

mac

Museu
d'Arqueologia
de Catalunya

mac.cat

5è seminari
d'arqueologia
experimental
**Eines de cacera
i violència a la
prehistòria**

3, 5 i 6 d'Octubre

Lloc: online i MAC-Empúries

Organitza:



Museu d'Arqueologia
de Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Amb la col·laboració de:

UAB

Universitat Autònoma
de Barcelona

L'estudi de les eines de cacera a la prehistòria és clau en la recerca del passat. Llances, propulsors i altres dispositius apareixen en diferents moments, però l'ús de l'arc, documentat des del paleolític superior, representa un assoliment tecnològic revolucionari. Durant tota la prehistòria, els arcs i fletxes han estat presents amb modificacions en les matèries primeres, l'elaboració, la morfologia i els usos. Tot i ser un aspecte recurrent en la recerca arqueològica, les concepcions sobre l'ús dels arcs sovint han estat esbiaixades. Les aproximacions experimentals han estat crucials per comprendre la tecnologia i la quotidianitat de les societats del passat, corregint aquests biaixos.

Aquest seminari té com a objectiu entendre els processos bàsics d'obtenció de materials, la seva transformació i ús. Inclou presentacions online i activitats experimentals per elaborar arcs, cordes i fletxes, amb professors experts en arqueologia i prehistòria.

Programa:

Dijous 3 d'octubre

Sessió teòrica online

- 10 h **Presentació**
Jusèp Boya, director del MAC.
- 10.15 h **Presentació del funcionament del seminari**
Dr. Oriol López-Bultó (MAC).
- 10.30 h **Technology of the bow and arrow in the Neolithic**
Dr. Jürgen Junkmans (investigador independent).
- 11.30 h DESCANS
- 12 h **El arco y el cesto: una mirada de género a la prehistoria reciente a través del arte levantino**
Dra. Esther López Montalbo (CNRS).
- 13 h **Proyectiles líticos en la Prehistoria**
Dr. Mikel Aguirre (UPV/EHU) i Dr. Antoni Palomo (UAB).
- 13.30 h DINAR
- 15 h **Processos d'obtenció i elaboració de cordes d'arc durant la prehistòria**
Dra. Susagna Romero-Brugués (IPHES/URV).
- 15.30 h **Las armas de caza en materias orgánicas de los primeros Homo sapiens en Eurasia. Una evaluación de los aspectos técnico-económicos desde un enfoque multidisciplinar**
Dr. José-Miguel Tejero (UB).
- 16 h **Presentació del número 2 de la Revista** digital del MAC **Arqueodebats** sobre el 3r Seminari d'Arqueologia Experimental del MAC, L'ús de les fibres vegetals a la prehistòria i a la protohistòria.
- 16.30 h CLAUSURA DE LA SESSIÓ TEÒRICA

Organitza:

Amb la col·laboració de:

Dissabte 5 d'octubre

9 h a 20 h **Jornada experimental d'arc i cordes**

els participants iniciaran el procés experimental **d'elaboració del seu propi arc** partint de la matèria primera i experimentant amb els primers processos tècnics d'elaboració tot emprant matèries i tècniques documentades a la prehistòria i protohistòria. També iniciaran i finalitzaran el procés experimental **d'elaboració d'una corda per a l'arc**. Durant tota la jornada els participants podran observar les experimentacions del professorat especialitzat que també els guiaran i aconsellaran durant el seu treball experimental personal.

Docents: Àngel de la Llave, Santiago Faro, Anna Homs.

Diumenge 6 d'octubre

9 h a 20 h **Jornada experimental d'arc i fletxe**

els participants continuaran i finalitzaran amb el procés experimental iniciat el dia anterior **d'elaboració del seu propi arc** experimentant amb els processos tècnics de finalització tot emprant matèries i tècniques documentades a la prehistòria i protohistòria. També iniciaran i finalitzaran el procés experimental **d'elaboració de fletxes**. Durant tota la jornada els participants podran observar les experimentacions del professorat especialitzat que també els guiaran i aconsellaran durant el seu treball experimental personal.

Docents: Àngel de la Llave, Santiago Faro, Antoni Palomo.

A qui va destinat:

professionals de l'arqueologia, de museus i estudiants d'arqueologia i de gestió patrimonial.

Format i inscripcions:

- **3 d'octubre 2024**, jornada teòrica en línia (activitat gratuïta).
- **5 i 6 d'octubre de 2024**, jornades experimentals presencials a MAC-Empúries, per a un grup reduït de 12 persones, 125 €. El preu inclou assistència a les dues jornades experimentals, classes i guiatge del professorat, materials per a la realització dels tallers, allotjament a MAC-Empúries (habitació compartida), àpats i arc final. Cal fer reserva prèvia i pagament a **www.mac.cat**

Llengües: castellà, català i anglès

Publicació: es publicaran les actes del seminari a la revista digital del MAC: Arqueodebats

Durada: 3 jornades

Organització: Museu d'Arqueologia de Catalunya

Col·labora: Universitat Autònoma de Barcelona

Per a més informació sobre les inscripcions o sobre la organització:

macvisites.acdpc@gencat.cat

Per a més informació sobre MAC-Empúries (accessos, horaris,...):

972 77 02 08

macempuries.cultura@gencat.cat

Organitza:

Amb la col·laboració de: