

th

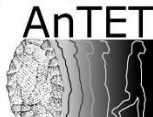
International Congress of Experimental Archaeology

#conexp2022

Pézenas

25-28 October 2022

Short Programme



MARDI 25 OCTOBRE 2022 – Tuesday, 25 October 2022

8h30-9h00 : Accueil des congressistes (théâtre de Pézenas) – *Registration (Pézenas Theater)*

9h00-10h00 : Discours de bienvenue (partenaires, collectivités) – *Welcome speech*

10h00-10h30 : Pause-café – *Coffee break*

10H30-12H00 : CONFÉRENCE INAUGURALE – INAUGURAL TALK

F. Abbès (UMR 5133 Archéorient, Université Lumière Lyon 2),

J. Baena Preysler (Laboratoire d'Archéologie Expérimentale, Université Autonome de Madrid),

C. Lemorini (LTFAPA laboratory, Université de Rome-La Sapienza),

S. Soriano (UMR 7041 ArScAn, équipe AnTET, Université de Paris Nanterre)

12h00-13h30 : Pause repas - Lunch break

13H30-15H15 : SESSION 1

Taphonomie / feu (part. 1) – Taphonomy / Fire (Part. 1)

13h30-13h45 : Recq C., « Darwin avait raison » : impact de la bioturbation sur la formation des sites archéologiques.

13h45-14h00 : Rué M. et al., Taphonomie lithique et bioturbation : premiers résultats des cellules expérimentales de Villard-de-Lans (massif du Vercors, France).

14h-14h15 : Llamazares González J. et al., A través del tiempo: investigando los efectos tafonómicos causados por el clima y la presión de los sedimentos en dos conjuntos arqueo-paleontológicos experimentales simulando contextos del Pleistoceno Medio.

14h15-14h30 : Lebreton L., Trampling experimentation: impact on the breakage of small mammals' skeletal elements.

14h30-14h45 : Pineda A. et al., An experimental approach to the analysis of altered cut marks in altered archaeological contexts from Geometrics Morphometrics.

14h45-15h00 : Martínez de los Reyes P. I. et al., Experimentación tafonómica. ¿Procesos de cocinado o alteraciones postdeposicionales?

15h15-15h45 : Pause-café – *Coffee break*

15H45-17H00 : SESSION 1

Taphonomie / feu (part. 2) – Taphonomy / Fire (Part. 2)

15h45-16h00 : Alonso-Alcalde R. et al., El fuego y el sílex. Un programa experimental para determinar sus alteraciones macroscópicas y cambios de coloración.

16h00-16h15 : Fernández J. et al., Análisis térmico experimental de las rocas que fueron utilizadas para la combustión en la Prehistoria de las cuevas del Reclau (Serinyà, Girona).

16h15-16h30 : Monforte-Barberán A. et al., “Playing with fire. Estudio experimental de la producción y consumo de una estructura de combustión en piedra neolítica”.

16h30-17h00 : **Belarte M.C. et al.**, Investigación experimental sobre estructuras de combustión de la Edad de Hierro en el Mediterráneo noroccidental (proyecto TRANSCOMB).

17H00-18H30 : SESSION DE POSTERS – POSTER SESSION

Barba Pérez M., Analysis of techniques for retouching stone tools. Recognition of retouching techniques based on experimental tests for the techno-functional and experimental study of lithic assemblages through microscopic and mesoscopic characterization.

Barsky D. et al., Experimenting the operative scheme hypothesis of spheroid manufacture in Lower Paleolithic toolkits.

Blasco Martin M. et Perez Roldan G., Artesanos contemporáneos del hueso, del cuerno y de la madera. Talleres, aprendizaje y saber hacer.

Caillaud C., Fabrication expérimentale de poix au musée et sites gallo-romains de Saint-Romain-en-Gal.

Calvet C., Des briquets sur lames ou haches polis recyclées.

Cormarèche E. & Ricci G., Les techniques de retouches abruptes sur les pointes et lamelles à dos : un exemple de protocole expérimental.

Cuartero F. et al., Flintknapping and measuring: A protocol for evaluating quality in knappable raw materials through quantitative values of fragility and homogeneity.

