



**UNIVERSITÉ
DE GENÈVE**

FACULTÉ DES LETTRES
Département des sciences
de l'Antiquité

2, rue de Candolle
CH-1211 Genève 4
Aurélie Terrier
Doctorante FNS
Archéologie classique
Aurelie.Terrier@unige.ch



Autrefois passe-temps des érudits et des collectionneurs, l'archéologie s'est développée au 19^{ème} s. avec une démarche scientifique fondée sur la notion de stratigraphie, complétant ou contredisant ainsi les sources écrites.

La recherche archéologique a depuis élargi son champ d'études à tous les actes de la vie quotidienne, mais aussi aux contextes environnementaux, économiques et culturels des sociétés du passé. Cela explique la complexité et la diversité des méthodes de travail.

La méthodologie de la recherche en archéologie a été modifiée par la création et le développement des outils numériques qui se présentent sous une multitude de formes. L'usage de ces nouveaux instruments de travail est devenu aujourd'hui une partie fondamentale du quotidien du chercheur.

Qu'est ce que ces outils changent à la pratique de l'archéologie?

- Ils offrent une couverture accrue de l'objet d'étude tout en libérant du temps pour l'observation et l'analyse.
- Ils poussent à être inventif ; le chercheur est amené à utiliser ces outils et à les détourner de leur objectif premier pour obtenir les données utiles à sa recherche.
- Les collaborations historiques des archéologues avec notamment les palynologues, anthropologues, géomorphologues, céramologues, sont désormais enrichies de nouvelles coopérations avec les chercheurs de ces disciplines numériques.

Ces outils servent également à une meilleure communication avec le public et les institutions. Ce qui offre une meilleure visibilité à notre discipline.

Ma recherche de doctorat porte sur l'étude architecturale et archéologique de la citadelle d'Akerentia en Calabre. J'espère ainsi apporter de nouveaux éléments sur la création et l'évolution de l'Archevêché de Santa Severina dont Akerentia est l'un des diocèses à partir du 9^{ème} siècle. Afin de mener à bien ce projet, plusieurs outils numériques ont été utilisés comme la prospection géophysique, la photogrammétrie ou le scanner 3D.