة وخطة القران الكريم (۲۰).
    النتائج

نستنتج أن أثر خطاطو الأندلس في الحضارة العربية الإسلامية حيث عن طريقهم وبخطهم تم تدوين علوم المسلمين ومعارفهم وآدابهم، وأن الخط هو صناعة وكتابة وحفظ



فضلاً عن أدوات الكتابة وأن الخط بكل أشكاله هو نتيجة التأثيرات المشرقية على بلاد الأندلس وهذا فسح المجال لظهور عدد من الخطاطين رجالاً ونساءً إذ كان لهم الأثر في الحفاظ على الحضارة.

#### الاحالات

(۱) إبن منظور، مجد بن مكرم بن علي الأنصاري (ت ۷۱۱هـ)، لسان العرب، دار صادر، بيروت، ج۷، ص ۲۸۷.

- (٢) البستاني، بطرس، محيط المحيط مكتبة لبنان ، بيروت ، ١٨٧٠ م، ج ١ ، ص ٥٦٣
- (٣) الهجرسي ، سعد مجد ،مصطلحات المكتبات والمعلومات، البيت العربي، القاهرة ، ١٩٨٨م ، ص ٤٤
  - (٤) محبد بن عبد الرحمن (ت٨٠٨هـ)، مقدمة إبن خلدون، ص٢٥.
  - (٥) الكردي، مجد طاهر بن عبد القادر، تاريخ الخط العربي وآدابه، ط١، القاهرة، ص٢٠١٧، ص٢٠.
    - (٦) سورة العلق : الآية ٣ ٥
    - (٧) سورة البقرة : الآية ٢٨٢ .
- (١٠) ابن حجر العسقلاني ،احمد بن علي ت (ت٨٥٢هـ)، فتح الباري في شرح صحيح البخاري ، دار المعرفة، بيروت ، ج٩ ،ص٢٢.
- (١١) الشامي، صالح أحمد، الفن الإسلامي التزام وابداع، دار القلم للطباعة والنشر والتوزيع، ب.م، ٢٠٠٠م، ص١٩٦.
  - (١٢) زين، ناجي، مصور الخط العربي، مكتبة النهضة، بغداد، ب.ت، ص٣١٥.
- (١١) الجبوري، يحيى وهيب، الخط والكتابة في الحضارة العربية ، ط١، دار الغرب الاسلامي، بيروت ، ١٩٩٤ م .
  - (١٢) صبح الأعشى، ج٣، ص٤.
- (۱۳) هم الأمازيغ الذين ستوطنون الصحراء الكبرى وينقسمون الى البتروالبرانس و هم ذات لون ابيض يمل الى السمرة وعرفوا بالملثمين ثم المرابطين ؛ ينظر ، إبن خلدون ، تاريخ ابن خلدون، طبعة دار الفكر، بيروت، ب ت ج ۲ ، ص ۱۱۷؛ الفشاط ، محمد سعيد ، الطوارق عرب الصحراء الكبرى ، ط۲، مركز دراسات وابحاث شوون الصحراء ، الجزائر، ب ت ، ص ۱۷ ۳۰.

