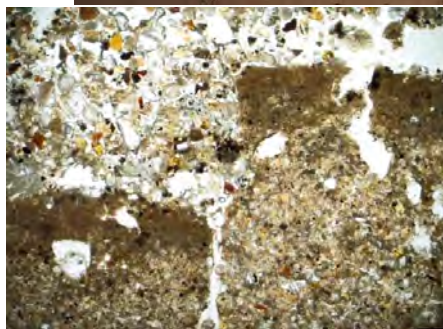


Axe Transversal en Géoarchéologie : **Approches Interdisciplinaires pour l'Archéologie**

Séminaire annuel, le 12 mai 2025 de 13h30 à 17h30
Amphi 3 Auditorium - UFR SES, Bâtiment Olympe de Gouges,
Université Jean Jaurès

Conférencier invité : Carlo MOLOGNI (GéoAzur)

**Dégradation et développement des sols pédologiques en Afrique
de l'Est :
Marqueurs de la variabilité hydroclimatique au sein des sociétés
humaines du Pléistocène à l'Anthropocène**



Programme des communications (accès libre)

13h30 – 13h45 : *Présentation de la géoarchéologie et de l'axe transversal du laboratoire TRACES*
Laurent Bruxelles (TRACES) et Céline Pallier (Inrap et TRACES)

Partie 1 : Le sol en partage : Sols topographiques, sols pédologiques, sols archéologiques

13h45 – 14h05 (Visioconférence) : *Aborder les "sols" archéologiques par la pédologie. L'exemple des horizons de surface du Mésolithique/Néolithique entre Rhin et Seine.* **Kai Fechner (Inrap, Arscan)**

14h05 - 14h25 (Visioconférence) : *Caractéristiques micromorphologiques des sols dans les habitats du premier âge du Fer dans le nord-est de la péninsule ibérique : aménagement du terrain et typologie.* **Joan Carbonell Roca (Université de Barcelone)**

14h25 - 14h45 (Visioconférence) : *Habiter dans la lave à l'époque pré-hispanique. Etude géopédologique et LIDAR de la coulée holocène d'El Infiernillo.* **Antoine Dorison (ArchAm)**

14h45 - 15h05 (Présentiel) : *Exemple de datation par radiocarbone d'un sol brunifié du MIS 3 sur les versants molassiques à Limoux (Aude) : réflexion méthodologique.* **Céline Pallier et Christophe Ranché (Inrap, TRACES)**

15h05-15h15 : Pause

Partie 2 : Présentation des nouveaux membres et actualités (Présentiel) :

15h15 – 15h45 : Présentation de **Camille Faïsse** et de **Teddy Bos**, géoarchéologues Inrap, nouveaux membres de TRACES et de l'axe Géoarchéologie

15h45 – 16h05 : *Nouvelles données sur les dynamiques éoliennes pléistocènes en Midi toulousain*
Teddy Bos et Julienne Piana (Inrap, TRACES)

16h05 – 16h25 : *15 mètres de séquence néolithique révélé par l'effondrement du gouffre des Espelugues (Dions, Gard).* **Laurent Bruxelles (CNRS, TRACES) et Philippe Galant (SRA)**

16h25 – 17h15 : **Conférencier invité : Carlo Mologni (GéoAzur)**
Dégradation et développement des sols pédologiques en Afrique de l'Est : marqueurs de la variabilité hydroclimatique au sein des sociétés humaines du Pléistocène à l'Anthropocène

17h15-17h30 - Conclusions et clôture du séminaire
C. Pallier (Inrap et TRACES) et L. Bruxelles (CNRS, TRACES)