



## العمارة العسكرية في مدينة غرناطة

رعد محمد علوان

أ. د. أسامة عبد الحميد حسين

جامعة سامراء - كلية التربية

### الملخص

يركز البحث على جانب مهم وحيوي يسهم في بقاء وديمومة أي مدينة، ولاسيما العمارة العسكرية في مدينة غرناطة، تلك المدينة التي كانت في تماس وعرضة لهجمات الاسبان وصمدت لمدة طويلة، بل كانت آخر معاقل المسلمين في الأندلس، وذلك الصمود لم يأتِ من فراغ، إذ جاء نتيجة لأبوابها المُحكمة والمحصون والقلاءع، فضلاً عن الأبراج والأسوار المنيعة، مما شكل لنا حافزاً لدراسة العمارة العسكرية لتلك المدينة والوقوف على أسرار بنائها.

**الكلمات المفتاحية:** الأندلس، الاسبان، الحمراء، الأسوار، القلاع.

### Military architecture in the city of Granada

Raad Mohammed Alwan

Dr. Osama Abdel Hamid Hussein

University of Samarra- College of Education

### Abstract

The research focuses on an important and vital aspect that contributes to the survival and sustainability of any city, especially the military architecture in the city of Granada, a city that was in contact with and vulnerable to the attacks of the Spanish and withstood for a long time. Indeed, it was the last Muslim stronghold in Andalusia, and that steadfastness did not come from nowhere. It came as a result of its hermetic gates, fortresses, and castles, in addition to the towers and impregnable walls, which constituted an incentive for us to study the military architecture of that city and learn about the secrets of its construction.

**Keywords:** Andalusia, Spaniards, Alhambra, Walls, Castles.



#### المقدمة:

الحمد لله رب العالمين والصلوة والسلام على نبينا محمد خاتم النبيين وعلى آله وصحبه أجمعين.. وبعد.

إنَّ تاريخ العرب المسلمين في الأندلس حافل بالعطاء الحضاري على مختلف الأصعدة، مما كان له انعكاساته الإيجابية على الغرب الأوروبي، الذي نهل من علوم العرب المسلمين وأدبهم وثقافتهم في تلك الديار، فكانت مدينة غرناطة -موضوع بحثنا- من مدن الأندلس المهمة التي مازالت تحتفظ بملامحها الأندلسية الحضارية، وهي من قواعد الأندلس الجنوبية أيام الدولة الإسلامية، وقد أدت أدواراً سياسية وحضارية مشهودة في تاريخ الأندلس، ولاسيما صراعها مع الممالك النصرانية الإسبانية لمدة تربو على القرنين ونصف من الزمن.

ومن هنا جاءت أهمية اختيار موضوع العمارة العسكرية في مدينة غرناطة؛ لأهمية الدور العثماني الذي نهضت به هذه المملكة في مختلف الجوانب، ولاسيما العمارة العسكرية التي أسهمت في مواجهة المخاطر التي كانت محدقة بها جراء تصاعد حركة الاسترداد التي سارت عليها الممالك الإسبانية المجاورة لها، إذ ضمت قلاعًا وحصوناً، وأسوارًا ضخمة، كانت تزيدها تحصيناً وأماناً، فضلاً عن ذلك تكمن أهمية الموضوع في أنَّ التاريخ الأندلسي يحمل العديد من الأحداث المهمة والتطورات التي تستحق الاهتمام والدراسة وأنَّ هذا الامر نابع من جذورنا الإسلامية.

قسم البحث إلى مباحثين، تضمن المبحث الأول الأبواب والحسون والقلاء، أما المبحث الثاني فركز على الأبراج والأسوار.



## المبحث الأول

### الابواب والحسون والقلاع

إنَّ الاوضاع السياسية المتدهورة التي عانت منها غرناطة واثقلت كاهلها جعلتها عرضة دائمة لأخطار الغارات والكمائن الحربية الاسبانية التي كانت تهددها، فضلاً عن كونها آخر معقل اسلامي قد تحكمت في مجريات الاحداث فجعلت الغرناطيين يولون قسطاً كبيراً من اهتمامهم بالمنشآت العسكرية والاستعداد الحربي الدائم بشتى انواعه؛ لصد الهجمات النصرانية والحرص التام على تدشين تحصينات متعددة على حدود الحمراء وتدعميم الاسوار بأبراج متينة لدرء الخطر الاسباني المتزايد، وبحكم موقعها المحصور بين البحر من الجهة وقشتالة واراغون من جهة اخرى دعت سلاطين غرناطة خلال عهودهم يعتمدون الى تخطيطات دفاعية مع نهاية القرن السابع للهجرة / الثالث عشر للميلاد؛ لضمان الصمود امام الاخطار المحدقة والمحاولات المتكررة للقضاء عليها لذا قامت بتشكيلات عسكرية <sup>(١)</sup>.

وتعد العمارة العسكرية من المنشآت الدفاعية الحربية التي عرفتها غرناطة في عهدبني الاحمر وقد تباينت انواعها من الحسون والقلاع والاسوار ، هدفها بالدرجة الاولى لحماية صرح الحمراء من الخطر المسيحي و مواجهة الهجمات الصليبية وهذا راجع لرغبة سلاطين غرناطة في تمتين التحصينات؛ لتقوية صمودها ولاسيما بعد تزايد نسب تدفق الالوف من النازحين المهددين من طرف الاسпан وعُدت الاهم بالنسبة إلى تحصينات الموحدين (١٤٥٥-٦٢٠ھ) (٢٢٢م)، التي اندثر وجودها <sup>(٢)</sup>، وعلى حد قول ابن خلدون عن الجانب العماني أنه كلما تعاظم دلَّ على عظمة الحضارة وعظمة بنائها إذ قال :

هم الملوك إذا أرادوا ذكرها  
إنَّ البناء إذا تعاظم قدره

من بعدهم فبالسن البنيان  
أضحت يدل على عظيم الشأن <sup>(٣)</sup>

إنَّ العمran بأنواعه يعدَّ انعكاساً للتطور الحضاري ولاسيما العلمي إذ قال ابن خلدون: ((...إنَّ العلوم تكثر حيث يكثر العمran وتعظم الحضارة...))<sup>(٤)</sup>، والتي انمازت بالصلابة وهذا ما صرَّح به العديد من الجغرافيين الذين وصفوها بالمدينة الحصينة؛ نظراً لوجود الحسون التي مثلت دوراً كبيراً في حربها الاخيرة <sup>(٥)</sup>، وهذا راجع لحرص سلاطين غرناطة في تشييد الخطوط الدفاعية المتمثلة في الحسون والقلاع وخير دليل على ذلك الحسون التي شيدتها السلطان محمد الثاني الفقيه فوق صخور على السهول والاوادي؛ لتسهيل مراقبة طرق العدو بمنطقة المرية؛ لصد الغزوَات المفاجئة ولاسيما هجمات الافرنج السريعة والقصيرة وحماية مداخل المملكة فضلاً عن اهتمامات السلطان محمد الخامس بتحصين الحدود الشمالية بأبراج واسوار مطلة على منطقة



جيان ووادي شنيل الممتدة لمدينة رندة الى ضواحي جبل طارق وما ميّز هذه القلاع تركيبها من سورين عظيمين ومجموعة من الابراج<sup>(١)</sup>.

### اولاً: الابواب

الابواب وهي جهة لإغلاق فتحة في جدار يتم عمل الفتحات في الهيكل الخارجي للمنبئ؛ للسماح بوجود اتصال بين المساحة الخالية والمحصورة والعالم الخارجي؛ للسماح بوجود صلة مع المساحة الخالية الخارجية حينما تكون الظروف الطبيعية مواتية وملائمة<sup>(٢)</sup>، ويمكن تنفيذ الابواب والنوافذ<sup>(٣)</sup> من تشكيلة متنوعة من المواد مثل: الخشب والمعدن والحديد المطاوع معانٍ اخرى متنوعة ومن بين كل هذه المواد يعَد الخشب أقدمها وأكثرها شيوعاً واستعمالاً منذ زمن طويل، وكان في غرناطة قسمين من الابواب، ابواب داخلية وابواب خارجية<sup>(٤)</sup>.

## ١. الابواب الخارجية

تعد ابواب المدن العربية الاسلامية القديمة من اهم هذه المنشآت التحصينية، وقد كانت تلك الابواب تخترق الاسوار العالية المحاطة بهذه المدن، وتعد المدخل الوحيد الى قلب المدينة، وتأتي غرناطة من بين تلك المدن ومن أبرز ابوابها الخارجية هي:

أ- **باب الفخارين**: ذكره القلقشندي اسمه فقط ولم يعط تفاصيل عنه<sup>(٥)</sup>، ويقع هذا الباب في الأطراف الشمالية لغرناطة باتجاه قرية الفخار<sup>(٦)</sup>.

ب- **باب البيرة** : ويقع في الجهة الغربية لغرناطة ومقبرة غرناطة بغربيها على وصف الحميري (ت ١٤٤٩ هـ / ١٠٠ م)<sup>(٧)</sup>، وعند باب البيرة وحسب وصف القلقشندي (ت ١٤١٨ هـ / ٨٢١ م)، كان اضخم الابواب<sup>(٨)</sup>، وكان هذا الباب موجوداً في عصر الدولة الاموية<sup>(٩)</sup>، وقد اشار ابن الخطيب الى هذا الباب عند حديثه عن الفتنة التي حدثت في عهد الخليفة عبد الله بن عبد الرحمن بن الحكم (٢٧٥ - ٣٠٠ هـ)، بين العرب بقيادة سوار بن حمدون وبين المولدين بقيادة عمر بن حفصون (ت ١٧٥ هـ / ٩١٧ م)<sup>(١٠)</sup>، وسمى العرب الباب بهذا الاسم؛ لأنّه كانوا يدخلون فيه الى البيرة<sup>(١١)</sup>، وما زال هذا الباب قائماً بقوسيه وجانبيه على ارتفاع اثنى عشر متراً<sup>(١٢)</sup>.

ت- **باب البنود**: وهو بربض البيازين<sup>(١٣)</sup>، ولا يزال هذا الباب قائماً حتى الان<sup>(١٤)</sup>.

ث- **باب سيدة**: يقع هذا الباب شرقي باب البنودة على خط الاسوار الشمالية القديمة<sup>(١٥)</sup>، وهو صغير الحجم كبير الاهمية، ويقال: إنَّ باب قشتار هو نفسه باب سيدة إذ يتعدّر الدخول منه في حال الهجوم<sup>(١٦)</sup>.