Dimitrov P. & Kostadinova-Avramova M., Studying the phenomenon of Whiteware art ceramic of Veliki Preslav.

Genera I Monells M. & Lavega Serra F., La fabricación de *Glandae* en el curso final del ebro (Tarraona).

Genera I Monells M. et al., El elemento sonoro como herramienta de comunicación y protección.

Justiniany L. et al., Bone Breakage: New controlled experimentation.

Kostadinova-Avramova M. et Dimitrov P., Contribution to the characterization of different thermal structures by experimental archaeology and magnetic measurements.

Lackinger A. et al., Aproximación a la producción de cobres con arsénico: primeros resultados.

Ledoux L. et al., L'apport des empreintes dans la compréhension des comportements en milieu souterrain. Approche expérimentale inspirée des empreintes de la grotte de Cussac (Le Buisson-de-Cadouin, Dordogne, France).

Lombao D. et al., New perspectives for inferring technological behaviours through reduction: the case of Gran Dolina TD6.2 (Sierra de Atapuerca, Spain).

Mathias C. et al., Gesture variation in the use of Palaeolithic bulb-retouchers. Application to the late Acheulean site of Jaljulia (Israel).

Marginedas F. et al., Experimental butchery of deer employing metal and stone tools. A comparative study with archaeological implications.

Robbe J., Le brai de bouleau au Paléolithique, comment faire ?

Robitaille J., Usewear as an indicator of socioeconomic variations among households in small scale communities.

Sánchez-Dehesa Galán S. & Hermann A., Référentiel collaboratif pour l'étude de la transformation des roches volcaniques.

Sanchez Martinez N. et al., Tratamiento térmico en la fabricación de hojas de laurel solutrenses: Estigmas tecnológicos.

Sharada C. & Sandhra S., Comparative study of Dholavira bone points and their experimental replicates to reconstruct Harappan worked bone manufacturing processes.

Vacca V. et al., Au-delà des outils : retracer les gestes des derniers Néandertaliens. Approche expérimentale appliquée aux pointes pseudo-Levallois issues du site du Moustier (Dordogne).

Vanuxem L. et al., Hard hammer, softhammer (stone and organic): unprecedented results from experiments in biface shaping.

19H00 : CONFÉRENCE OUVERTE AU GRAND PUBLIC – PUBLIC CONFERENCE

S. BEYRIES

UMR 7264 CEPAM – Université de Nice Sophia Antipolis

*Modéliser les gestes techniques, de l'observation actualiste à l'expérimentation contrôlée.
L'exemple du travail du cuir.*



MERCREDI 26 OCTOBRE 2022 - *Wednesday, 26 October 2022*

8h00-8h30 : Accueil des congressistes – *Registration*

08H30-10H30 : SESSION 2

Production (part. 1)

8h30-8h45 : **Brenet M. et al.**, Les débitages oldowayens de la basse vallée de l’Omo (Shungura Formation, Ethiopie), approche expérimentale et analytique des facteurs environnementaux, techniques et comportementaux.

8h45-9h00 : **Titton S. et al.**, “Differential management of the limestone pebbles and cobbles by the Isernia la Pineta hominins (Molise, Italy)”.

9h00-9h15 : **Hérisson D. et al.**, Débiter un éclat à la fin du Paléolithique inférieur : approches technologique et expérimentale de l’industrie lithique d’Etricourt-Manancourt (niveau HUD).

9h15-9h30 : **Yeşilova G.C. et al.**, Technological characteristics of bipolar and freehand flaking from the perspective of MIS 11 site of La Cansaladeta (Tarragona, Spain).

9h30-9h45 : **Schmid V. et al.**, The role of anvil and bipolar flaking on quartz in the South African Robberg.

9h45-10h00 : **Chacón M.G. et al.**, Reconstructing Middle Paleolithic speleothem knapping strategies: examples from Level R and Ra at the Abric Romaní site (Barcelona, Spain).

10h00-10h15 : **Vincent-Pennec A. et al.**, Stigmates et morphologies : que reste-t-il d’un cycle d’affûtage sur un racloir Quina ?

