



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

CSIC
Consejo Superior de Investigaciones Científicas



EEHAR
ESCUELA ESPAÑOLA DE HISTORIA
Y ARQUEOLOGÍA EN ROMA - CSIC

Mintegia

ARS LIGNEA

Lehengaiak, Erdi Aroko arkitektura eta diziplina aniztasuna



Koordinazio zientifikoa:

Antonio Pizzo (Escuela Española de Historia y Arqueología en Roma-CSIC)

Zuzendaritza zientifikoa:

Josué Susperregi (Laboratorio Dendrocronología, Fundación Arkeolan)

Ibon Telleria (Escuela Técnica Superior de Arquitectura EHU/UPV)

2024ko azaroak 12 eta 13

FUNDACIÓN
ARKEOLAN



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



Universidad
del País Vasco
Euskal Herriko
Unibertsitatea

EEHAR CSICen hitzaldi aretoa, via di S.Eufemia 13, 00187 Roma - www.eehar.csic.es

Follow on YouTube **EEHARCSIC**



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

CSIC
Consejo Superior de Investigaciones Científicas



EEHAR
ESCUELA ESPAÑOLA DE HISTORIA
Y ARQUEOLOGÍA EN ROMA - CSIC

Mintegia

ARS LIGNEA

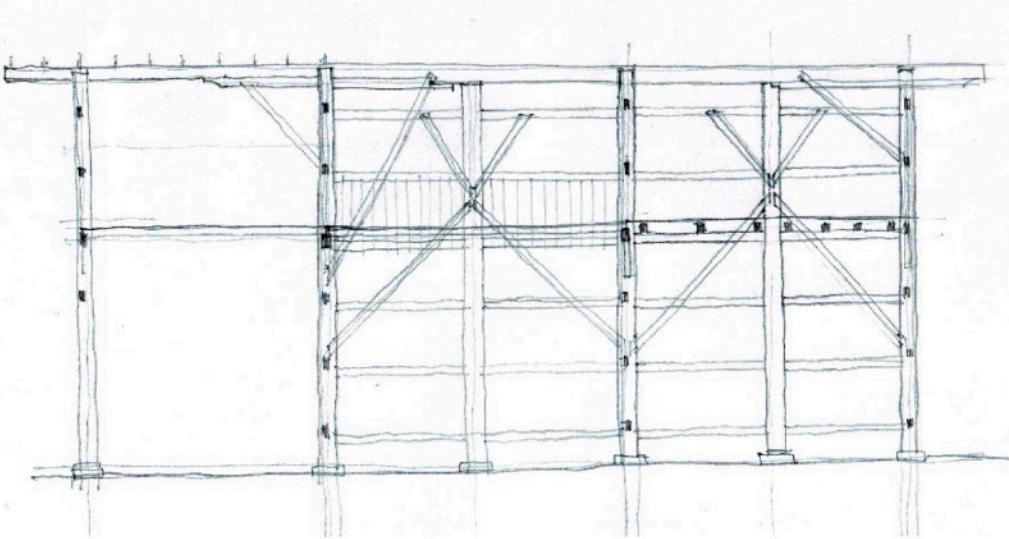
Lehengaiak, Erdi Aroko arkitektura eta diziplina aniztasuna

Duela 40 urteratik, zurezko arkitektura harrizko eraikuntzaren subsidiariotzat hartzen zen. Hala ere, Europako erdialdeko eta iparraldeko lurrardeetan (Erresuma Batua, Frantzia, Herbehereak, Alemania, Danimarka, Suedia...), haritzak eraikinak altxatzeko material gisa duen protagonismoari esker, ikerketen orientazioa errotik aldatzeko aukera izan da, eta berezko ikerketa-lerro bat garatu da, Erdi Aroko bilbadura arotzeriaren garrantzia nabarmendu duena. Ikerketa-ildo berri hori diziplina anitzeko hurbilketa baten bidez eta, batez ere, denbora-markatzileen integrazioaren bidez lortu ahal izan da. Azken batean, garapen hori lortu da eguraldiaren dimentsio ugariak egurrean eta eraikuntza-formetan daudelako; hau da, denbora biologikoa, fisikoa eta historikoa.

Zuhaitzak bizi dituen baldintzak, denbora biologikoa, egurrean idatzita geratzen dira, denbora fisikoak materialaren portaera mekanikoa eta bere propietateak zuzentzen dituen bitartean. Denbora historikoak, espazioaren eta denboraren dimentsioetan dituen kultura-gradienteekin, moldatu egin du artisauak zura lantzeko eta hautatzeko modua. Azken hauen trebetasunaren bertsio diakronikoak, historiak utzitako aztarnekin eta kontserbazio baldintzakin bat egiten duten tresnen markak ezagutzea ahalbidetzen du. Aldi berean, denbora sozioekonomikoa eta politikoa distantzia luzeko merkataritza-korroneen eta materialaren jatorri beraren barruan daude, eta horiek identifikatzea posible da, gainera, adierazle biologikoen bidez.