- ج- **باب البنيدة:** يقع هذا الباب شرق باب البيراء وعلى قرب من خط الاسوار الشمالية (٢٢)، وقد وصفه عنان فقال: ((هو باب ضخم ذو عقد مزدوج على شكل حذوة فرس)) (٢٣)، وسمّي ايضاً بباب الانيدر (٢٤)، وذكره القلقشندي باسم باب الاسدر (٢٥).
- ح- **باب الرملة:** وهو من أشهر ميادين غرناطة كان له ميدان يحمل اسمه وهو ميدان الرملة ومازال يحمل اسمه حتى الان، كان يقع في جنوب المدينة ولكن تم تفكيكه وتركبيه من جديد أسفل قصر الحمراء (٢٦).
- خ- **باب مورور:** وقد ورد ذكره عن ابن البار حين ذكر ثورة ابن هود (٢٧)، على المرابطين ودخول مدينة غرناطة منه فقال: ((ثم قدم ابن هود ودخل غرناطة من باب مورور)) (٢٨).
- د- **باب الدقاد:** يقع هذا الباب في شرق غرناطة وعليه يمر نهر حدرة عندما يدخل غرناطة.

## ١- الابواب الداخلية

أ- **باب الشريعة:** وهو من أشهر ابواب الحمراء، وهو اليوم مدخلها الرئيس، وقد كان هذا الباب ويدل عليه اسمه مجازاً لذوي المظالم وفي الساحة التي تليه مجلس السلطان او نائبه للفصل في المظالم في يوم معين، سيراً على تقاليد خلفاء الاندلس وملوكها السابقين. ويبلغ ارتفاع باب الشريعة نحو ١٥ متراً، وقد صنع عقده المزخرف على شكل حذوة فرس، ونقش على قوسه سطران، كتب فيما بخط اندلسي متشابك، اسم منشئه وتاريخ انشائه على النحو الاتي: ((أمر ببناء هذا الباب المسمى بباب الشريعة، اسعد الله به شريعة الاسلام و جعله فخراً باقياً على الايام مولانا امير المسلمين السلطان المجاهد العادل ابو الحاج يوسف ابن مولانا السلطان المجاهد المقدس ابى الوليد بن نصر كافي الله في الاسلام صنائعه الزاكية وقبل اعماله الجهادية، فتيسر ذلك في شهر المولد المعظم من عام تسعه واربعين وسبعمائة جعله الله عزة وافيه وكتبه في الاعمال الصالحة الباقية)) (٣٠).

- ب- **باب الزيادة:** وهو أحد ابواب حي البيازين الثلاثة ومازال قائماً حتى اليوم (٣١).
- ت- **باب يعقوب:** وحدّ موقعه ابن الخطيب ل██ الحمراء (٣٢).
- ث- **باب غرناطة:** هو أحد ابواب الحمراء واهماها وقد اسماه الاسبان باب النبيذ، او باب الشراب، واسمه الأصلي باب الحمراء او باب غرناطة، ويصل بين الشارع الملكي



وباب الشريعة وقصوربني نصر، وذكره المؤرخون عند روایتهم لهجوم زهير العامري صاحب المرية على غرناطة في عدّ أميرها باديس بن حبوس<sup>(٣٣)</sup>.

وقد كتب على واجهة الباب نص يتضمن ثلاثة آيات من سورة الفتح: ((أعوذ بالله من الشيطان الرجيم، بسم الله الرحمن الرحيم وصلى الله على سيدنا ومولانا محمد وعلى آله وصحبه وسلم تسليماً))<sup>(٣٤)</sup>، ﴿إِنَّا فَتَحَنَّكَ فَتَحَمَّمِينَا ۖ ۗ لِيغْفِرَ لَكَ اللَّهُ مَا تَقَدَّمَ مِنْ ذَنِبِكَ وَمَا تَأَخَّرَ وَيُنَزِّئَنَّهُ ۚ عَلَيْكَ وَهَدِيكَ صِرَاطًا مُسْتَقِيمًا ۖ ۗ وَيَصُرُّكَ اللَّهُ نَصْرًا عَزِيزًا ۖ ۗ﴾<sup>(٣٥)</sup>; ((عز لمولانا السلطان أبي عبد الله الغني بالله، عز لمولانا السلطان أبي عبد الله الغني بالله، عز لمولانا أبي عبد الله الغني بالله))<sup>(٣٦)</sup>.

وحفرت في الوسط صورة لمفتاح للدلالة على ما تشير إليه الآية القرآنية ﴿إِنَّا فَتَحَنَّكَ فَتَحَمَّمِينَا﴾<sup>(٣٧)</sup>، ويراد بها النصر، ونقش على جوانب الباب عبارات ((ولا غالب إلا الله))، ((ما شاء الله لا قوة إلا به))، و ((الملك الدائم والعز الدائم))، ((اليمن والاقبال وبلوغ الآمال))<sup>(٣٨)</sup>.

- ج- باب الفرج: هو أحد ابواب سور قصبة الحمراء<sup>(٣٩)</sup>.
- ح- باب البيازين: يقع هذا في نهاية حي البيازين ولازال قائماً لحد الان.
- خ- باب الغدور: وهو من اهم ابواب الحمراء الباقيه الى اليوم ويقال: إن اسمه ايضاً باب الغدير<sup>(٤٠)</sup>.
- د- باب فحص اللوز او باب فج اللوز: يقع اعلى حي البيازين، وكانوا يخرجون منه الى متنه عين الدمع ومازال قائماً حتى اليوم<sup>(٤١)</sup>.
- ذ- باب الموازين: وهي أحد ابواب حي البيازين الثلاثة الكائن في البيازين وذكره بعض المؤرخين أنه قد يكون هو نفسه باب الزراية الذي مر ذكره<sup>(٤٢)</sup>.
- ر- باب السلاح: وهو يقع بالقرب من برج الحراسة ذكره عنان وأشار الى أنه من ابواب الحمراء الباقيه الى الوقت الحاضر<sup>(٤٣)</sup>.
- ز- باب الطباق السابعة: وبرجه المسمى بهذا الاسم وهو من ابواب الحمراء وهذه الابواب باقيه لحد الان، وهو الباب الذي تقول الرواية إن ((.... ابا عبد الله آخر ملوك الاندلس استقبل فيه الفاتحين يوم التسلیم، وطلب أن لا يجوزه بينى مكانه حتى لا يجوزه انسان بعده، وقد نزل الاسبان عند هذه الرغبة وبنى الباب وهو يبدو اليوم مغلقاً ببنائه القديم....)).<sup>(٤٤)</sup>



س- باب العدل: من اهم الابواب الباقيه لحد الان على شكل برج، يقع باب العدالة او العدل على السور الجنوبي للقلعة، وهو أحد المداخل الرئيسية لمجمع قصر الحمراء<sup>(٤٥)</sup>، ويتبين من النقش على قوس البوابة الداخلية، تم بناء البرج من قبل يوسف الأول، وتم الانتهاء منه خلال شهر عيد الميلاد المجيد في عام (١٣٤٨هـ - ١٧٤٩م) وكان يسمى بوابة المتزه<sup>(٤٦)</sup>.

وكان لواجهة باب العدل عقد كبير على شكل حدوة حصان، داخل رباعي غير منتظم مصنوع من الاجر، مع عتب مقبب ويد رخامية منحوتة في الحفرة<sup>(٤٧)</sup>.

ويعتقد البعض أنَّ هذه اليد تحمي المدينة من العين الحاسدة الشريرة والبعض الآخر عدُّها رمزاً للدين الإسلامي؛ لأنَّ أصابعها الخمسة تمثل المبادئ الخمسة الأساسية: توحيد الله والصلوة والصوم والزكاة والحج<sup>(٤٨)</sup>.

وخلف المساحة المفتوحة التي نجدها على الجانب الآخر من القوس، نرى على البوابة الداخلية، عقداً مقبباً حجرياً آخر على شكل حدوة حصان<sup>(٤٩)</sup>، تماماً مثل الاول، وكتبت على الاعمدة الجملة الآتية: (الله أكبر لا إله الله و محمد نبيه لا حول ولا قوة إلا بالله) ويظهر على الفتحة المركزية للعتبة مفتاح له حبل، يقال: إنَّه رمز قوة فتح وإغلاق ابواب الجنة المنحوتة للنبي محمد -صلى الله عليه وسلم-، ويظهر على هذا القوس نقش يشير إلى تاريخ بناء البوابة، يوجد فوق النقش محراب به تمثال للسيدة العذراء والسيد المسيح اما بوابة الخروج، فهي تحوي ايضاً قوس حدوة حصان، مزينة بالبلاط وأشكال نباتية جميلة للغاية<sup>(٥٠)</sup>.

## ثانياً: الحصون

القصبة هي الحصن، وقد كانت رمزاً للسلطة، وكانت تجسِّد المركبة السياسية، فضلاً عن الأغراض العسكرية ومن هنا فإنَّ مصطلح قصبة قد اطلق في بعض الاخبار العربية على المدينة، بمعنى أنها العاصمة او المركز والمقر السياسي والاداري، وكانت القصبة مدينة بها اكتفاء ذاتي وعادة ما نجد فيها قصر او قصور الخليفة او الحاكم وهنا يحدث اللبس بين قصر الحاكم والقصر الملكي بالمعنى الاصليل للكلمة ومنها نلحظ سرَّ الاِزدواجية في تسمية القصبة القصر<sup>(٥١)</sup>، إذن نجد أنَّ وظيفة القصبة او القلعة كانت تضم الوظيفة الحربية والسياسية والادارية فضلاً عن الوظيفة الرمزية المنبثقة عن الوظائف الثلاث السابقة مجتمعة فهي كحصن، كانت تحميها اسوار وبراج مع وجود برج او قلعة ذلك أنها تقوم بدور مقر السلطة<sup>(٥٢)</sup>، يمكن أن تتحول في حالات الخطر الداهم مثل: الحصار والاستيلاء على المدينة وقد عثر على حالات تمثل في



وجود قصبين للمدينة الواحدة وقد احتلتها منها موقعاً استراتيجياً ففي غرناطة هناك قصبة البيازين القصبة القديمة حول الذي يرجع للقرنين التاسع والعشر ثم ادخلت توسيعات في القرن الحادي عشر اطلق عليها القصبة الجديدة وكلتا القصبتان المذكورتان مختلفتين عن القصبة الحمراء إذ يرجع وجودها لحصن للقرن التاسع وقد ادخلت عليها ترميمات، اما عن الطابع الحربي فوجدنا أنَّ القصبة كانت تتمتع بجميع انواع الدفارات والتحصينات، بالدرجة نفسها التي للمدينة وربما أكثر منها، وهي البوابات للدخول ذات التخطيط المنحني<sup>(٥٣)</sup>. ولما كانت القصبة تشكل قطاعاً حربياً مسورةً فمن الممكن أنْ تضم داخلها جبًا وحمامات، هي للإعاشة وصوماع (قصبة حمراء)، وقد كانت هناك قصبات ذات حجمين، فهناك بعض القصبات التي تكون مساحتها ما بين ألف متر وألفين وخمسين متر مربع وكانت هناك قصبات تكون مساحتها ما بين نصف هكتار وهكتار كامل وفي غرناطة نجد أنَّ القصبة الجديدة تبلغ مساحتها عشرين هكتاراً، غير أنه يجب عدُّها على أنَّها المدينة القديمة في البيازين وبالتالي فإنَّ مصطلح قصبة الذي فرضته الأيام كان بمثابة مسمى رمزي للحالة القديمة للمدينة وذلك تميُّزاً لها عن التوسعة التي امتدت إلى المناطق السهلية<sup>(٥٤)</sup>.