10h15-10h30 : **Garcia Natale M.J. & Baena J.**, Different paths for a common destination: Experimental comparative study between direct and indirect percussion techniques in bifacial production.

10h30-11h00 : Pause-café – *Coffee break*

11H00-12H30 : SESSION 2

Production (part. 2)

11h00-11h15 : **Fernandez Navarro V. et al.** Tekné or Telos? Chaîne opératoire of Upper Palaeolithic blown hand representations.

11h15-11h30 : **Bernard V. et al.**, A la recherche de l’arbre parfait : sélection, abattage et tronçonnage d’un arbre à pirogue digne du Néolithique.

11h30-11h45 : **Cotom Nimatuj J.A.**, Las huellas de manufactura identificadas en los materiales mayas de concha provenientes del sitio arqueológico Naachtun, Guatemala

11h45-12h00 : **Guzman Torres V. et al.**, Identificación de insignias de poder en forma de mariposa teotihuacana en el Templo Mayor de Tenochtitlan, México.

12h00-12h15 : **Mercier S. & Caron E.**, Les céramiques métallurgiques mayas au Postclassique récent : l’exemple du « creuset » miniature dit *copita*.

12h15-12h30 : **Araque Gonzalez R.**, The Protohistoric Warrior Stelae and the Oldest Iron Chisels of the Iberian Peninsula

12h30-14h00 : Pause repas - Lunch break

14H00-16H00 : SESSION 2

Production (part. 3)

14h00-14h15 : Genera I Monells M. & Lavega Serra F., El *atesanado* del plomo. Del lingote a la manufactura y reciclaje de objetos a través de la experimentación en el asentamiento de Sant Miquel de Vinebre, la Ribera d'Ebre, Tarragona (S.II-I aC.).

14h15-14h30 : Lackinger A. et al., Fundición de hachas de talón altamente plumadas del Bronce Final Atlántico: resultados de la experimentación.

14h30-14h45 : Téreygeol F. & Maqueda F., De Sardes à Castel-Minier : expériences autour de 2000 ans d'affinage de l'argent.

14h45-15h00 : Homs A. et al., Las impresiones de cestería del yacimiento de Molino Sanchón II (Lagunas de Villafáfila, Zamora). Aproximación experimental a las técnicas cesteras.

15h00-15h15 : Dominguez C. et al., Modalités de stockage confiné. L'exemple des silos expérimentaux d'Alénya.

15h15-15h30 : Frère D. & Hurtecam L., Archéologie expérimentale des fromages gaulois et romains.

15h30-15h45 : Diloli Fons J. et al., Degustando el vino de los íberos: un proyecto interdisciplinar de arqueología experimental.

16h00/16h30 : Pause-café – Coffee break

16H30-18H30 : SESSION 3

Utilisation (part. 1)

16h30-16h45 : Cnuts D. & Rots V., Understanding the effect of taphonomic processes on stone tool residues through actualistic experimentation.

16h45-17h00 : Brito-Abrante I. et al., Aproximación experimental para la identificación de huellas de uso en herramientas líticas de origen volcánico. El uso de obsidiana y basalto en el trabajo de los recursos vegetales.

17h00-17h15 : Viallet C. et al., Définir le potentiel fonctionnel des matériaux : approches expérimentales.

17h15-17h30 : Magniez C. et al., Between bones and stone tools: reciprocal striking marks.

17h30-17h45 : De la Fuente Ruez H. & Navazo Ruiz M., ¿Intencionalidad o accidente? Aproximación experimental a la producción de retocadores óseos en el nivel 4 de Prado Vargas (Burgos, España).

17h45-18h00 : Moreno-Ibáñez M.A. et al., Experimental approach to understand Neolithic sharp-blunt force cranial trauma: Analysis of the fracture pattern caused by stone axes and adzes.

18h00-18h15 : Berenguel M., Les outils de perçement en charpenterie navale méditerranéenne, de l'époque archaïque au XIe siècle.

18h15-18h30 : Fouriaux F. & Malignas A., FRAGEX : Étudier les gestes de fragmentation volontaires d'objets : l'exemple de la nécropole de Porta Nocera à Pompéi.