Dinamika horri Europako hegoaldeko lurralteak gehitu zaizkio oraintsu, eta ondare-eszena berritzale, indartsu eta kementsua sortu da.

Mintegiaren helburua da Erdi Aroan zurez eraikitako ondarearen hurbilketa holistikoa osatzen duten diziplinen arteko topaguneak eta trukeak azpimarratzea, eta, aldi berean, komunitate akademikoaren emaitzarik nabarmenenak aurkeztea.



FUNDACIÓN
ARKEOLAN



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



Universidad
del País Vasco
Euskal Herriko
Unibertsitatea

EEHAR CSICen hitzaldi aretoa, via di S.Eufemia 13, 00187 Roma - www.eehar.csic.es

Follow on YouTube EEHARCSIC



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE CIENCIA, INNOVACIÓN
Y UNIVERSIDADES

 **CSIC**
Consejo Superior de Investigaciones Científicas



EEHAR
ESCUELA ESPAÑOLA DE HISTORIA
Y ARQUEOLOGÍA EN ROMA - CSIC

EGITARAUA

Azaroak 12

15:00-15:15 Hasierako agurra **Antonio Pizzo** (Director de la EEHAR-CSIC)

15:15-15:30 Mintegiaren aurkezpena **Josué Susperregi** (Fundación Arkeolan) eta **Ibon Telleria** (ETSA UPV/EHU)

15:30-16:10 **Haio Zimmermann** (Lower Saxony Institute for Historical Coastal Research)
Timber House Research from the perspective of an archeologist

16:10-16:50 **Ibon Telleria** (ETSA EHU/UPV)
Patrimonio construido medieval en madera. Relaciones Norte-Sur de Europa

16:50-17:30 **Heinrich Stiewe** (Collections Department of the LWL Open-Air Museum Detmold)
Reading Medieval and Early Modern Timber Framing - A Research overview on Northern Germany and the Eastern Netherlands

17:30-18:10 **Vittorio Fronza** (Medieval archaeology freelance researcher, Italy)
Tools and materials for an atlas of Early Medieval Construction in perishable material

18:10-18:30 Eztabaida

Azaroak 13

9:00-9:40 **Nigel Nayling** (University of Wales, Trinity Saint David)
Basque Isotope Project: Development of a reference chronology for the Basque Country combining classical dendrochronology and oxygen isotope analysis

9:40-10:20 **Frédéric Épaud** (Centre National de la Recherche Scientifique -CNRS, France)
The evolution of medievals roofing in France

10:20-11:00 **Tomáš Klír** (Department of Archaeology, Charles University, Prague)
Current topics and issues of wood architecture studies in the Czech Republic. The High and Late Middle Ages (1200-1500)

11:00-11:30 Etena

11:30-12:10 **Jesús Fernández** (Programa Ramón y Cajal, University of Oviedo)
Medieval woodland management and timber construction in peasant contexts: archaeological and archaeobotanical evidence from Northern Spain

12:10-12:50 **Josué Susperregi** (Dendrochronology Laboratory, Fundación Arkeolan)
New Evidence about Basque medieval wooden built heritage

12:50-13:30 Eztabaida

13:30-15:30 Etena

15:30-16:10 **Ainara Iroz** and **Josu Maroto** (Servicio Patrimonio Histórico-Artístico, Diputación Foral de Gipuzkoa)
Diferentes estrategias de acercamiento y conservación del Patrimonio edificado en el territorio de Gipuzkoa

16:10-16:50 **Mertxe Urteaga** (Servicio Patrimonio Histórico-Artístico, Diputación Foral de Gipuzkoa)
Contexto histórico de la Arquitectura Residencial de madera en el País Vasco

16:50-17:20 **F. de Borja de Aguinagalde** (Archivo Histórico de Euskadi)
Metodología y uso de las fuentes documentales en la construcción del Patrimonio medieval guipuzcoano

17:20-18:00 Eztabaida

18:00-18:30 Ondorioak **Haio Zimmermann**, **Heinrich Stiewe** eta **Ibon Telleria**

18:30-18:45 Mintegiaren itxiera, **Antonio Pizzo**

FUNDACIÓN
ARKEOLAN



Gipuzkoako Foru Aldundia
Diputación Foral de Gipuzkoa



Universidad
del País Vasco
Euskal Herriko
Unibertsitatea

Conference Room EEHAR-CSIC, via di S.Eufemia 13, 00187 Roma - www.eehar.csic.es

Follow on YouTube **EEHARCSIC**