#### ١- حصن القصبة الحمراء

يعد حصن القصبة الحمراء القسم العسكري الخاص بالحمراء قام بتشيئنه السلطان الأول ابن الأحمر عام (١٢٣٢هـ / ١٢٣٢م)، على أنقاض القلعة القديمة<sup>(٥٥)</sup>، التي كانت مبنية بغرناطة فوق منطقة السبيكة على موضع مرتفع أطلق عليه بنو الأحمر بالقصبة الحمراء وحرص مؤسسه على سرعة اتمامه وبإطار ذي جمال باهر<sup>(٥٦)</sup>.

إذ اتصفت القصبة الحمراء بشكلها المثلث وجدرانها العالية المكتفة والعرضة وأنَّها حوت العديد من الإبراج على مستوى حواجزها وعلى رأس قائمتها برج الحراسة الشهير وبعض الإبراج الصغيرة مثل: برج الأشرف، وبرج الأكرام، وبرج البارود وغيرها<sup>(٥٧)</sup>، وما ميز عصربني الأحمر أنَّ الغرناطيين كانوا حريصين على بناء الحصون على حدود الحمراء وذلك بارز بالضرائب المدفوعة بهدف بنائها بعد حصول الموافقة من الفقهاء مثل: أبي اسحاق الشاطبي (ت: ١٣٧٧هـ / ١٣٧٧م)، ورغبة من السلاطين على أنَّها هادفة للمصلحة العامة<sup>(٥٨)</sup>.

إذ تعرض حصن الحمراء لحوادث خربت صرحه وهدمت إبراجه في سنة (١٣٦٣هـ / ١٣٦٣م)، بشكل نهائي ثم بعد التحاق السلطان محمد الخامس بالعرش قام بإعادة تحصينات الحمراء وإنفاق ما يقارب (٢٠،٠٠٠) دينار من الذهب وتأسيس مجموعة من الخنادق لأحكامه<sup>(٥٩)</sup>.



## ٢ - حصن مكلين:

أدى هذا الحصن دوراً بارزاً إذ يعد من الخطوط الدفاعية المانعة الشمالية الغرناطية<sup>(٦٠)</sup>، ويوجد فوق منطقة جبلية هرمية الشكل موجود في نهاية السلسلة الجبلية المشرفة على سائر البيسائط المجاورة لسفلها ويرجع اصل تسميتها لقرية مكلين الصغيرة التي يخترقها شارع واحد فقط<sup>(٦١)</sup>، وقد استعملت مواد شديدة الصلابة اعطت للحصن صبغة الحصانة وفي شهر شعبان من سنة (٩٨٥هـ / ١٤٨٥م)، نشب تحت اسواره معركة شديدة بين المسلمين والقشتاليين حتى انهزم الاسبان فيها ولكن بعد مرور سنة عاود حاكم فرديناند الخامس المهاجمة ومحاصرته فشدد عليه القذف والرمي بالانفاط فهدمت ابراجه جميعاً مما ادى الى ارغام جيوش المسلمين بتسلیمه في سنة (٩٨٩هـ / ١٤٨٩م)، لكن ما زالت اثاره واسواره مائلة على اطلاق الحصن ومن خلالها اثبتت الاحصائيات على أنه كان يحوي قرابة اثنى عشر برجاً<sup>(٦٢)</sup>.

واستغل النصارى الحصون من بني الاحمر واعادوا ترميمها للاستعانة بها في حروب الاسترداد التي شنها الافرنج ضد بني الاحمر<sup>(٦٣)</sup>، والجدير بالذكر أن غرناطة على الرغم من وصفها بالحصانة إلا أن ما كتب في هذا الجانب صحيح وقد اكتفت المصادر والمراجع بذكرها على شكل نقاط والتلميحات مثل: حصن جليانة<sup>(٦٤)</sup>، وغيرها على عكس العمائر المدنية والدينية ولا نعلم سبب هذا السكوت.

## ثالثاً: القلاع:

اما بالنسبة إلى القلاع فقد امدت هي الاخرى صورة وفكرة وافية عن العمارة العسكرية التي تفوقت عن العمارة الافرنجية إذ بلغت ٣٠٠ قلعة لكنها هدمت على اخرها وصارت في طي النسيان منها:

١ - قلعة يحصب: التي بناها بنو نصر في مطلع القرن السابع للهجرة / الرابع عشر للميلاد وقد استولى عليها القشتاليون عام (١٣٤١هـ / ١٤٦٤م)، ورمموها<sup>(٦٥)</sup>.

٢ - قلعة المكلين: المشرفة على الاودية والسهول المعروفة باسم "القلعة المستحيلة" اقتحمها الافرنج وحولوها الى معقل ينطلقون منه لغزو الاراضي النصرانية<sup>(٦٦)</sup>. فضلاً عن الدور البارز الذي مثله المغاربة في المجال الحربي إذ اكد معظم المؤرخين على مهاراتهم في نصب الكمائن وغيرها<sup>(٦٧)</sup>.



### ٣- قلعة المدور

تعد من أفضل نماذج العمارة العسكرية الأندلسية المحافظة على شكلها القديم احتلت موقعًا استراتيجيًّا يتواجد على جبل يبعد عن قرطبة بمسافة ٣٢ كيلو متراً يرجع أصل تسميتها لقرية المدور لكن مع مرور الوقت شهدت تغييرات وتحسينات غيرت من مهمتها العسكرية فتحولت إلى مستودع للغنائم التي كسبها من العرب والشتاليين على حد سواء وأصبحت ملأً للأسر الإسبانية الثرية التي رتبت مواعيد زيارتها مع مصلحة السياحة بقرطبة<sup>(٦٨)</sup>.

وتتجدر الإشارة إلى أنَّ المجتمع الغرناطي كان مولعاً ببناء تلك التحصينات والقلاع وكل المباني العسكرية إذ يشعرون بالفخر عند خروج السلاطين للمواجهة وعودتهم محملين بالغنائم<sup>(٦٩)</sup>، كلها اعطتهم دافعاً للميلول للجانب العسكري فضلاً عن المدني والديني، مما جعل الإسبان بصفة عامة والملكين الكاثوليكيين يدركون مدى صعوبة الاستيلاء على غرناطة وأنَّ اخضاعها بالقوة سيكون مكلفاً فلجلأوا لسياسة الحصار وعزلها عن العالم<sup>(٧٠)</sup>، وهذا دليل جازم على مدى صلابة العمارة العسكرية وعجز الإسبان على اختراقها.

### المبحث الثاني

#### الأبراج والأسوار

##### أولاً: الأبراج

كان للأبراج عدّة وظائف وهي بمثابة تقوية او دعامات للأسوار التي تتسم بمحدوبيّة الرؤية الخارجية، وكانت الأبراج مزودة بغرفة او غرفتين ونجد أنَّ الغرفة الأولى تقع على مستوى درب السور ثم تحول إلى جسم اصم في الجزء السفلي أي: حتى الأرض، وكانت هذه التحصينات ذات الغرف ذات فعالية عالية مزدوجة فهي تدافع عن المدينة وتحول دون الهجوم على السور ، وهي تقوم بدور معسّر او مخزن للمعدات الحربية وكانت الأبراج تتكون من عدة طوابق مرتبطة بواسطة كتل خشبية، ويتم الوصول إليها بسلاليم يدوية او بفتحات عند ميدان السلاح او من الشرفة ذات الفتحات على الدروب<sup>(٧١)</sup>، وكانت الأبراج تضم عدة طوابق مشيدة ومتعلقة ببعضها بفتحات صغيرة توجد في مفاتيح القباب، اما الارتفاع في الأبراج فنجد تنوّعاً شديداً في الارتفاع، وعادة ما تبرز الأبراج في الارتفاع عن الأسوار بما يقارب المترین او ثلاثة ويمكن عدّ البرج بمثابة برج طليعة يسيطر عليه السور وكانت الأبراج تبني قوية وبازة سوأة كانت داخل السور او خارجه ، وسواء كانت هذه الحالة تشكل حصنًا قويًا، وكانت المواد المستعملة في بناء الأبراج هي عادة ما تكون من الكتل الحجرية الكبيرة جيدة الرص وكانت تلك



الابراج المطلة على الخارج لها سقاطات<sup>(٧٢)</sup> فتحات موشورية للرؤية والمراقبة سواء كانت لها اسقف هرمية او مستوية من الداخل فهناك استحکامات اخرى اسفل السور ومزودة بوسائل حماية وبالتالي فإن مرر الدرب يُعَد على شكل صندوق وقد تم استحداث فتحات لصرف المياه في قاعدة الاستحکام الثاني<sup>(٧٣)</sup>.

واهتم الغرناطيون ببناء سلسلة من الابراج المتفرقة التي اطلق عليها اسم الطلائع؛ بغرض مراقبة حركات العدو وهذا ما نلحظه على غرناطة التي كانت محاطة بأبراج لحماية المزارعين المختبئين بداخلها عند مداهمة الخطر ولكن لم يبق منها الا الخرائب المتاثرة على التلال الاندلسية كدليل قاطع على المعارك الطاحنة التي دارت حولها<sup>(٧٤)</sup>، فهي تعدّ من الابنية المهمة والمدعمة للأسوار والركيزة التي تقوم عليها القصبة الحمراء وجزء لا يتجزأ منها وقد انمازت عامة بالصفة الحربية مع المدنية مثل: "برج السيدات" و "الاسيرة" وغيرها<sup>(٧٥)</sup>، فضلاً عن كونها منعدمة الزخرفة الخارجية على عكس داخليها فهي قصور رائعة الجمال مزدهرة بالزخارف والتوريقات وجدرانها تكسوها القمريات والمناظر التي تذهل العقول شبيهة بالبناء المدنى<sup>(٧٦)</sup>.

وقام الغرناطيون ببناء ابراج على اختلاف شاكلتها حول مدنهم؛ لضمان الحماية والامان الموجودة اغلبها على ارتفاع كبير؛ لتسهيل المراقبة وتتبع حركات الاعداء والاستعداد الدائم للدفاع وهذا مرد استمرارية الحروب مع الاسبان الذين كانوا يستهدفون بالدرجة الأولى الابراج؛ لأنها شكلت عائقاً لتحركاتهم<sup>(٧٧)</sup>، وكانت تسمى الابراج البرانية<sup>(٧٨)</sup>.

وإذ شبهت غالبية الابراج القصر بالأبراج البسيطة فوق مساكن بلاد المغرب في العصور الوسطى التي كان يقضون فيها المغاربة الامسيات<sup>(٧٩)</sup>.

