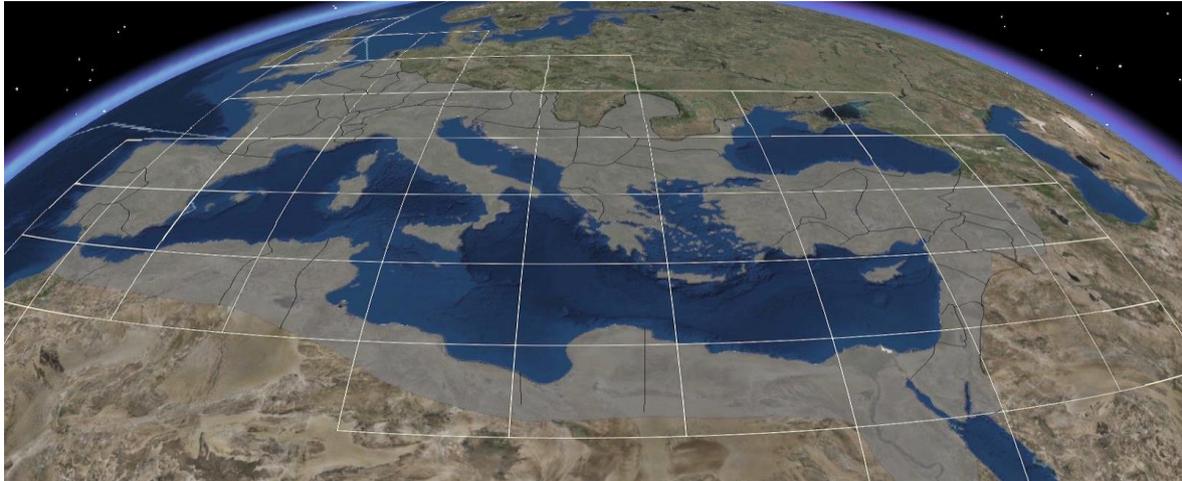




Institut
d'Estudis
Catalans



<https://tir-for.iec.cat/>

I SIMPOSIO TIR-FOR

Del estudio del territorio a la cartografía digital

Sala Pere i Joan Coromines

Institut d'Estudis Catalans. Calle del Carme, 47 (08001 Barcelona)

Las grandes posibilidades que ofrece la cartografía digital la han convertido en una herramienta esencial para la investigación y la divulgación del conocimiento sobre el mundo romano. Los resultados de la investigación resultan exponencialmente más potentes cuantas más colaboraciones y esfuerzos sumen. Cada vez es más evidente que los objetivos importantes requieren contar con redes internacionales de investigadores que tracen objetivos comunes y tomen acuerdos sobre la metodología de trabajo.

En este contexto, tiene una especial importancia que los estudios de poblamiento, redes de comunicación y elementos económicos, de toponimia y topografía arqueológica, así como los estudios de territorio y paisaje, que están en la base de muchos de estos procesos cartográficos, utilicen metodologías consensuadas para poder interactuar y construir colectivamente los mapas del mundo romano, explorando las enormes potencialidades de los datos abiertos enlazados (*linked open data*). Conviene crear redes entre los diferentes equipos de investigación para llegar a consensos en la traducción cartográfica de los elementos estudiados y, en este punto, hacer una valoración de la investigación que se está llevando a cabo y ofrecer un fórum de diálogo.

Por estas razones, la Comisión Internacional para la TIR-FOR convoca el primer Simposio TIR-FOR, un espacio donde poder reflexionar y debatir sobre la interacción indisoluble entre la investigación sobre poblamiento, territorio y topografía arqueológica y la cartografía digital. En consecuencia, el simposio está abierto a la participación de los investigadores interesados en esta temática.

9:00 h *Inauguración del simposio:*

Joandomènec Ros, presidente del Institut d'Estudis Catalans, IEC

Josep Guitart, presidente de la Comisión Internacional TIR-FOR

SESIÓN 1. PRESENTE Y FUTURO DEL PROYECTO INTERNACIONAL TIR-FOR

PRESIDE: **Josep Maria Palet** (Instituto Catalán de Arqueología Clásica, ICAC)

9:10 h *Ponencia.* «The new digital TIR-FOR project».

Marta Prevosti (ICAC-IEC), **Pau de Soto** (ICAC), **Núria Romaní** (ICAC - Universidad Autónoma de Barcelona, UAB), **Ada Cortés** (Universidad de Roma La Sapienza - ICAC) y **Josep Guitart** (IEC)

9:50 h «International World Map: a history spanning centuries».

Luisa Migliorati, **Laura Ebanista** y **Ilaria Trivelloni** (Universidad de Roma La Sapienza)

10:20 h *Pausa café*

10:30 h «TIR-FOR Romania. State of research».