18H45 : ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EXPERIMENTA – ASSOCIATION MEETING

**A PARTIR DE 20H00 (Maison du peuple de Pézenas) : DÉGUSTATION DE VINS LOCAUX,
PRODUITS DU TERROIR – WINE TASTING, REGIONAL PRODUCTS**

JEUDI 27 OCTOBRE 2022 - Thursday, 27 October 2022

8h00-8h30 : Accueil des congressistes – *Registration*

08H30-10H30 : SESSION 3

Utilisation (part. 2)

8h30-8h45 : **Guibert-Cardin J. et al.**, Expérimentations sur des pièces bifaciales-outils : Affiner le degré de précision des interprétations fonctionnelles à partir des macrotraces d'utilisation.

8h45-9h00 : **Cuartero F. et al.**, The Edges of Acheulian: techno-morpho-functional parameters in the use of cleavers.

9h00-9h15 : **Vanuxem L. et al.**, The use of soft hammer (mineral and organic) in the acheulean site of Cagny-l'Épinette (MIS 9-10, Somme valley, France).

9h15-9h30 : **Burcet T.**, A new experimental reference corpus for understanding the use of pebbles in the Middle Palaeolithic.

9h30-9h45 : **Alonso Garcia P. & Navazo Ruiz M.**, Bone retouchers in Upper Pleistocene: experimental approach to Prado Vargas' layer 4 (Burgos, Spain).

9h45-10h00 : **Clemente Conte I. et al.**, Functional interpretation of unmodified lithics materials from the Middle Palaeolithic site of Jarama VI (Guadalajara, Spain).

10h00-10h15 : **Chaniotaki E. et al.**, Use Wear Analysis on Retouched and Non-Retouched *Callista chione* valves: A multi-analytical approach. A preliminary step to interpret Neanderthal shell technology.

10h15-10h30 : **Coppe J. & Rots V.**, A referential framework for the identification of projectile points and propulsion modes built at the TraceoLab.

10h30-11h00 : Pause-café – *Coffee break*

11H00-12H30 : SESSION 3

Utilisation (part. 3)

11h00-11h15 : **Cheval C.**, The contributions of bone use-wear analyses for understanding the textile productions- the case of the fibers used during Prehistory.

11h15-11h30 : **Tomasso S. et al.**, Towards a better understanding of fibre processing activities in Mesolithic wetland sites in Northwestern Europe: combining experimentation, use wear and residue analysis.

11h30-11h45 : **Cadalen N. et al.**, Des expérimentations à la croisée de l'ethnohistoire, de l'ethnographie et de l'iconographie : l'analyse fonctionnelle des outils lithiques du site maya de Cancuén (Guatemala, 600-800 A.D.).

11h45-12h00 : **Vidal-Matutano P. et al.**, Woodworking activities among the aboriginal groups of the Canary Islands: preliminary results of the experimental programme.

**08H30-12H00 : TABLE RONDE SUR LA MÉDIATION SCIENTIFIQUE, EN PARALLÈLE
- ROUND-TABLE ABOUT SCIENTIFIC DISSEMINATION, IN THE SAME TIME**

12h-12h15 : Clotûre du congrès – *Closing speech*

12h15-14h30 : **Pause repas - Lunch break**

**14H30-18H30 : PLUSIEURS DÉMONSTRATIONS, EXPÉRIMENTATIONS
- LIVE EXPERIMENTS, DEMONSTRATIONS**

Place Gambetta (centre historique de Pézenas / *historical city center*) & retenue d'eau de la Peyne
(*Peyne river*)

Ouvertes au grand public – *Public session*

Expérimentations et artisans d'art de Pézenas : allumage du feu, travail du bois, bronze, cuir, fromages antiques, gravure sur pierres, musique préhistorique, navigation à l'aide de pirogues néolithiques, taille du silex, vannerie...et plus.

Experiments and art craftsmen from Pézenas: fire lighting, woodworking, bronze, leather, ancient cheeses, stone engraving, prehistoric music, navigation with neolithic boats, flint knapping, basketry... and more.

Excursions prévues le 28 octobre 2022 (détails sur le site web) – Excursions on the 28, October 2022 (more details on the website)