و قبل ذكر الابراج لابد أن نذكر أهمية الجيوش القائمة على الابراج بداية من نشوء هذه المملكة اذ حرص مؤسسها ابن الاحمر كل الحرص على تكوين جيوش كالنواة الاولى للدفاع وقد كونها بداية ثم استكمل هذا الحرص عند توالي سلاطينبني الاحمر على المنوال نفسه مثل: السلطان محمد الخامس، الذي اهتم بالجيش وبرفع مراتبه وإنشاء ديوان يعتني بالقضايا العسكرية عند خلافها فضلاً عن مجموعات محاربة من المغرب لخدمة سلطان غرناطة وخير دليل على ذلك اعتلاء محمد الاول السلطة الذي استقدم فريقاً من بنى زناتة الاشداء؛ لأجل مجابهة الاضطرابات<sup>(٨٠)</sup>، وتعيين قادة مغاربة تحت اسم شيخ الغزاة مثل: تاشفين بن معطي<sup>(٨١)</sup>، الذي حق انتصاراً ساحقاً على قشتالة قرب اسوار قلعة مكلين عام (١٢٧٤هـ/٢٠٢٤م)<sup>(٨٢)</sup>.



### ١ - برج الاسيرة :

يعد برج الاسيرة من الابراج الحصينة التي شيدتها السلطان ابو الحاج يوسف الاول (١٣٣٣م / ٧٣٣هـ) <sup>(٨٣)</sup>، ويطلق عليه اسم "برج ابي الحاج" وهو من الابنية المحافظة على المظهر الخارجي بأساله بنائه إذ كان له مدخل انماز بنقوشه الفخمة <sup>(٨٤)</sup> والمكتوب على عتبته: ((... الباسل ابي عبد الله الغني بالله ابن مولانا امير المسلمين السلطان الجليل الملك الاصليل ذو المحامد والمناقب والعطايا الجزيلاً والمواهب الحامي الديار القائم اعداء الله الكفار ابي الحاج ابن مولانا السلطان المعظم ...)) <sup>(٨٥)</sup>، اما بالنسبة إلى تسميته بالاسيرة فهذا يرجع لسجن امرأة اسيرة المدعوة ايزابيلا سوليس <sup>(٨٦)</sup>.

وكان برج الاسيرة يفصل بين قصر الحمراء وجنة العريف إذ يظهر من الخارج أنه برج حصين فقط لكن بداخله يحوي أبدع القاعات الرئيسية تزيينها بالتربيعات الزليجية الملونة والزخرفة الجصية المذهلة المحظوظة ببقايا ألوانها التي اعطت للبرج جمالية المنشآت العسكرية وظل محظوظاً بمعاريته ورخارفه الاصلية التي لم تتعرض لأي نوع من الاعمال الترميمية وكان التجديد لا يكون إلا في نطاق ضيق وسطحي <sup>(٨٧)</sup>.

ومما تجدر الإشارة اليه أنَّ الغرناتيين اثناء وجودهم في الابراج الدفاعية كانوا يستعملون عدة اسلحة مهمة متمثلة في القسي <sup>(٨٨)</sup>، إذ ذكر ابن الهذيل أنَّها كانت على صفين: الاسلحة المستعملة باليد المعروفة القسي العربية وهي الخاصة بالفرسان والثانية المستعملة بالأرجل المعروفة القسي الأقرنجبية وهي مخصصة للمشاة <sup>(٨٩)</sup>.

فضلاً عما سبق قام بنو نصر ببناء ابراج مستديرة الشكل؛ لتعزيز الاستحكامات الدفاعية للمملكة والمربيعة الاكثر ارتفاعاً البارزة من خارج المدينة <sup>(٩٠)</sup>، وقد ذكر في المراجع التاريخية أنَّ محمد الثالث <sup>(٩١)</sup>، (١٣٠٢هـ / ١٧٠١م)، اقام خمسة ابراج محیطة بغرناطة عُدت ملاجئ لأهل الريف من الهجمات المسيحية <sup>(٩٢)</sup>.

### ٢ - برج الحراسة :

يعد برج الحراسة اهم الابراج الغرناتية إذ كانوا يعتمدون عليها بنسبة كبيرة وقد بني هذا البرج الحجارة الرملية المائلة للون الاحمر وقد بلغ ارتفاعه (٢٦) متراً تميز عن غيره بوجود جرس قديم في احدى جهاته مخصصاً للقرع؛ لأجل تحديد ساعات النهار مما اضفي عليه صفة تنظيم الاعمال لأبناء المدينة والدرایة بأوقات العمل إذ ساعدهم في تنظيم اعمال الري بغرناطة <sup>(٩٣)</sup>.



وبعد سقوط غرناطة في يد الإسبان رفع على شرفاته العلم الملكي الإسباني عام ٤٩٢هـ / ١٤٩٤م<sup>(٩٤)</sup>، بحضور الملكة إيزابيلا والملك فرناندو<sup>(٩٥)</sup>.

### ٣- برج الاميرات :

شيد برج الاميرات على يد السلطان محمد السابع المستعين بالله<sup>(٩٦)</sup> (٧٩٧هـ / ١٣٩٤م)، في الجهة الشمالية من سور الحمراء ومن الجهة الشرقية برج الاسيرة انماز بمجموعة من الزخارف الهندسية والنباتية مقسمًا لطابقين وقاعتين وكتبت على جدرانه ابياتًا شعرية بالخط الكوفي تضمنت نقوشه تعويذات؛ لمنع الحسد وحفظ السلطان من الضرر بشكل تكراري<sup>(٩٧)</sup>، من بين تلك الأبيات :

انعمت يا ربى فرد فانت خير من قصد<sup>(٩٨)</sup>

إذ كانت هذه اغلب الابراج التي ذكرت في المراجع الاندلسية التاريخية التي ارخت لهذه الحقبة وفي هذا المجال .

### ثانيًا: الأسوار

تعد العمارة العسكرية من ابراز انواع العمارة التي ركز عليها العرب المسلمون عبر تاريخهم الطويل؛ لما لها من اهمية قصوى في الحفاظ على المستوطنات الحضرية والمدن الكبرى بوجه الهجمات والمخاطر التي قد تواجهها جراء الحروب والمعارك التي تنجم عن العداون الخارجي او تمرد داخلي، وأكد المفكرون العرب المسلمين على اهمية هذا النوع من العمارة ووضعوه تحت بند دفع المضار، فقال ابن خلدون : ((...وجب أن يراعي فيه دفع المضار بالحماية من طوارقها، وجلب المنافع وتسهيل المرافق لها، فأما الحماية من المضار فيراعي لها اين يدار على منازلها جميعاً سياج الأسوار، وأن يكون وضع ذلك في ممتنع من الامكانة اما على هضبة متوعرة من الجبل، وإما بستدارة بحر او نهر بها حتى لا يصل اليها إلا بعد العبور على الجسر او القنطرة<sup>(٩٩)</sup>، فيصعب مثالها على العدو ويتضاعف امتناعها وحصتها...)).<sup>(١٠٠)</sup>. ومن هنا اتفق المفكرون العرب المسلمين على اهمية الدفاعات والتحصينات؛ لدرء المخاطر عن المدن العربية الإسلامية، وقد عنى الاندلسيون بهذا النوع من العمارة؛ لوجود المخاطر والهجمات التي كانت تتعرض لها المدن الاندلسية على مدى تاريخها الطويل، واخذت تتطور عبر مراحلها المتتالية حتى القرن السابع للهجرة حين بدأ حكم بنى الاحمر لغرناطة وخلال هذه المرحلة تبلورت العمارة العسكرية من ناحية التصميم ومواد البناء إذ اعطت أنموذجاً مثالياً لما وصلت إليه هندسة العمran آنذاك<sup>(١٠١)</sup>.



وشكلت الاسوار ظاهرة عمارية مهمة في المدن الاسلامية بشكل عام ومدن الاندلس بشكل خاص؛ بسبب التهديدات التي تعرضت لها جراء الهجمات الحربية التي قام بها الاسبان في حروب الاسترداد<sup>(١٠٢)</sup>، او جراء التمردات التي غالباً ما كان يصاحبها عمليات عسكرية، لذا نالت عمارة الاسوار في المدن الرئيسية اهمية خاصة لدرء مخاطر القوات المهاجمة، ونتيجةً لذلك عني الامويون في الاندلس ببناء الاسوار في عصر الامارة والخلافة (١٣٨-٥٤٢ هـ)، وقد شهدت عمارة الاسوار تطوراً ملحوظاً الغرض منه زيادة فنائتها وقوتها لمقاومة عمليات الاقتحام من القوات المهاجمة واستمر ذلك التطور حتى تبلورت عمارة الاسوار الدفاعية في القرن السابع للهجرة في عهد سلاطين بنى الاحمر<sup>(١٠٣)</sup>.

وتبرز اسوار مدينة غرناطة كمثال حي على النظام الدفاعي الذي كان معمولاً به في تلك المرحلة ويمثل قمة ما وصل إليه العرب المسلمين في مجال عمارة الاسوار في مدينة غرناطة وظهرت في مدينة غرناطة نوعان من الاسوار هما: الاسوار الخارجية وهي تلك التي تحيط بكامل المدينة بما فيها من محال وحرارات وأرباض والاسوار الداخلية تحيط بمركز المدينة وقلبها الذي فيه قصور الحاكم ومؤسسات الدولة الرسمية ودواوينها.

## ١- الاسوار الخارجية

وتمثل مجموعة الاسوار والجدران الخارجية التي تحيط بكامل المدينة من الخارج وتضم داخلها الاحياء السكنية والحرارات والمباني العامة والخاصة، ويعود اقدم ذكر لأسوار مدينة غرناطة الى القرن الخامس للهجرة، وبالتحديد الى عهد حكم بنى زيري (٥٤٣-٤٠٣ هـ)، فقال الشريف الادريسي في حديثه عن مدينة غرناطة : ((...مدينة غرناطة محدثة من ايام الثوار بالأندلس وإنما كانت المدينة المقصودة البيرة فخلت وانتقل اهلها منها الى غرناطة ومدنها وحصن اسوارها وبنى قصبتها حبوس الصنهاجي ثم خلفه ابنه باديس بن حبوس فكملت في أيامه...)).<sup>(١٠٤)</sup>.

واشار المقربي الى نحو ذلك فقال: ((...وكانت هي مدينة قبل غرناطة فلما بنى الصنهاجي مدينة غرناطة وقصبتها واسوارها انتقل الناس اليها ثم زاد في عمارتها ابنه باديس بعده...))<sup>(١٠٥)</sup>، لذا فإنّ مدينة غرناطة لم تكن ذات اهمية حتى بداية القرن الخامس للهجرة حين استقر بها بنو زيري وأسسوا امارتهم هناك فأحاطتها حبوس الصنهاجي بالأسوار، او ربما كانت لها اسوار إلا أنه جدّها وزاد في تحصينها بحسب ما يفهم من نص الشريف الادريسي ويبدو أنه بنى الاسوار؛ لحماية المدينة من أي خطر اسباني ولاسيما أنّ الاسبان بدأوا يزيدون حملاتهم العسكرية بعد سقوط الخلافة الاموية سنة (١٣٠/٥٤٢ هـ).<sup>(١٠٦)</sup>



ولم تذكر المصادر التاريخية أيّ اعمال عمرانية طرأة على اسوار غرناطة حتى القرن السابع للهجرة بعد توقيع بني الاحمر حكم غرناطة إذ ذكر أنه جرت اصلاحات عامة للسور في حدود سنة (١٢٥٥هـ / ٢٠٥١م)، فتمّ نقض قطعة كبيرة من السور؛ لغرض إعادة بنائه في موضع اتصاله بسور القصبة واستمرت عمليات التعمير حتى سنة (١٢٦٧هـ / ١٢٦٢م)، عندما تم الانتهاء من التعمير<sup>(١٠٧)</sup>.