Florin-Gheorghe Fodorean (Universidad Babeş-Bolyai)

11:00 h «Mapping the barbarian world - outline of the issues».

Judyta Rodzińska (Universidad Jaguelónica)

11:30 h «From map to gazetteer and back again».

Georgios Zachos (Academy of Athens, Research Centre for Antiquity) y **Vyron Antoniadis** (National Hellenic Research Foundation, Institute of Historical Research)

12:00 h «Le projet TIR-FOR et la Carte Nationale des Sites Archéologiques et des Monuments Historiques».

Fathi Bejaoui y **Moèz Achour** (Instituto Nacional del Patrimonio de Túnez)

12:30 h DISCUSIÓN

SESIÓN 2. MAPAS DIGITALES DEL MUNDO ROMANO Y APLICACIONES ESPECIALIZADAS

PRESIDE: **Luisa Migliorati** (Universidad de Roma La Sapienza)

12:50 h *Ponencia.* «Digital Maps and historical gazetteers: function and importance for digital historical research».

Johan Åhlfeldt (Universidad de Gotemburgo)

13:35 h DISCUSIÓN

13:45 h *Almuerzo*

PRESIDE: **Florin-Gheorghe Fodorean** (Universidad Babeş-Bolyai)

15:00 h «From 'Flatland' to the real world. Archaeological mapping in the digital age».

Jacopo Turchetto (Universidad de Padua)

15:30 h «Reconstructing Medieval Landscapes: the Austrian Research Project *Tabula Imperii Byzantini* and its Work in Western Anatolia».

Andreas Külzer (Austrian Academy of Sciences, Division of Byzantine Research)

16:00 h «AdriAtlas - Atlas informatisé de l'Adriatique antique».

Francis Tassaux (Institut Ausonius – Universidad Bordeaux-Montaigne)

16:30 h «Aquitaviae, projet de carte dynamique participative des voies de l'Aquitaine romaine».

Clement Coutelier y **François Didierjean** (Instituto Ausonius - Universidad Bordeaux-Montaigne)

17:00 h «Viator-e. The roads of the Western Roman Empire».

Pau de Soto (ICAC)

17:30 h *Pausa café*

17:45 h DISCUSIÓN DE LOS PÓSTERES

PRESIDE: **Núria Romaní** (ICAC-UAB)

PÓSTERES

«Digital resources for mapping the population movement in the Roman Empire».

Jesús Ignacio Jiménez Chaparro y **Alicia Ruiz Gutiérrez** (Universidad de Cantabria, Grupo AHIR)

«Multi-sensor and multi-temporal mapping of the Roman city of Pollentia (Alcúdia, Mallorca): the ARCHREMOTELANDS project approach».

Eduard Angelats (Centro Tecnológico de Telecomunicaciones de Cataluña, CTTC/CERCA - Geomatics division), **Francesc C. Conesa** (ICAC), **Catalina Mas Florit** (Universidad de Barcelona, UB - Equipo de investigación Arqueológica y Arqueométrica ERAAUB), **Marc Salom** (investigador independiente), **Miguel Ángel Cau Ontiveros** (UB-ERAAUB)

«Big Earth Data and multi-temporal vegetation trends in north-western Mallorca: implications for the optimal monitoring of archaeological cropmarks».

Francesc C. Conesa (ICAC), **Eduard Angelats** (CTTC/CERCA - Geomatics division), **Catalina Mas Florit** (UB-ERAAUB), **Agustín Lobo** (Instituto de Ciencias de la Tierra Jaume Almera - CSIC), **Miguel Ángel Cau Ontiveros** (UB-ERAAUB)

«The contribution of the digital cartography to the reconstruction of the ancient walls of *Brundisium*».

Giovanna Cera (Universidad de Salento)

«La lettura del paesaggio antico per la definizione dell'*Ager Hatrianus* interno. Il *pagus* di Cellino Attanasio».

Davide Mastroianni (Grupo de Investigación del Mezzogiorno Medieval, GRIMM)

MARTES, 27 DE OCTUBRE DE 2020

SESIÓN 3. LOS ESTUDIOS DE PAISAJE, POBLAMIENTO Y TOPOGRAFÍA ARQUEOLÓGICA Y LA CARTOGRAFÍA DIGITAL

PRESIDE: **Georgios Zachos** (Academy of Athens, Research Center for Antiquity)

9:00 h *Ponencia*. «Análisis del paisaje integrado: más allá de la distribución de yacimientos».

Héctor Orengo y **Josep M. Palet** (ICAC, Grupo de Investigación GIAP)

9:45 h DISCUSIÓN

9:55 h «Landscape archaeology in northern Dacia. Potaissa and its surroundings».

