
actes n° 6 | 2021

Doctorales 58 : Scripta manent. Sources, traces, témoignages : la question de la transmission

Étude de la taille de claveaux d'arcs bâtis au XIe siècle dans l'ancien archidiocèse de Sens : proposition de protocoles archéométriques et traitements statistiques

Anne-Laure MOREL

Édition électronique :

URL :

<https://revue-doctorale58.numerev.com/articles/actes-6/192-etude-de-la-taille-de-claveaux-d-arcs-batis-a-u-xie-siecle-dans-l-ancien-archidiocese-de-sens-proposition-de-protocoles-archeometriques-et-traitements-statistiques>

DOI : numerev_1721

Date de publication : 15/03/2021

Cette publication est sous licence **CC BY-NC-ND** (Attribution - No commercial - No derivatives).

Pour **citer cette publication** : MOREL, A.-L. (2021) Étude de la taille de claveaux d'arcs bâtis au XIe siècle dans l'ancien archidiocèse de Sens : proposition de protocoles archéométriques et traitements statistiques. *Doctorales 58*, (actes n°6). https://doi.org/10.34745/numerev_1721

Dans le domaine du bâti médiéval, la rareté des sources génère des lacunes dans la connaissance de la stéréotomie. Pour retrouver une pratique élémentaire de cet art du trait, les claveaux d'arcs en plein cintre bâtis au XI^e siècle sont étudiés dans l'Archidiocèse de Sens. L'hypothèse qu'aucun gabarit n'a été utilisé pour dresser les claveaux s'est vite imposée en questionnant d'avantage le mode opératoire adopté pour bâtir ces arcs. S'agissant d'artefacts anciens, cette étude nécessite une méthode d'investigation adaptée à l'examen d'objets altérés. Des relevés archéométriques fournissent ainsi de nombreuses mesures soumises à l'analyse de statistiques multidimensionnelles afin de traiter la quantité de données et d'obtenir des informations fiables malgré les altérations subies par les artefacts. Dès lors, les caractéristiques morphologiques et la technique de taille des claveaux pourront être précisément commentées au regard des résultats obtenus par ces analyses.