وعلى الرغم من سكوت المصادر التاريخية عن ذكر اوصاف الاسوار الخارجية او طبيعتها، إلا أنّ ما تبقى منها يدل على مدى العناية بعمارتها، فتشير الدراسات الحديثة الى السور الخارجي للمدينة كان يمتد لمسافة تربو على اربعة اميال ونصف، او أكثر من ذلك بقليل يتخلله اثنا عشر باباً ويعلوه ألف وثلاثين برجاً<sup>(١٠٨)</sup>.

وقد بقى من تلك الاسوار اجزاء كبيرة وصفها عنان إذ قال: ((وبقيت اجزاء كبيرة من الاسوار الشرقية، وهي ترى على مد البصر من اعلى الربوة الحمراء وقد طفنا بهذه الاسوار وهي متينة كثيفة وهي صفان داخلية وخارجية وتدل بقاياها على متانة التحصينات الغرناطية القديمة))<sup>(١٠٩)</sup>.

ويمتد سور غرناطة من باب البيرية حتى الباب الجديد وشيد السور بالإسمنت وبقاياه ينفتح منه بابان تتخذ كل منها قوساً مبنياً بالحجر والطوب المفخور وهي تمثل بقايا للسور القديم الذي يعود بتاريخه الى عهد حكم بني زيري لغرناطة في القرن الخامس للهجرة، ولازال بقايا اجزاء كبيرة من السور ماثلة للعيان ولاسيما في الجهة الشمالية الغربية من المدينة إذ تمتد نحو كيلومتر واحد، وتقطع قبل باب البيرية بقليل، وبقيت اجزاء كبيرة من الاسوار الشرقية، وهي ترى على مدّ البصر من اعلى ربوة الحمراء، وتتميز هذه الاسوار بالمتانة والحسانة، وهي صنفان: داخلية وخارجية وتدل بقاياها على متانة التحصينات الغرناطية القديمة<sup>(١١٠)</sup>.

وتتألف اسوار غرناطة الخارجية في اعلاها من درب يسير عليه المحاربون يطلق عليه احياناً ممشي السور وشرفات يقذفون منها سهامهم ودورات يحتمون خلفها وهي كتل قائمة تنتهي بشكل مخروطي، ويخلل جسم الدورة فتحات تساعد المحارب على النظر الى اسفل دون أن يصيبه اسهم الاعداء ولا يخفى ان توزيع الابراج في الاسوار غير متساوٍ فهي مقامة عند مسافات مختلفة ومتوسط المسافة بين برج وآخر قرابة الخمسين متراً وأنّ بعض الابراج طبقات عالية، وهذه تحوي قاعات كبيرة اهمها: قاعة العرش او قاعة السفراء التي تشغل الطابق العلوي في برج مربع كبير ولهذه القاعة ومثيلاتها نوافذ كبيرة تطل على غرناطة وعلى البرج<sup>(١١١)</sup>، وعند النشر تنتهي جبال سيرا نيفادا<sup>(١١٢)</sup>.



وقد بنيت اسوار غرناطة بشكل عمد المهندسون الى الاكثار من التعرجات والزوايا في خط الاسوار وجعلها تتخذ شكل خطوط متعرجة متكسرة وميزة هذا النظام هو يترك الجنود المدافعون الجيش المهاجم يتقدم داخل احدى الزوايا والتعرجات ثم يندفعون عليهم من اعلى الاسوار على الدروب فيفتكون بهم فتكا ذريعا<sup>(١١٣)</sup>.

و سمحت الاسوار بالتهيئة والتحضير وتوفير المستلزمات والمؤن الغذائية والعدد العسكرية كافة داخل هذه الاسوار؛ ليسهل على المقاتلين اكلهم وشربهم وضمان قدرتهم على الصمود بوجه الهجمات والحصار الذي تفرضه القوات المهاجمة على المدينة وسكانها، لذا فإنَّ الامير عبد الله اخذ يقوى الاسوار المتصلة بقصبة غرناطة<sup>(١١٤)</sup>.

وتعد الاسوار موضعًا معقدًا؛ لكثرة التنوع والمواد المستعملة في بنائها وطرق البناء وهناك اسوار بنيت بعدة أنواع من المواد وأنَّ وظيفة الاسوار هي الحماية والتحصين وقد تتعدد اشكال واحجام الاسوار وبعد السور من أكبر مكونات التحصين ويمكن استعمال الاسوار في الدفاع وفي الهجوم<sup>(١١٥)</sup>.

ويحيى هذا النوع من العمارة العسكرية عامة ابراجاً وابواباً خاصة بالأسوار وهي عادة تقام فوق الاماكن المشرفة العالية؛ لتمكن حامتها من السيطرة والاشراف على كل المناطق المحيطة بها.

## ٢- الاسوار الداخلية

ونعني بها الاسوار التي كانت تحيط بقصبة الحمراء وهي تمثل نواة المدينة القديمة وتشمل قصور الحاكم والدواوين وغيرها من مؤسسات الدولة مثل: مخازن السلاح وخزانات المياه وبباقي احياء المدينة وحاراتها، وتعد اهم اقسام المدينة الاندلسية وقد عنى العرب المسلمين في الاندلس بتحصينها بشكل مبالغ فيه حتى اصبحت اشبه ما تكون مدينة صغيرة محصنة في قلب المدينة الكبيرة، وتتصل مع محيطها عن طريق ابواب ومداخل مصممة بطريقة هندسية تخدم الاغراض الدافعية والعسكرية، وبذلك تعمل القصبة على تأمين السلطة والادارة ويلجأ اليها الناس وقت الخطر<sup>(١١٦)</sup>.

### سور الحمراء :

يعد سور الحمراء سوراً تاريخياً اقامه ملوكبني نصر يتني الحمراء والبيازين إذ انه يسير مع السور الخارجي القديم نحو الجنوب ثم ينحرف شرقاً محاذياً للجري القديم لنهر الحدارة ماراً بالباب الملكي<sup>(١١٧)</sup>، وإذ شيد بمoward صلبة تدعى الملاط<sup>(١١٨)</sup>، بحسب ما اورده ابن الخطيب في وصفه لأسوار غرناطة إذ قال : ((ويحف بسور هذه المدينة المعصومة بدفاع الله



تعالى البساتين العريضة المستخلصة فيصير سورها من خلف ذلك كأنه سيد دون سياج كثيفة<sup>(١١٩)</sup>، وإذ كان هذا السور مدعماً بأبراج تدعى البرانيات والتي ما زالت بقائها قائمة فضلاً عن مجموعة من الاستحداثات التدعيمية التي أقامها الغرناطيون لتمتين النظم الدفاعية أمام خطر الاسترداد الإسباني مثل: تزويد السور بأبراج، وقد اشار البتوني في كتابه رحلة الاندلس إلى أنه يوجد في غرناطة سور فيه ألف وثلاثون برجاً للمقانلة<sup>(١٢٠)</sup>.

وبقيت أجزاء كبيرة من الأسوار في غرناطة الإسلامية بين الأسوار الشمالية الغربية التي تتقطع قبل باب البيرة والأسوار الشرقية الواقعة على ربوة الحمراء التي تقسم على صفين: داخلية وخارجية إذ عُدت من الدلائل القاطعة على متانة التحصينات الغرناطية<sup>(١٢١)</sup>.

وفي صفة القول إنَّ في جل المراجع والمصادر الدارسة للحضارة العمرانية العسكرية ذكرت تلميحتان فقط عن التحصينات والقلاع والأبراج وأجمعت على دوام متانتها وحصانتها مقارنة بالعمارة المدنية والدينية فضلاً عن طبيعة المملكة المتميزة بجبال الشامخة مثل: جبل الشلير (SIERRA NEVADA)، وجبل البشرات (ALPUJARRAS)، التي سهلت مهمة الدفاع عن الحمراء<sup>(١٢٢)</sup>، فالقسم العسكري بمجمله قلعة الحمراء التي تحرس الحمراء في الشمال الشرقي للقصر<sup>(١٢٣)</sup>.

لذا نقول: إنَّ هذه قلعة عبرت عن جهاد مرير قام به المسلمون للدفاع عن شرفهم والحفاظ على موطنهم.



الخاتمة:

توصيل البحث إلى الاستنتاجات الآتية:

- ١- هناك مدن لها تاريخ ولكن غرناطة هو التاريخ نفسه بقعة زكية من الأرض، أخذت من ثمرة الرمان لونها واسمها وكانت شاهداً على افول حلم وبعث حلم جديد.
- ٢- إنَّ تاريخ عرب الأندلس المسلم مليء بالتقدم الحضاري على المستويات جميعاً، وكانت غرناطة واحدة من الأيقونات الحضارية التي انمازت بموقعها الاستراتيجي والجغرافي مما جعلها محظى أنظار الإسبان للسيطرة عليها.
- ٣- إنَّ ثبات مملكة غرناطة لمدة قرنين ونصف من الزمن أمام أعدائها يرجع في جوانب مهمة فيه إلى تطور عماراتها الحربية، ولاسيما ما كان من أسوار وأبراج وحصون منيعة بناها المسلمون للحفاظ على المدينة من هجمات الأعداء، والتي مازالت أجزاء كبيرة منها شاخصة إلى يومنا هذا، مما يدلّ على متانة التحصينات الحربية والرقي العمراني وتطوره في مملكة غرناطة.
- ٤- إنَّ مملكة غرناطة كانت مركزاً للمقاومة الإسلامية ضد الممالك الإسبانية على مدى القرنين والنصف من عمرها.



