

ZOOM IN-ZOOM OUT:

A. ESTAT DE LA QÜESTIÓ I NOVES APROXIMACIONS METODOLÒGIQUES EN ARQUEOBOTÀNIC DES D'UNA PERSPECTIVA INTEGRADA.

Laboratori d'Arqueobotànica
Departament de Prehistòria, Facultat de Filosofia i Lletres
26 de febrer de 2026



Les noves tècniques d'anàlisi estan transformant l'estudi de les restes vegetals en arqueologia. Aquests avenços han millorat la identificació i classificació dels materials arqueobotànics i permeten comprendre amb més precisió la relació de les societats passades amb l'entorn i els recursos vegetals. Tanmateix, el ritme accelerat d'aquestes innovacions ha comportat una aplicació desigual entre jaciments i laboratoris, fet que evidencia la necessitat d'una major integració de dades i d'una col·laboració més estreta entre especialistes. Aquest seminari vol contribuir a integrar i optimitzar les noves metodologies, impulsar la cooperació entre investigadors i reforçar la formació d'especialistes, amb l'objectiu de millorar el coneixement sobre l'ús de les plantes en el passat a través de les eines actuals.

La jornada es farà en format híbrid, es podrà seguir en línia a través d'aquest enllaç

[Zoom in-Zoom out: jornades sobre arqueobotànica | Reunión-Unirse | Microsoft Teams](#)

Amb el suport de:

Facultat de Filosofia i Lletres

Associació Catalana de Bioarqueologia

Matí: Comunicacions

Lloc: Aula: 203

9,15-9,30: Benvinguda Raquel Piqué (UAB) i Rosa Maria Albert (ICREA, UAB)

9,30-9,45: Irene Esteban (Universitat de Valencia): **L'aplicació de fitolits i leaf waxes en l'estudi de jaciments arqueològics a Sudàfrica.**

9,50-10,05: Dominica Kofel (Nicolaus Copernicus University in Torun, Poland): **Different background, same diet? Some insights into the Neolithic farming in Poland.**

10,10-10,25: Blanca Garay (Institut Català de Paleoecologia Humana i Evolució Social, Universitat Rovira i Virgili): **Com canvia el registre vegetal segons la preservació del jaciment? El cas de La Draga.**

10,30-10,45: Franziska Follmann (Freie Universität Berlin), Nathan Wales (York University), Amy Holguin (York University), Surabhi Ranavat (York University), Laurent Grimbert (INRAP, France), Marc Guyon (National research institute for Agriculture, Food and Environment, France), Caroline Pont (Staatliche Museen zu Berlin), Carol Moreau (Staatliche Museen zu Berlin, Ferran Antolín (DAI, Basel University), Laura Botigué (CRAG): **The Diversification of Domesticated Flax: bridging Archaeology and Genomics**

10:50-11,20: Pausa cafè

11,20-11,35: Alexandra Livarda, Paloma Aliende, Theoni Baniou, Marina Daniel Pena, Charlotte Diffey, Jessica Feito, Patricia Vadorpe. (Institut Català d'Arqueologia Clàssica): **Agricultura, comercio y desarrollo de gustos: desde el Egeo Neolítico hasta las provincias romanas del norte y más allá.**

11,40-11,55: Alejandro Emens Aranas (Institució Milà i Fontanals, CSIC): **La innovació en arqueologia: una aproximació a partir de l'estudi de recursos vegetals en zones àrides.**

12,00-12,15: Riccardo Santeramo (Universidad de Salamanca/Universitat Autònoma de Barcelona): **Resultados antracológicos preliminares de despoblados medievales de la Sierra de Ávila.**

12,20-12,35: Jordi Revelles (Universitat Autònoma de Barcelona): **Més enllà del pol·len: el paper dels palinomorfs no pol·línics per reconstruir dinàmiques ambientals en un paisatge volcànic.**

12,40-12,55: Anna Franch Bach (Universitat Autònoma de Barcelona): **Línies de recerca actuals en arqueobotànica i etnobotànica a Tierra del Fuego (Argentina).**

13,00-13,15 Celsa Cortijo (Universitat Autònoma de Barcelona): **Carbonització de restes vegetals en condicions anòxiques. Tècnica del "LLit de sorra".**

13,20-13,35 Carla Lancelotti (Universitat Pompeu Fabra): **Bioquímica y geoquímica de la sílice: ¿cómo pueden impulsar los estudios de fitolitos?**

13,35-14,00: Discussió

14,00-15,00: Dinar

Tarda: Sessió pràctica

Lloc: Laboratori pràctiques aula 401

15,00-16,00: Eva María López Castillo (Universitat Autònoma de Barcelona): **Taller econatomia aplicada a l'estudi dels carbons.**

16,05- 17,05: Mónica Alonso-Eguíluz (Vrije Universiteit Brussels, Belgica): **Fitolitos, un puente entre la geoarqueología y la arqueobotánica.**

17,10-18,15: Carlos Alberto Rivera-Rondón (Pontificia Universidad Javeriana, Colombia): **Uso del registro sedimentario de las diatomeas (algas) para reconstruir paleoambientes acuáticos.**

18,20-18,45: Clausura