

## **Taphonomie des grottes : au-delà des stratégies de subsistance humaines**

Organisateurs:

Mario Mata-González (L-Università ta' Malta, Valetta)

Maria Boada (Institut Català de Paleoecologia Humana i Evolució Social (IPHES-CERCA) / Universitat Rovira i Virgili, Tarragona);

Javier Villalobos (Institut Català de Paleoecologia Humana i Evolució Social (IPHES-CERCA) / Universitat Rovira i Virgili, Tarragona);

Clara Mielgo (Institut Català de Paleoecologia Humana i Evolució Social (IPHES-CERCA) / Universitat Rovira i Virgili, Tarragona);

Alicia Sanz-Royo ( University of Aberdeen)

Les grottes constituent l'un des archives les plus dynamiques et informatives du registre quaternaire. Des accumulations osseuses naturelles aux dépôts anthropiques, elles préservent des informations exceptionnelles sur le paléoclimat, les interactions fauniques et la présence humaine. La taphonomie, comprise comme l'étude de la transition des restes animaux de la biosphère vers la lithosphère, est essentielle pour déterminer l'origine des accumulations de restes fauniques dans les grottes, ainsi que tous les processus qui altèrent et modifient les assemblages. Dans cette session, nous visons à dépasser les analyses zooarchéologiques traditionnelles centrées sur l'identification des subsistances humaines, pour mettre en lumière les interactions complexes entre agents biologiques et non biologiques, environnements géochimiques et dynamiques de dépôt qui ont façonné les assemblages osseux dans les dépôts cavernicoles.

Nous invitons les chercheurs travaillant sur la taphonomie, la zooarchéologie, la paléontologie, les processus de formation de sites et les études expérimentales, intéressés par la manière dont les os ont été accumulés, altérés et préservés par divers agents dans les grottes au cours du Pléistocène et de l'Holocène ancien. Notre session remet également en question la vision de la taphonomie comme une perte d'information et promeut un changement vers une perspective plus positive des processus profonds reliant vie, mort et préservation. En réunissant des études de cas de contextes temporels et géographiques variés, cette session vise à favoriser un dialogue multidisciplinaire sur la façon dont les grottes capturent les conditions paléoenvironnementales, les relations proie-prédateur et les activités hominines au fil du temps. Elle offre un espace ouvert à la discussion et à l'échange de connaissances face aux nouvelles données et perspectives.