## الهواشم

### References

- (١) حومد، اسعد، مهنة العرب في الاندلس، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، (بيروت، ١٩٩٥)، ص ١٢٣.
- (٢) ابن خلدون، المقدمة، مراجعة سهيل زكار، دار الفكر للطباعة والنشر، (بيروت، ٢٠٠١) ص ٤٥٠.
- (٣) المقدمة، ص ٤٥٠.
- (٤) المصدر نفسه، ص ٤٥٠.
- (٥) الورданى، علي بن سالم، الرحلة الاندلسية، تحقيق: عبد الجبار الشريف، دار تونس، ١٩٨٤، ص ٥٨، ج. ساكولان، الاندلس، دار الكتاب اللبناني، (لبنان، ١٩٨٠)، ص ١٧٣؛ حومد، مهنة العرب في الاندلس، ص ١٢٢.
- (٦) فرحت، شكري يوسف، غرناطة في ظل بنى الاحمر، دار الجيل، (بيروت، ١٩٨٣)، ص ٧٢-٧٣.
- (٧) العفاري، داخل مجھول منسى، مداخل الدور والقصور في العراق حتى نهاية القرن الثالث الهجري، رسالة ماجستير غير منشورة، (جامعة بغداد ١٩٨٧)، ص ٨-٧.
- (٨) النوافذ: هي ثقب خرج طرفه من الشق الآخر وهي فتحة في الحائط أو السقف ينفذ منه، الضوء والهواء إلى الحجرة فنقول: نافذة في غرفة او نوافذ المسجد او نوافذ البيت، ويأتي استعمال النوافذ، لما لها من أهمية في الناحية العمارية والمناخية إذ تعمل على نفاذ أشعة الشمس والضوء والتهوية وأنها تسهم في تخفيف التقليل الذي تسلط الجدران على الأسس؛ ينظر: المعاضيدى، عادل فتحى، الواجهات الفنية والعمارية للدور التراثية في الموصل، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بغداد، ص ٦٦.
- (٩) فرحت، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ٤٣.
- (١٠) القلقشندي، أحمد بن علي (ت ٨٢١ هـ)، صبح الاعشى في صناعة الاشاء، المكتبة الاميرية، (القاهرة، ١٩١٥)، ج ٥، ص ٢٠٧.
- (١١) ابن الخطيب، لسان الدين محمد بن عبد الله بن سعيد السلماني اللوشي الاصل الغرناطي الاندلسي (ت ١٣٧٤ هـ/١٣٧٦ م) الاحاطة في اخبار غرناطة، دار الكتب العلمية (بيروت، ١٤٢٤ هـ)، ج ١، ص ٣٢.
- (١٢) الحميري، ابو عبد الله محمد بن عبدالله بن عبد المنعم (ت ٤٩٠ هـ-١٤٩٤ م)، الروض المغطار في خبر القطران، تحقيق: احسان عباس، مؤسسة ناصر للثقافة، مطبع دار السراج، ط ٢، (بيروت، ١٩٨٠)، ص ١٤٥.
- (١٣) القلقشندي، صبح الاعشى، ج ٥، ص ٢١٤.
- (١٤) ابن بطوطة، شمس الدين أبي عبد الله محمد بن عبد الله اللواتي الطنجي، رحلة ابن بطوطة تحفة الناظر في غرائب الامصار وعجائب الاسفار، تحقيق: عبد الهادي التازي، دار أكاديمية المملكة المغربية، (الرباط، ١٩٩٧)، ج ٤، ص ٣٦٩.
- (١٥) ابن الخطيب، الاحاطة في اخبار غرناطة، ج ١، ص ٤٣.
- (١٦) العبادى، احمد مختار، لسان الدين ابن الخطيب وكتاباته التاريخية، مجلة عالم الفكر، مجلد ١٦، العدد ٢، سبتمبر، ١٩٨٥، ص ٣٢.



- (١٧) العبادي، لسان الدين ابن الخطيب وكتاباته التاريخية، ص ٣٣.
- (١٨) عنان، محمد عبد الله، الآثار الاندلسية في إسبانيا والبرتغال، مؤسسة الخانجي بالقاهرة، مطبعة التأليف والترجمة والنشر، (القاهرة، ١٩٦١)، ص ١٧٤.
- (١٩) العمري، شهاب الدين بن فضل الله (ت ١٣٤٨ هـ / ١٧٤٩ م)، مسالك الابصار والقسم الخاص بأفريقيا والمغرب والأندلس، توزيع مطبعة سوشبريس، (المغرب، ١٩٨٨)، ص ٤١.
- (٢٠) عنان، الآثار الاندلسية، ص ٣٢.
- (٢١) مورينو، جومت، الفن الإسلامي في إسبانيا، ترجمة لطفي عبد البديع والسيد محمود عبد العزيز سالم، الدار المصرية للتأليف والترجمة، (مصر، ١٩٦٨)، ص ٣٠٥؛ عنان، الآثار الاندلسية، ص ٣٢.
- (٢٢) عنان، الآثار الاندلسية، ص ١٧٤.
- (٢٣) طويل، مريم قاسم، مملكة غرناطة في عهد بنى زيري (٤٠٣ - ٤٨٣ هـ / ١٠٩٠ - ١٠١٢ م)، دار الكتب العلمية، (بيروت، ١٩٩٤)، ص ٢٩٤؛ عنان، الآثار الاندلسية، ص ١٧٥.
- (٢٤) مورينو، جومت، الفن الإسلامي في إسبانيا، ص ٣٠٥.
- (٢٥) الفقشندي، صبح الأعشى، ج ٥، ص ٢١٤.
- (٢٦) عنان، نهاية الاندلس وتاريخ العرب المنتصرين، ص ٢١.
- (٢٧) هو محمد بن يوسف بن محمد بن عبد العظيم بن أحمد المستعين بالله بن يوسف المؤمن بالله بن أحمد المقتنى بالله بن سليمان المستعين بالله بن محمد بن هود الجذامي، واسرة هود من السلالات الحاكمة الشهيرة بالأندلس زمن ملوك الطوائف وكانت تحكم سرقسطة ولاردة والشمال الشرقي من الاندلس المعروف بالشغر الأعلى. للتفاصيل ينظر: ابن خلدون، العبر وديوان المبتدأ والخبر في أيام العرب العجم والبربر ومن عاصرهم من ذوي السلطان الأكبر، الدار الكتاب اللبناني العربي، (بيروت، ٢٠٠٦)، ص ٧٨.
- (٢٨) ابن البار، محمد بن عبد الله بن أبي بكر القضاعي البلنسي (ت ١٢٥٩ هـ / ٢٥٨٦ م) الحلة السيراء، تحقيق حسين مؤنس، دار المعرفة، ط ٢، (القاهرة، ١٩٨٥)، ج ٢، ص ٢١٤.
- (٢٩) الفقشندي، صبح الأعشى، ج ٥، ص ٢١٥.
- (٣٠) عنان، نهاية الاندلس، ص ٢١.
- (٣١) طويل، مملكة غرناطة في عهد بنى زيري، ص ٢٩٦؛ عنان، الآثار الاندلسية، ص ١٧٤.
- (٣٢) ابن الخطيب، أعمال الأعلام فيمن بُويع قبل الاحتلال من ملوك الإسلام وما يتعلّق بذلك من الكلام، تحقيق: سيد كسروي حسن، دار الكتب العلمية، (بيروت، ٢٠٠٣)، القسم الثاني، ص ٣٣٤.
- (٣٣) ابن بسام، أبو الحسن علي بن بسام الشنتريني (ت ٥٥٤ هـ)، الذخيرة في محاسن أهل الجزيرة، المحقق: إحسان عباس، الدار العربية للكتاب، (ليبيا - تونس، ١٩٨١)، القسم الأول، ص ٦٥٧؛ ابن الخطيب، الإحاطة، ج ١، ص ٥١٩.
- (٣٤) المورسكي، الونسودل كاستيو، الكتابات العربية بقصر الحمراء، ترجمة: صبحي صادق، مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، (الرياض، ٢٠٢٣)، ص ٦٩ - ٧٠.



- (٣٥) سورة الفتح، الآية: ١ - ٣.
- (٣٦) المورسكي، الكتابات العربية بقصر الحمراء، ص ٧٠.
- (٣٧) سورة الفتح، الآية: ١.
- (٣٨) المورسكي، الكتابات العربية بقصر الحمراء، ص ٧٠.
- (٣٩) ابن الخطيب، الاحاطة، ج ١، ص ١٨١.
- (٤٠) طويل، مملكة غرناطة في عهد بنى زيري، ص ٢٩٧؛ عنان، الاثار الاندلسية، ص ١٦٨-١٧٤.
- (٤١) عنان، الاثار الاندلسية، ص ١٩٢.
- (٤٢) مورينو، جومت، الفن الاسلامي في اسبانيا، ص ٢٩٠؛ عنان، الاثار الاندلسية، ص ١٧٠-١٧٤.
- (٤٣) طويل، مملكة غرناطة في عهد بنى زيري، ص ٢٩٧؛ عنان، الاثار الاندلسية، ص ١٦٨-١٧٤.
- (٤٤) عنان، الاثار الاندلسية، ص ١٩٢.
- (٤٥) طويل، مملكة غرناطة في عهد بنى زيري، ص ٢٩٧.
- (٤٦) العمري، ابن فضل الله، شهاب الدين احمد بن يحيى، (ت: ٧٤٩هـ)، مسالك الابصار في ممالك الامصار، تحقيق: كامل سلمان الجبوري، (بيروت، ٢٠١٠) ج ٤، ص ١٢٠؛ عنان، الاثار الاندلسية، ص ١٩٢.
- (٤٧) ابن الخطيب، اللحمة البدوية، ص ٢٣؛ عنان، الاثار الاندلسية، ص ١٩٢.
- (٤٨) القلقشندى، صبح الاعشى، ج ٥، ص ٢١٤.
- (٤٩) العقد الحدوى: وهو العقد الذى يتجاوز نصف الدائرة فزاد قطره على ارتفاعه ويدعى أيضًا عقد حدوة الفرس أول ظهور له في معدانية مار يعقوب (٣٥٩م)، بالقرب من نصيبين في تركيا وعرف في العهود الإسلامية في قرطبة وغرناطة؛ ينظر: بقاعين، معجم العمارة، ج ١، ص ٦١٦٠.
- (٥٠) القلقشندى، صبح الاعشى، ج ٥، ص ٢١٤.
- (٥١) مالدونادو، العمارة في الاندلس عمارة المدن والحسون، ترجمة علي ابراهيم منفي، المجلس الاعلى للثقافة، (القاهرة، ٢٠٠٥)، ص ١٨٥.
- (٥٢) طويل، مملكة غرناطة في عهد بنى زيري، ص ٢٩٨.
- (٥٣) مالدونادو، العمارة في الاندلس عمارة المدن والحسون، ص ١٨٧.
- (٥٤) مالدونادو، العمارة في الاندلس عمارة المدن والحسون، ص ١٨٨.
- (٥٥) مؤنس، حسين، رحلة الاندلس، دار السعودية، ط ٢، (الرياض، ١٩٨٥)، ص ١٧٤.
- (٥٦) ذنون، عبد الحكيم، افاق غرناطة، دار المعرفة، (دمشق، ١٩٨٨)، ص ٤١.
- (٥٧) فرات، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ١٩٤.
- (٥٨) فرات، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ١٩٤.
- (٥٩) طوخى، احمد محمد، مظاهر الحضارة في الاندلس في عصر بنى الاحمر، تقديم: أحمد مختار العبادي، دار المؤسسة شباب الجامعة، (اسكندرية، ١٩٩٧)، ص ٢١٧.
- (٦٠) المصدر نفسه، ص ٢١٧.
- (٦١) عنان، الاثار الاندلسية، ص ٢٢٠.

- (٦٢) طوخي، محمد، مظاهر الحضارة، ص ٢١٨ .

(٦٣) عبد الله عنان، الآثار الاندلسية، ص ٢٢٠ .

(٦٤) فرحتات، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ٧٣ .

(٦٥) ارسلان، شكيب، الحل السنديسي، ص ٨١ .

(٦٦) المصدر نفسه ، ص ٨١ .

(٦٧) فرحتات، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ٧٣ .

(٦٨) فرحتات، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ٧٥ .

(٦٩) البشتوبي، عادل سعيد، الاندلسيون المواركة، ص ٢٩٢ - ٢٩١ .

(٧٠) طوخي، محمد، مظاهر الحضارة في عهد بنى الاحمر، ص ٢٤٠ .

(٧١) مالدونادو، العمارة في الاندلس عمارة المدن والحسنون، ص ٤٦٥ .

(٧٢) السقاطات: السقاطة وهي شرفة تبرز عن وجه جدران الاسوار وتحاط بالبناء او البلاطات وتحملها كوابيل بارزة وارضية الشرفة مفرغة بحيث يسهل على المدافعين أن يشرفوا على المهاجمين الذين يحاولون اقتحام الباب اسفل السقاطة؛ ينظر: غالب، عبد الرحيم، موسوعة العمارة الإسلامية، المطبعة العربية، بيروت، ١٩٨٨، ص ١٣٨ .

(٧٣) مالدونادو، العمارة في الاندلس عمارة المدن والحسنون، ص ٤٦٦ .

(٧٤) البشتوبي، الاندلسيون المواركة، ص ٢٩٢ - ٢٩١ .

(٧٥) ابن الخطيب، الاحاطة، ج ١، ص ١١٥ - ١٢٥؛ فرحتات، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ٧٣ .

(٧٦) سالم، عبد العزيز، المساجد والقصور بالأندلس، ص ٧٣ .

(٧٧) سالم، عبد العزيز، العمارة الاندلسية، ص ١٢٩ .

(٧٨) الابراج البرانية : يقصد بها الابراج المدعمة للستار او السور وهي من ابتكارات الموحدين قام ببنائه الغرناطيون وتوسيع فيه ينظر : سالم، عبد العزيز، العمارة الاندلسية، ص ١٣٠ .

(٧٩) ثروت عكاشه، القيم الجمالية في العمارة الاسلامية اشراف : حلمي التوني اخراج : ذات ابو زيد، دار الشروق، (القاهرة، ١٩٩٤)، ص ٢٤٣ .

(٨٠) طوخي، محمد، مظاهر الحضارة، ص ٢١٩ .

(٨١) يحيى بن رخو بن تاشفين بن معطي الزناتي: شيخ قبيلته قال ابن الخطيب كان وحيد دهره في النبل والفتنة والخشمة حسن التوصل لأغراضه بعيد الغور بصيرًا بالسياسة كثير الظفر بالملوك غير راضٍ بسيرهم ولو بلغوا معه من الإكرام ما بلغوا جماعاً للمال يذب عنه بعضى التقثير وبما غمس فيه إبرة الصدقة وجرت له خطوب وانتهت أمواله التي جمعها ولم ير الناس له نظيرًا في إثارة الفتنة وإشعالها وإعمال الحيل في خراب الدول وكان مع ذلك كله ناصح الرأي لمن استتصح قواماً فيه بالقسط ولو على نفسه ومات في احدى الحروب بظاهر سجلماسة في المحرم سنة (٧٦٤ هـ). للتفاصيل ينظر : العسقلاني ، الدرر الكامنة، ج ٢، ص: ٧.



- (٨٢) ابن الخطيب، أعمال الأعلام ، القسم الثاني، ص ٢٨٧؛ طوخي، محمد، مظاهر الحضارة، ص ٢١٩.
- (٨٣) المصدر نفسه، ص ٢١٠.
- (٨٤) سالم، عبد العزيز، العمارة الاندلسية، ص ١٣٠.
- (٨٥) ذنون، عبد الحكيم، أفاق غرناطة، ص ٨٠.
- (٨٦) إيزابيلا دي سوليس: جارية النصرانية سُبيت وهي صبية صغيرة بعد إحدى المعارك ضد القشتاليين وأخذت إلى غرناطة وألحت كوصيفة في قصر الحمراء؛ اعتقت الإسلام وسميت ثريا الرومية، أنجبت ثريا الرومية من ملك غرناطة أبي الحسن هما نصر وسعيد، وأنَّ العمر تقدم بالملك أبي الحسن أصبحت ثريا تدير شؤون القصر وتهيمن عليه وعلى شؤون الحكم في غرناطة، وأرادت أنْ تؤمن مستقبل ابنتها، بوضع أحدهما ملكاً على عرش غرناطة، فأخذت ترضع ملك غرناطة أبي الحسن على ابنيه من زوجه الأولى الملكة عائشة؛ بعد وفاة أبي الحسن ملك غرناطة، وفي الحقبة الحرجة للاضطرابات والتردي في غرناطة، ارتدت ثريا (إيزابيلا دي سوليس) عن الإسلام وتحولت مع ابنتها إلى الكاثوليكية وغيرها اسمهما من نصر وسعيد، إلى خوان دي جرانادا وفرديناند دي جرانادا، وعملاً قادةً في جيوش القشتاليين؛ ينظر: ذنون، عبد الحكيم، أفاق غرناطة، ص ٨١.
- (٨٧) عبد المنعم، محمد، قصور الحمراء ديوان العمارة والنقوش العربية، دار مصر العربية، (الاسكندرية)، ٢٠٠٤، ص ١٧٨.
- (٨٨) القسي: هي نوع من الاسلحة المصنوعة من الخشب إذ كانوا ينصحون بالخشب الزيتون والدردار ينظر: علي بن عبد الرحمن بن هذيل الاندلسي، حلية الفرسان وشعار الشجعان، تحقيق: محمد عبد الغني حسن، دار المعارف (د ت ()), ص ٢٢٣.
- (٨٩) طوخي، محمد، مظاهر الحضارة، ص ١٣٤.
- (٩٠) سالم، عبد العزيز، المساجد والقصور، ص ١٣٦.
- (٩١) محمد الثالث: ابن محمد الثاني الفقيه، وخلف ابنه محمد الثالث المعروف بالمخلوع، وهذا هو الذي بدأ في إنشاء الحمراء وكان عليه أنْ يواجه ثورات قامت عليه في وادي آش والمرية ولكنه في النهاية استسلم لأمير ثار عليه في المملكة، نصر بن محمد الذي بدأ يحكم سنة (٧٠٨ هـ / ١٣٠٩ م) واعتزل في مدينة المنكب. ولم يكن حكم خلفه بأطول كثيراً من حكمه ولكنه على أي حال بذل جهداً كبيراً في محاربة ملك أرغون الذي حاجزاً الجزيرة الخضراء واضطرب في النهاية بل ترك مدينة وادي آش، وهي بلده الأصلي سنة (٧١٣ هـ / ١٣١٤ م)، واعتزل في هذه المدينة إلى أنْ مات سنة (٧٢٢ هـ / ١٣٢٢ م)؛ ابن الخطيب، الإحاطة، ج ١، ص ٥٥٢ - ٥٦٤؛ ابن الخطيب؛ اللحمة البدري، ٤٨ - ٤٨.
- (٩٢) سالم، عبد العزيز ، المساجد والقصور ، ص ١٣٧ .
- (٩٣) فرحات، شكري، غرناطة في ظل بنی الاحمر، ص ١٩٣ .
- (٩٤) المصدر نفسه، ص ٢٣٩ .
- (٩٥) أرسلان، شكيب، خلاصة تاريخ الاندلس، ص ٣٢٦ .



- (٩٦) أبو عبد الله محمد السابع الملقب بالمستعين (١٣٧٠ - ١٣٧٤ هـ / ١٤٠٨ - ١٤٠٢ م) بن فرج بن إسماعيل بن يوسف. من بني نصر أو بني الأحمر المنحدرة من قبيلة الخزج القحطانية، حكم مملكة غرناطة في الأندلس بين عامي (١٤٠٨-١٣٩٢ هـ / ١٤١١-١٤٧٩ م)، وقع السلام مع قشتالة وبني مرин في المغرب. لكنه حاول فيما بعد الإفادة من ضعف إنريكي الثالث ملك قشتالة، فقام المستعين بالله بشن هجمات على المناطق الحدوية من مملكة قشتالة سنة ١٣٩٠ م. وعلى وجه الخصوص، كانت الحملات الموجهة ضد خاين وضد مرسية، اغتيل محمد السابع سنة ١٤٠٨ م. وقد خلفه شقيقه الأصغر يوسف الثالث في العرش؛ الشهابي، قتيبة، معجم ألقاب أرباب السلطان في الدول الإسلامية من العصر الراشدي حتى بدايات القرن العشرين، منشورات وزارة الثقافة، (دمشق، ١٩٩٥)، ص ٩٧.
- (٩٧) الجمل، قصور الحمراء، ص ١٩٦.
- (٩٨) المصدر نفسه، ص ١٩٨.
- (٩٩) قناطر: جمع مفردها قناطرة، وهي الجسر المستعمل للعبور، وسميت قناطرة؛ لإحكام بنائها؛ ينظر: الأنباري، أبو بكر محمد بن القاسم بن محمد بن بشار (ت، ٥٣٢٨ هـ / ١٤٩٦ م) الظاهر في معاني كلمات الناس، تحقيق، حاتم صالح، مؤسسة الرسالة (بيروت، ١٩٩٢ م) ج ١، ص ٣٢٨.
- (١٠٠) العبر، ج ١، ص ١٥٩.
- (١٠١) ابن الأزرق، شمس الدين أبو عبد الله محمد بن علي بن محمد، (ت ١٤٩١ هـ / ١٤٩٦ م)، بدائع السلك في طبائع الملك، تحقيق: علي سامي النشار، وزارة الاعلام، (بغداد، د.ت)، ج ٢، ص ٢٧٧.
- (١٠٢) أطلقت الممالك الإسبانية على الحروب التي خاضتها ضد الوجود الإسلامي في الأندلس اسم (حروب الاسترداد)، أولى تلك الدلالات أنها كانت حروبا ذات هدف استراتيجي وليس مرحلي، غايتها تنتهي عند محو الوجود الإسلامي في الأندلس، لا السيطرة على الأرض فحسب، وهو ما حصل طيلة القرون الطويلة التي بقيت مستمرة خالها، وما اعقب سقوط غرناطة من عمليات إفناء ذلك الوجود، أسست على معاني الانتقام والعدوان ونكث العهود والمواثيق، ينظر: الحسيني، قاسم عبد سعود، حركة الاسترداد الإسبانية (الريكونيكستا) (قراءة في المصطلح والمضمون - النشأة والتطور) (٩٨ - ٧١٨ هـ / ١٤٢٢ - ١٤٣٠ م)، مركز الكتاب الأكاديمي، ٢٠٢٠، ج ١، ص ١١-٢٢.
- (١٠٣) ابن الأزرق، بدائع السلك في طبائع الملك، ج ٢، ص ٢٧٧.
- (١٠٤) الأدرسي، نزهة المشتاق، ج ١، ص ١٨٤.
- (١٠٥) المقري، نفح الطيب، ج ١، ص ١٥.
- (١٠٦) ذنون، عبد الحكيم، أفق غرناطة، ص ٤٢.
- (١٠٧) ابن الخطيب، الاحاطة في أخبار غرناطة، ج ١، ص ٣٠٢.
- (١٠٨) البتوني، لبيب، رحلة الأندلس، ص ١٧٥.
- (١٠٩) عنان، نهاية الأندلس، ص ٢٠٦.
- (١١٠) عنان، الآثار الاندلسية، ص ١٧٥.



- (١١١) لبيب البتوني، رحلة الاندلس، ص ١٧٥.
- (١١٢) جبال سيرا نيفادا: جبل الثلوج أو جبل شلير أهم سلسلة جبلية بجنوب إسبانيا، بها أعلى قمة في إسبانيا وهي ملهاسين تقع في مقاطعة الأندلس الجنوبية، من هضبة الحمراء يشرف الزائر على جبال سيرا نيفادا المغطاة بثلوج شبه دائمة". وقصر الحمراء أهم معالمها في إسبانيا؛ بول، ستانلي لين، تاريخ العرب المسلمين في إسبانيا: كلاسيكيات التاريخ، دار المصرية اللبنانية، (القاهرة، ٢٠٢٠)، ص ١٨٥.
- (١١٣) سالم، عبد العزيز، المساجد والقصور في الأندلس، ص ١٦٠.
- (١١٤) فرات، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ١٢٩.
- (١١٥) مالدونادو، العمارة في الأندلس عمارة المدن والحسون، ص ٤٧٨.
- (١١٦) عثمان، محمد عبد الستار، المدينة الإسلامية، عالم المعرفة، (الكويت، ١٩٨٧)، ص ١٥٨.
- (١١٧) ذنون، عبد الحكيم، افاق غرناطة، ص ٤٢.
- (١١٨) الملاط: هو مزيج من الجير والرمل وقطع الحجارة الصغيرة؛ ينظر: مصطفى سامية، الحياة الاقتصادية والاجتماعية، ص ٥٢.
- (١١٩) الاحاطة ج ١، ص ١١٥؛ مصطفى سامية، الحياة الاقتصادية والاجتماعية، ص ٥٣.
- (١٢٠) رحلة الأندلس، ص ١٧٥.
- (١٢١) عنان، الآثار الاندلسية، ص ١٧٥.
- (١٢٢) سالم، عبد العزيز والعبادي، احمد مختار، تاريخ البحرية الإسلامية في المغرب والأندلس، دار النهضة العربية، (البنان، ١٩٦٩)، ص ٣٠٢.
- (١٢٣) فرات، شكري، غرناطة في ظل بنى الاحمر، ص ١٢٩.



**ترجمة المصادر العربية:**

1. Ibn al-Abar, Muhammad bin Abdullah bin Abi Bakr al-Qadha'i al-Balansi (d. 658 AH - 1259 AD), *al-Hillat al-Sira'*, edited by Hussein Mu'nis, Dar al-Ma'aref, 2nd edition, (Cairo, 1985).
2. Ibn al-Azraq, Shams al-Din Abu Abdullah Muhammad bin Ali bin Muhammad, (d. 896 AH/1491 AD), *Bada'i al-Salak fi the Natures of the King*, edited by: Ali Sami al-Nashar, Ministry of Information, (Baghdad, (d. T.)).
3. Ibn al-Khatib, The Works of the Notables Concerning One of the Kings of Islam Who Swore Pledge of Allegiance Before Wet Wet and the Related Discourses, edited by: Sayyid Kasravi Hassan, Dar al-Kutub al-Ilmiyyah, (Beirut, 2003).
4. Ibn al-Khatib, Lisan al-Din Muhammad bin Abdallah bin Saeed al-Salmani al-Lushi, origin of Gharnati and Andalusia (d. 776 AH/1374 AD), *al-Ihtah fi Akhbar Gharnata*, Dar al-Kutub al-Ilmiyyah (Beirut, 1424 AH).
5. Ibn Bassam, Abu Al-Hasan Ali bin Bassam Al-Shantarini (d. 542 AH), *Al-Dhakhira fi Mahasin Ahl Al-Jazira*, edited by: Ihsan Abbas, Arab House of Books, (Libya - Tunisia, 1981).
6. Ibn Battuta, Shams al-Din Abi Abdallah Muhammad bin Abdallah al-Lawati al-Tanji, Ibn Battuta's Journey, the Masterpiece of the Spectators in the Oddities of the Lands and the Wonders of Travel, edited by: Abdel Hadi al-Tazi, House of the Academy of the Kingdom of Morocco, (Rabat, 1997).
7. Ibn Khaldun, Lessons and the Diwan of Al-Mubtada' and Al-Khabar in the Days of the Persian and Berber Arabs and Their Contemporaries of the Greatest Sultan, Dar Al-Kitab Al-Labani Al-Arabi, (Beirut, 2006).
8. Ibn Khaldun, The Introduction, reviewed by Suhail Zakkar, Dar Al-Fikr for Printing and Publishing, (Beirut, 2001).
9. Al-Anbari, Abu Bakr Muhammad bin Al-Qasim bin Muhammad bin Bashar (d. 328 AH / 939 AD), *Al-Zahir fi Meanings of People's Words*, edited by Hatem Saleh, Al-Resala Foundation (Beirut, 1992 AD).
10. Paul, Stanley Lane, A History of the Muslim Arabs in Spain: Classics of History, Dar Al-Masria Al-Lubaniyya, (Cairo, 2020).
11. Tharwat Okasha, Aesthetic Values in Islamic Architecture, Supervised by: Hilmi Al-Tuni, Directed by: Zat Abu Zaid, Dar Al-Shorouk, (Cairo, 1994).
12. Al-Husseini, Qasim Abd Saadoun, The Spanish Reconquista Movement (Reconquista) (A Reading of Terminology and Content - Origins and Development) (98-422 AH/718-1030 AD), Academic Book Center, 2020.
13. Al-Himyari, Abu Abdullah Muhammad bin Abdallah bin Abdul Moneim (d. 900 AH - 1494 AD), *Al-Rawd Al-Ma'tar fi Khabar Al-Aqtar*, edited by: Ihsan Abbas, Nasser Foundation for Culture, Dar Al-Sarraj Press, 2nd edition, (Beirut, 1980).
14. Houmd, Asaad, The Plight of the Arabs in Andalusia, Arab Foundation for Studies and Publishing, (Beirut, 1995).
15. Danoun, Abdul Hakim, Horizons of Granada, Dar Al-Ma'rifa, (Damascus, 1988).



16. Salem, Abdel Aziz and Al-Abadi, Ahmed Mukhtar, History of the Islamic Navy in Morocco and Andalusia, Dar Al-Nahda Al-Arabi, (Lebanon, 1969).
17. Sakolan, C., Al-Andalus, Lebanese Book House, (Lebanon, 1980).
18. Al-Shihabi, Qutaybah, A Dictionary of Titles of Sultans in Islamic Countries from the Rashidun Era until the Beginning of the Twentieth Century, Publications of the Ministry of Culture, (Damascus, 1995).
19. Tokhi, Ahmed Muhammad, Manifestations of Civilization in Andalusia in the Era of Bani Al-Ahmar, presented by: Ahmed Mukhtar Al-Abadi, Dar Al-Masada, Youth of the University, (Alexandria, 1997).
20. Tawil, Maryam Qasim, The Kingdom of Granada during the reign of the Banu Ziri (403-483 AH / 1012-1090 AD), Dar Al-Kutub Al-Ilmiyya, (Beirut, 1994).
21. Al-Abadi, Ahmed Mukhtar, Lisan al-Din Ibn al-Khatib and his historical writings, Alam al-Fikr magazine, Volume 16, Issue 2, September, 1985.
22. Abdel Moneim, Muhammad, Al-Hamra Palaces, Diwan of Architecture and Arabic Inscriptions, Dar Misr Al-Arabiyya, (Alexandria, 2004).
23. Othman, Muhammad Abdel Sattar, The Islamic City, The World of Knowledge, (Kuwait, 1987).
24. Al-Afari, Inside an Anonymous Musanl, Entrances to Houses and Palaces in Iraq until the End of the Third Century AH, Unpublished Master's Thesis, (University of Baghdad 1987).
25. Ali bin Abdul Rahman bin Hudhayl Al-Andalusi, The Ornament of the Knights and the Slogan of the Brave, edited by: Muhammad Abdul Ghani Hassan, (Dar Al-Maaref (ed. ed.)).
26. Al-Omari, Ibn Fadlallah, Shihab al-Din Ahmad Ibn Yahya, (d. 749 AH), Paths of Vision in the Kingdoms of Egypt, edited by: Kamel Salman al-Jubouri, (Beirut, 2010).
27. Al-Omari, Shihab al-Din bin Fadlallah (d. 749 AH - 1348 AD), Paths of Vision and the section on Africa, Morocco, and Andalusia, distributed by Suchpress Press, (Morocco, 1988).
28. Anan, Muhammad Abdullah, Andalusian Antiquities in Spain and Portugal, Al-Khanji Foundation in Cairo, Authorship, Translation and Publishing Press, (Cairo, 1961).
29. Ghalib, Abdul Rahim, Encyclopedia of Islamic Architecture, Arab Press, Beirut, 1988.
30. Farahat, Shukri Youssef, Granada in the Shadow of Bani Al-Ahmar, Dar Al-Jeel, (Beirut, 1983).
31. Al-Qalqashandi, Ahmed bin Ali (d. 821 AH), Subh Al-A'sha in the Construction Industry, Al-Amiriya Library, (Cairo, 1915).
32. Maldonado, Architecture in Andalusia, The Architecture of Cities and Fortresses, translated by Ali Ibrahim Menfi, Supreme Council for Culture, (Cairo, 2005).
33. Al-Maadidi, Adel Fathi, Artistic and Architectural Facades of Heritage Houses in Mosul, unpublished master's thesis, (University of Baghdad, D. T.).
34. Al-Morski, Alonso del Castillo, Arabic Writings in the Alhambra Palace, translated by: Sabih Sadiq, King Faisal Center for Research and Islamic Studies, (Riyadh, 2023).



35. Moreno, Jomet, Islamic Art in Spain, translated by Lotfy Abdel Badie and Mr. Mahmoud Abdel Aziz Salem, Egyptian House for Authoring and Translation, (Egypt, 1968).
36. Mu'nis, Hussein, The Journey of Andalusia, Dar Al-Saudiyah, 2nd edition, (Riyadh, 1985).
37. Al-Wardani, Ali bin Salem, The Andalusian Journey, edited by: Abdul-Jabbar Al-Sharif, Dar Tunis, 1984.