

A detailed historical sketch of Barcelona, showing the city's layout with its walls, towers, and various buildings. The foreground features a river or canal with a bridge and some trees. The background shows a hillside with more buildings and trees.

EL CLIMA DE BARCELONA: SEQUERES I INUNDACIONS DURANT LA PETITA EDAT DE GEL (S. XIV-XIX)

JORNADA
26.10.2019

**CASA DE L'AIGUA
DE LA TRINITAT NOVA**



Ajuntament de
Barcelona

MUHBA
MUSEU D'HISTÒRIA DE BARCELONA

«Y ja en lo any 1627 y hagué gran secada...».

Aquestes paraules, recollides en el *Llibre de les fonts de la ciutat de Barcelona* (1650) per Francesc Socies, mestre de les fonts de Barcelona durant gairebé tres dècades, són un recordatori de l'amenaça que la sequera ha representat pel subministrament d'aigua a les comunitats de l'arc Mediterrani al llarg de la història. Durant els darrers anys, la recerca sobre el clima durant la Petita Edat de Gel (s. XIV-XIX) ha experimentat un gran desenvolupament. L'objectiu d'aquesta jornada és explorar la relació canviant entre clima i societat al llarg d'aquest període, amb particular atenció als episodis de sequeres i inundacions. Combinant la història ambiental amb la història social i econòmica, s'analitzaran casos d'estudi que afectaren la vegueria de Barcelona, es presentaran les principals fonts per analitzar-los (rogatives per demanar pluja, registres municipals o dietaris personals), i s'oferirà una visió de conjunt dels efectes de la variabilitat climàtica a les societats i de les respostes humanes per afrontar-la.

Coordinació científica:
Santiago Gorostiza (ICTA-UAB, María de Maeztu)

DISSABTE 26 D'OCTUBRE

10.00 h

Obertura

10.15 h

El Mediterrani durant la Petita Edat de Gel: clima i impactes

Elena Xoplaki, Justus Liebig University of Giessen, Alemanya (en anglès amb servei de traducció simultània)

11.00 h

Sequeres i inundacions a la Catalunya dels segles XIV al XIX: el cas de Barcelona

Mariano Barriendos, UB

11.30 h

Pausa

12.00 h

El dietari modern, la història de l'aigua en primera persona

Maria Antònia Martí Escayol, UAB

12.30 h

Foradant el sòl i pregant al cel: sequeres en terra de rieres (Terrassa, 1600-1715)

Mar Grau-Satorras, UOC

13.00 h

Excomunicats per tallar l'aigua? Francesc Socies i els conflictes pel subministrament d'aigua a la Barcelona del segle XVII

Santiago Gorostiza, ICTA-UAB i Xavier Cazeneuve, Barchinona.cat

13.30 h

Debat general

14.00 h

Cloenda i dinar

Casa de l'Aigua de la Trinitat Nova

Sala d'actes

C/Garbí, 2, Barcelona

Entrada gratuïta. Cal reserva prèvia

Reserva d'entrades i activitats:

Tot i que es tracta d'una activitat gratuïta, cal fer la reserva a través de la web: barcelona.cat/museuhistoria

Informació:

informaciomuhba@bcn.cat

Per a qualsevol altra informació: tel. 93 256 21 22

(de dilluns a divendres feiners, de 10 a 14 i de 16 a 19 h)

barcelona.cat/museuhistoria

facebook.com/barcelonacultura

twitter.com/bcnultura

Anvers: fragment de la vista de Barcelona des de Montjuïc, gravat realitzat per Anton Van Den Wyngaerde l'any 1563 (AHCB-21803)