## خطاطو الأندلس وأثرهم في الحضارة العربية الإسلامية



- (١٤) هي مدينة التي أسسها عقبة بن نافع سنة (٥٠ه) وجعلها قاعدة للمسلمين في أفريقية؛ الحميري، محجد بن عبد المنعم، الروض المعطار في خبر الأقطار، تحقيق: إحسان عباس، مكتبة لبنان، بيروت، ص ٢٠٠.
  - (١٥) إبن خلدون، المقدمة، ص٢٢٠.
- (١٦) دولة أسسها محمد بن تومرت في بلاد المغرب؛ ينظر إبن الخطيب الغرناطي، محمد بن عبد الله (ت ٧٦٧ هـ)، الاعلام فيمن بويع قبل الاحتلام من ملوك الاسلام، تحقيق احمد مختار العبادي ومحمد ابراهيم الكناني، دار الكتاب، الدار البيضاء، ١٩٦٢م، ق ٣، ص ٢٦٦.
  - (۱۷) المقدمة، ص ٤٢١.
- (٢٠) فتحية ، حلوي ، صناعة المخطوط ودوره في بناء الحضارة الاسلامية ، رسالة ماجستير (غير منشورة)، كلية الاداب واللغات ، الجزائر ، ٢٠١٠ م ، ص ٦٧ .
- (٢١) وهي أكبر المدن المغربية بنيت في (١٨٢هـ)، على يد إدريس الثاني واتخذها عاصمة له، ينظر : الحميري، الروض المعطار، ص٢٨.
- (۲۲) أسسها أول خليفة فاطمي وهو عبيد الله المهدي وجعلها عاصمة لدولته في المغرب بدلاً من مدينة رقادة؛ ينظر، الحميري الروض المعطار ص٥٦١؛ طقوش، محمد سهيل، تاريخ الفاطميين، دار النفائس، مصر، ٢٠٠٧، ص٥٨.
- (٢٣) مؤسس هذه الدولة هو عبيد الله المهدي بالله ويرجع نسبهم الى محجد بن إسماعيل بن جعفر الصادق وبهذا النسب فهم علويون؛ ينظر: المقريزي ابي العباس تقي الدين احمد بن علي، (ت ٥٤٨ه)، اتعاض الحنفاء باخبار الائمة الفاطمين الخلفاء، تحقيق محجد عبد القادر محجد عطا
- ، دار الكتب العلمية لبنان ، ١٩٧٩م ، ج١ ، ص ١١٢؛ سرور ، مجهد جمال الدين ، الدولة الفاطمية ، دار الفكر العربي، لبنان ، ١٩٩٥م ، ص٤٢٦.
- (٢٤) وهي مدينة في المغرب أسسها يوسف بن تاشفين واتخذها عاصمة لدولته وهي المرابطين، ينظر: عبد الواحد المراكشي، محي الدين (ت٦٤٧هـ)، المعجب في تلخيص أخبار المغرب، تحقيق: صلاح الدين الهواري، المكتبة العصرية، بيروت، ٢٠٠٦م، ص٠٥.
- (٢٥) هو أقدم أنواع الخطوط العربية وظهر مع بداية الإسلام في مدينة الكوفة وله أشكال متعددة، ينظر : العباسي، مجد، الخط العربي تاريخه وأنواعه، مكتبة النهضة، العراق، ١٩٨٤، ص٥٦.



- (٢٦) العباسي، الخط العربي، ص٥٧.
- (۲۷) هي مدينة في الاندلس تتميز بكثرة اهلها وسعة اراضيها وسجدها وعمرانها وهي مركز الخلاغة الاموية في الاندلس؛ينظر ابن حوقل،ابي القاسم النصيبي (ت ۳۷٦ه)، صورة الارض ، مدينة ليدن، بريل، ۹۳۸م، ق ١،ص ١١٢-١١٣؛ ياقوت الحموي، شهاب الدين أبو عبد الله، معجم البلدان، دار صادر، بيروت، ب ت، ص ٩٦٠.
- (۲۸) المغراوي، مجد، الخط المغربي عند إبن خلدون، مجلة حروف عربية، العدد الرابع، السنة الأولى، تموز، ٢٠٠١م، ص٢٢.
- (٢٩) فوزي، فاروق عمر، الاستشراق والتاريخ الإسلامي، الأهلية للنشر والتوزيع، عمان، ١٩٨٨م، ص١٣٥.
  - (۳۰) إبن خلدون، المقدمة، ص٣٨.
- (٣١) المنوني، مجد بن عبد الهادي، تاريخ الدول المغربية، ط١، منشورات كلية الآداب والعلوم الإنسانية، الرياط، ١٩٩١م، ص٤١.
- (٣٢) هو أبو علي محمد بن علي بن الحسين الشيرازي خطاط وزير عباس، وكاتب وشاعر وهو أول من وضع أسس الخط العربي، ينظر: الزركلي، خير الدين، الإعلام قاموس تراجم، ط١٠، دار العلم للملايين، بيروت، ١٩٩٢م، ج٧، ص٣٨.
- (٣٣) البشري، سعد عبد الله، الحياة العلمية في عصر ملوك الطوائف في الأندلس، مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، الرياض، ١٩٩٣م، ص٣٢.
- (٣٤) إبن بشكوال، أبو القاسم خلف بن عبد الملل، الصلة في تاريخ علماء الأندلس، تحقيق: صلاح الدين المهواري، المكتبة العصرية، بيروت، ٢٠٠٣، ص٧٥.
- (٣٥) هي الخلافة التي أسسها عبد الرحمن بن معاوية الأموي في الأندلس سنة (١٣٨هـ)، المراكشي، ، المعجب، ص ٢٠
- (٣٦) هي دولة إسلامية ظهرت في المغرب خلال القرنين الخامس والسادس الهجريين ومؤسسها هو يوسف بن تاشفين؛ ينظر: المراكشي، المعجب، ص٢٥.
- (٣٧) بعيون، سهى، إسهام العلماء المسلمين في العلوم في الأندلس، ط١، دار المعرفة، بيروت، ٢٠٠٨م، ص٢٢.
  - (٣٨) المنوني ، تاريخ الدول المغربية ، ص ٦٠



- (٣٩) الكردى، الخط والكتابة ، ص٥١.
- (٤٠) البشري، الحياة العلمية في عصر ملوك الطوائف، ص٣٨.
  - (٤١) بعيون، إسهام العلماء المسلمين، ص٤٥.
- (٤٢) هم سلالة حكمت المغرب، أسسها إدريس بن عبد الله الملقب بإدريس الأول واتخذ مدينة وليلي عاصمة له اينظر ابن حزم الاندلسي ، ابي محد علي بن احمد بن سعيد ،(ت٥٦٦ه) ، جمهرة انساب العرب، تحقيق عبد السلام محد هارون، ط٥،دار المعارف، القاهرة ١٩٦٢م، ص٤٩.
  - (٤٣) إبن الآبار، التكلمة لكتاب الصلة، ص٣٢.
- (٤٤) معلمة المغرب، تاريخ الخط العربي، لجمعية مغربية للتأليف والترجمة والنشر، مطابع سلا، ج١١، ص٣٧، ٤٨.
- (٤٥) بنو عبد الحق وأول سلطان لهم هو يعقوب بن عبد الحق واتخذوا مدينة فاس عاصمة لهم؛ ينظر : إبن خلدون، العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيام العرب والعجم والبربر ومن عاصرهم من دولة السلطان الأكبر، بيروت، ١٩٥٩، ج٧، ص٢٤٤.
  - (٤٦) العباسي ، الخط العربي ، ص٥٨.
  - (٤٧) المغزاوي، أدوات الكتابة، ص٢٢.
- (٤٨) المريخي، مشلح، رؤية جديدة لتفسير ظاهرة الكتابة المعكوسة في الخط العربي، هو بحث منشور في مجلة فصلية محكمة تصدر عن ادارة الملك عبد العزيز، السعودية، ١٤٢٢ه، العدد ١ للسنة الثامنة والعشرون.
  - (٤٩) الحميدي، جذوة المقتبس، ص٣٨.
- (٠٠) مسعد، سامية مصطفى، الوراقة والوراقون في الأندلس، عين للدراسات والبحوث الإنسانية والاجتماعية، ط١، الجيزة، ص٤٩.
  - (٥١) إبن بشكوال، الصلة، ج١، ص١٩٨.
- (٥٢) هي مدينة على وادي النهر الكبير في الأندلس أمر ببنائها السلطان أبو يسوف يعقوب بن المنصور؛ ينظر: الحميري، الروض المعطار، ص٤٢.
  - (٥٣) إبن الأبار، التكلمة لكتاب الصلة، ص٣٧٣.
    - (٥٤) إبن بشكوال، الصلة، ج١، ص٢٠٠٠.



- (٥٥) الصفدي، صلاح الدين خليل بن أيبك، الوافي بالوفيات، تحقيق واعتناء أحمد الأرناؤوط وتركي مصطفى، دار أحياء التراث، بيروت، ٢٠٠٠م، ج٣، ص٤٥١.
  - (٥٦) ابن خلدون ، العبر ، ج٧، ص٣٢٠.
    - (٥٧) الزركلي، ، الإعلام، ص٣٦.
- (٥٨) هي حصن بناها بنو حمود وتقع على شاطئ البحر وعليها سور من الصخر، كثيرة الديار؛ ينظر: الحميري، الروض المعطار، ص٥١.
  - (٥٩) زين الدين، ناجي، مصدر الخط العربي، ص٣٣٢.
- (٦٠) طوق الحمامة في الألفة والآلاف، تحقيق: أحسان عباس، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، بيروت، ١٦٩٣م، ص١٦٦٨.
  - (٦١) أبن بشكوال، الصلة، ص٢٣.
- (٦٢) هو ثامن حكام الدولة الأموية في الأندلس وأول خلفاء مدينة قرطبة عام ٣١٦ه؛ إبن بشكوال، الصلة، ص٥٨.
  - (٦٣) بعيون، إسهام العلماء المسلمين ، ص٤٥٣.
    - (٦٤) إبن بشكوال، الصلة، ج٢، ص٥٣١.
  - (٦٥) المقريء، نفح الطيب، ج٤، ص٢٩؛ إبن بشكوال، الصلة، ج٢، ص٥٣١.
    - (٦٦) البشري، الحياة العلمية ، ص٢٠٤.
    - (٦٧) الحميدي، جذوة المقتبس، ص١١٥.
    - (٦٨) المقري، نفح الطيب، ج٧، ص١١٥.
    - (٦٩) ابن حزم الاندلسي ، طوق الحمامة ، ص٤٢.











