

# *Session XVII-2. Magdalenian Phases in Cantabria and Aquitaine: What are we talking about?*

*Une session UISPP labellisée « séance de la Société préhistorique française »*

**Mercredi 6 juin 2018**

**Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne, 12 place du Panthéon, Paris V<sup>e</sup>**

**Organisateurs :** Lawrence Guy Straus (Dept. of Anthropology, univ. of New Mexico) et Mathieu Langlais (CNRS UMR 5199 PACEA univ. Bordeaux, SERP univ. Barcelona)

This symposium will bring together specialists active in the excavation and analysis of Magdalenian (Late Glacial) sites in Cantabrian Spain and French Aquitaine to present the results of current work and to compare the records of these two contiguous regions that form the core culture area of this classic Upper Paleolithic cultural tradition. In light of new or re-studied stratigraphic sequences, large numbers of high-precision AMS radiocarbon dates and detailed analyses of lithic and osseous artifact assemblages, Spanish, French and American archeologists will attempt to propose a new synthesis of Magdalenian phases, to discuss and evaluate the validity and social meaning of key temporally diagnostic artifacts, and weigh the differences and similarities between the environments, economies and adaptations of human groups as they alternately intensified or pulled back on their contacts across the physical and ecological frontier of the western Pyrenees. Subjects to be debated (among others) will include the co-existence of the Badegoulian (in Aquitaine) and the Final Solutrean (in Cantabria), the possible temporal and cultural relationships of the classic Cantabrian Lower Magdalenian with the traditional French Magdalenian III or early Middle Magdalenian, the significance of the expansion of classic Pyrenean Middle Magdalenian artifacts across the Aquitaine and Cantabrian regions, the social implications of significant material culture similarities between the two regions despite major differences in subsistence (and lithology) in both the Middle and Upper Magdalenian. The aim is to foment genuine communication among researchers and the ability to closely correlate between the records of the two core areas of the Magdalenian culture area.

## **Programme**

**8 h 30-8 h 45 :** Lawrence G. Straus, Mathieu Langlais – *Introduction.*

**8 h 45-9 h :** Pilar Utrilla – *The Archaic Magdalenian (a. k. a. Badegoulian) in Spain.*

**9 h -9 h 15 :** Sylvain Ducasse, Caroline Renard, François-Xavier Chauvière, Jean-Marc Pétiillon – *Let's talk about Badegoulian and its relation to other contemporaneous Iberian cultural traditions: Reconsidering the issue of the LGM cultural mosaic in the light of new data from Pégourié cave (Lot, France) and Les Harpons rockshelter (Haute-Garonne, France).*

**9 h 15-9 h 30 :** David Álvarez-Alonso, José Yravedra, Esteban Álvarez-Fernández, María de Andrés-Herrero, Arantza Aranburu, Martín Arriolabengoa, Alvaro Arrizabalaga, Pilar Carral, Mikelo Elorza, Sonia Gabriel, Eneko Iriarte-Avilés, M<sup>a</sup> José Iriarte-Chiapusso, Jesús F. Jordá-Pardo, Carmen Sesé, Paloma Uzquiano – *The Magdalenian sequence of Coimbre cave (Asturias, Northern Iberia), from 20.7 to 14.2 ka BP*

**9 h 30-9 h 45 :** Jérôme Primault, Laurent Brou, Fanny Bouché, Cyril Catteau, Pascaline Gaussein, Annabelle Gioé, Christophe Griggo, Claire Houmar, Virginie Le Fillâtre, Caroline Peschaux – *L'émergence du Magdalénien : rythme des changements techniques au cours du XVIII<sup>e</sup> millénaire BP au Taillis des Coteaux (Antigny, Vienne, France)*

**9 h 45-10 h :** Lawrence G. Straus, Manuel R. Gonzalez Morales – *The Magdalenian sequence of El Mirón Cave in the context of Northern Spain & the broader Franco-Cantabrian Region*

**10 h-10 h 15 :** Jean-Marc Pétiillon – Typological and technological evolution of the bone and antler industry between 23.5 and 14 cal. ka BP in Southwest France

**10 h 15-10 h 30 :** Elsa Duarte Matías, Marco De La Rasilla Vives – *La collection osseuse du Magdalénien moyen et supérieur de l'abri de La Vina et la grotte de Llonin (Asturias, Espagne) : sphère domestique, cynégétique et symbolique*

**10 h 30-10 h 35 (poster) :** Raphaël Angevin, Elisa Caron-Laviolette, Fiona Kildea, Ludovic Mevel – *Les occupations magdaléniennes de « la Croix de Bagneux » à Mareuil-sur-Cher (Loir-et-Cher) : premiers résultats et perspectives palethnographiques*

**10 h 35-10 h 40 (poster) :** Esteban Alvarez-Fernández, Julian Bécares, Jesús F. Jordá-Pardo, Rodrigo Portero, David Alvarez-Alonso, Miriam Andrés, Mª Teresa Aparicio, Mikelo Elorza, Sonia Gabriel, Naroa García-Ibaibarriaga, Sergio Martín-Jarque, Xabier Murelaga, Aitziber Suárez-Bilbao, Jesús Tapia, Andoni Tarriño, Paloma Uzquiano – *New Research on the Magdalenian at Cova Rosa (Ribadesella, Asturias)*

**10 h 40-11 h : Pause**

**11 h-11 h 15 :** Anthony Sécher, Mathieu Langlais – *Paléogéographie et traditions culturelles au Magdalénien moyen ancien dans le Sud-Ouest de la France : état de la question*

**11 h 15-11 h 30 :** Mathieu Langlais – *Archéoséquence(s) et industries lithiques du Sud-Ouest français : un nouveau modèle atlantique entre 21 et 16 ky cal. BP ?*

**11 h 30-11 h 45 :** Olivia Rivero, Carole Fritz, Diego Garate, Gilles Tosello – *Les relations Cantabres-Pyrénées-Dordogne dans l'art magdalénien: une révision à la lumière des nouvelles découvertes*

**11 h 45-12 h :** Morgane Dachary, Jean-Claude Merlet, François-Xavier Chauvière, Frédéric Plassard, Aurélie Ajas, Clément Birouste, Aude Chevallier, Vincent Mistrot – *Le Magdalénien supérieur dans le sud de l'Aquitaine (France). Réflexions à partir des archéo-séquences de la grotte Bourrouilla (Arancou, Pyrénées-Atlantiques) et du Grand Pastou (Sorde-l'Abbaye, Landes).*

**12 h-12 h 15 :** Rafael Domingo, Alfonso Alday, Pilar Utrilla, Lourdes Montes, Adriana Soto – *The late Magdalenian in the western Ebro Basin: a new territory for Cantabrian hunters?*

**12 h 15-12 h 20 (poster) :** Eugénie Gauvrit-Roux, Sylvie Beyries – *Approche des comportements techniques au Magdalénien moyen dans le Centre-Ouest de la France. L'industrie lithique de La Marche (Vienne) et de La Garenne (Indre).*

**12 h 20-12 h 25 (poster) :** Pierre-Antoine Beauvais, Patricia Guillermin, Nicolas Teyssandier – *Le Magdalénien en moyenne vallée du Rhône : nouvelles données sur une séquence du Paléolithique supérieur récent des gorges de l'Ardèche : la baume d'Oulen (Gard-Ardèche).*

**12 h 25-12 h 30 (poster) :** Gérald Béreiziat – *Par-delà les frontières : discussion autour des « oscillations » des cadres chrono-culturels du Magdalénien entre Rhône et Danube.*

**12 h 30-13 h : Discussion collective**