

**Workshop thématique**  
**« Étude des Matières Organiques Archéologiques en région PACA »**

**Dates :**

Mardi 28 et mercredi 29 mai 2024

**Lieu :**

[Maison Méditerranéenne des Sciences de l'Homme, Aix en Provence](#)

Salle Germaine TILLION

**Organisateurs :**

- **Thibaut Devière** – Aix Marseille Université (CEREGE)
- **Gérald Culioli** – Avignon Université (IMBE)
- **Martine Regert** – CNRS (CEPAM)

**Programme :**

**Mardi 28**

12:30 Déjeuner (CROUS MMSH)

14:00 Introduction du workshop ([Thibaut Devière](#), [Martine Regert](#), [Gérald Culioli](#))

14:15 Conférence inaugurale ([Gérald Culioli](#))

**La métabolomique et les réseaux moléculaires au service de l'archéométrie moléculaire**

15:15 Pause

15:30 **Archéologie biomoléculaire au CEPAM : enjeux, méthodes et équipements et présentation du projet FNS « Foodways in West Africa »** ([Martine Regert](#))

15:45 **L'analyse des matériaux organiques en archéométrie et en chimie du patrimoine à l'IMBE : enjeux, méthodes et équipements** ([Gérald Culioli](#) & [Céline Joliot](#))

16:00 **De l'analyse moléculaire à la datation au radiocarbone, étude des matériaux organiques archéologiques au CEREGE** ([Thibaut Devière](#))

16:15 **Études de l'alimentation, de la mobilité et des structurations sociales des populations passées par les analyses biogéochimiques au LAMPEA** ([Gwenaëlle Goude](#))

16:30 **La vie du brai de bouleau, un défi moléculaire** ([Tabea Koch](#) & [Maïlys Turini](#))

16:45 Discussion

17:15 Moment de convivialité / rafraîchissement

18:15 Fin

19:30 Dîner (Adresse : [Restaurant La Mado, 4 Pl. des Prêcheurs, 13100 Aix-en-Provence](#))

**Mercredi 29**

- 9:00 Café
- 9:30 Présentation du réseau CAIRN ([Arnaud Mazuy](#))
- 09:45 **Structuration et fonctionnalités d'AROLD (ARchaeological Organic residues Literature Database)** ([Camielsa Prévost](#))
- 10:00 **Étude multi-analytique du collagène osseux pour la datation de sites archéologiques préhistoriques** ([Lou Spanneut & Manon Zgajnar](#))
- 10:15 **Identifier la bière dans les céramiques archéologiques. Développements méthodologiques à partir de matériel ethnographique et expérimental du Sénégal** ([Mélanie Rupeler](#))
- 10:30 **The Aromatic Past: Investigating Organic Materials in Archaeological Objects from Ancient Egypt and Arabia** ([Barbara Huber & Margaret Veal](#))
- 10:45 **Utilisation de la métabolomique et des réseaux moléculaires pour l'analyse de colorants naturels dans un contexte patrimonial** ([Lindsay Mas-Normand](#))
- 11:00 Pause
- 11:20 Discussion
- 12:30 Déjeuner (CROUS MMSH)
- 14:00 Workshop 'métabolomique'
- 16:00 Conclusion du workshop

**Sponsors :**

Ce workshop est organisé grâce au support financier et logistique de l'[Institut Arkaia](#) ainsi que du support financier du [Dispositif de Partenariat en Écologie et Environnement pour la Région Sud](#)