

## **Au-delà de l'archéologie par elle-même : le rôle indispensable de la géoarchéologie dans la compréhension des dynamiques homme-environnement au fil du temps**

Organisateurs:

Opeyemi Adewumi (Instituto Terra e Memória, Mação)

Maurizio Zambaldi (LaBAAF, Università degli Studi di Trento);

Eusebio Jesús Medina Luque (Universidad de Córdoba)

De nombreuses questions durables de l'archéologie ne peuvent être résolues par les seules preuves matérielles ou culturelles. Nous savons que comprendre les interactions entre les humains et leurs environnements, la formation des sites archéologiques et l'évolution des paysages au fil du temps nécessite une approche intégrée reliant sciences naturelles et sciences sociales. Dans ce contexte, la géoarchéologie assure ce lien en combinant perspectives géologiques, géomorphologiques et pédologiques (au sens large) avec les approches archéologiques et anthropologiques traditionnelles ou de pointe, pour révéler les contextes environnementaux des comportements humains.

Cette session vise à souligner le rôle indispensable de la géoarchéologie dans la résolution de problèmes que l'archéologie seule ne peut pleinement trancher. Par l'analyse des sédiments, des sols et des séquences stratigraphiques, la géoarchéologie permet de reconstruire l'évolution des paysages, les processus de formation des sites et l'interaction dynamique entre humains et environnements au fil du temps. Nous invitons des contributions démontrant comment les perspectives géo enrichissent notre compréhension des relations homme-environnement à différentes échelles spatiales et temporelles. Une discussion sur le rôle actuel des géosciences dans l'étude de la Préhistoire est encouragée. Les études de cas employant des techniques analytiques telles que la micromorphologie, la géochimie, les méthodes de datation ou les approches de modélisation sont les bienvenues.