Florin-Gheorghe Fodorean (Universidad Babeş-Bolyai)

10:25 h «Geospatial-economic studies and archaeological data analysis applied to ancient viticultural landscapes. The case of Laetanian Roman wine, *Hispania Citerior Tarraconensis*».

Antoni Martin Oliveras y **Victor Revilla** (UB-CEIPAC), **Lisa Stubert** (Universidad de Potsdam - Institute of Environmental Sciences and Geography) y **Sebastian Vogel** (Leibniz Institute for Agricultural Engineering and Bioeconomy, ATB)

10:55 h *Pausa café*

PRESIDE: **Judyta Rodzińska** (Universidad Jaguelónica)

11:10 h «Assentaments militars romans del nord-est de la *Hispania Citerior* (Catalunya i la vall de l'Ebre) en les primeres etapes de la romanització. Estudi del cas i proposta de caracterització i identificació».

Laia Catarineu (UAB)

11:40 h «La realización de mapas de densidades para la investigación del poblamiento antiguo. El entorno del Bajo Guadalquivir (SO de España) entre los siglos II y IV d. C. como caso de estudio».

Luis-Gethsemaní Pérez-Aguilar (Instituto de Arqueología - Mérida, CSIC - Junta de Extremadura)

12:10 h «Dehesa de Bolaños y Cortijo de Frías. Análisis histórico-arqueológico e interpretación de su paisaje en época romana».

Francisco Javier Catalán González (Universidad de Cádiz)

12:40 h «The Calore river: Settlements and Roads in the Roman Time».

Pierfrancesco Izzo (investigador independiente) y **Giuseppina Renda** (Universidad de Campania Luigi Vanvitelli)

13:10 h «The territory of Roman Barcino: methodological advances applied to the study of a centuriated landscape».

Josep Maria Palet (ICAC), **Maria Jesús Ortega** (ICAC) y **Carme Miró** (Servicio de Arqueología de Barcelona)

13:40 h *Almuerzo*

PRESIDE: **Ada Cortés** (Universidad de Roma La Sapienza - ICAC)

15:00 h «Rescue archaeology data and GIS redefining a classical town: the Roman city of Palma (Mallorca, Balearic Islands)».

Bartomeu Vallori Márquez (UB-ERAAUB)

15:30 h «Modellazione e analisi dei geodati per la ricostruzione del paesaggio di Privernum (Priverno, Lazio, Italy)».

Francesca Carinci (Universidad de Roma La Sapienza) y **Antonio Leopardi** (Universidad de Salento)

16:00 h «Munigua (Villanueva del Río y Minas, Sevilla)».

Thomas Schattner (Instituto Arqueológico Alemán)

16:30 h «*Peltuinum*. City and landscape between tradition and new techniques».

Dario Canino y **Alessandro Vecchione** (Universidad de Roma La Sapienza)

17:00 h *Pausa café*

PRESIDE: **Pau de Soto** (ICAC)

17:15 h «Las vías pecuarias medievales del Baix Montseny y el método del camino óptimo».

Marc Ferrer Fernández (UB)

17:45 h «Factors de localització de les comunitats monàstiques del Penedès medieval».

Marçal Díaz Ros (UB)

18:15 h «Integrating historical cartography, written accounts and satellite images for the reconstruction of past landscapes: the case of Madayi (Kerala, India)».

Marco Moderato (Universidad de Chieti-Pescara)

18:45 h CONCLUSIONES Y CLAUSURA DEL SIMPOSIO

-
- Las comunicaciones serán de 20 minutos, seguidas de 10 minutos de discusión.
 - Si el simposio no se puede celebrar de forma presencial, se hará de forma virtual.
 - Las lenguas del simposio son el catalán, el español, el inglés, el francés y el italiano.
 - Detalles prácticos: los participantes asumirán el costo de su viaje y alojamiento. Encontrarán información sobre hoteles con coste reducido para el IEC en la web.
-

ORGANIZACIÓN:

Institut d'Estudis Catalans (IEC), Instituto Catalán de Arqueología Clásica (ICAC) y Societat Catalana d'Estudis Històrics (SCEH)

COMITÉ CIENTÍFICO:

Josep Guitart (IEC)

Marta Prevosti (ICAC-IEC-SCEH)

Luisa Migliorati y Laura Ebanista (Universidad de Roma La Sapienza)

Fathi Bejaoui y Moez Achour (Instituto Nacional del Patrimonio de Túnez)

Judyta Rodzińska-Nowak (Universidad Jaguelónica y Academia Polaca de Artes y Ciencias)

Mihai Bărbulescu (Universidad Babeş-Bolyai y Romanian Academy)

Florin-Gheorghe Fodorean (Universidad Babeş-Bolyai)

Georgios Zachos (Academy of Athens, Research Centre for Antiquity)

Núria Romaní (ICAC-UAB)

Ada Cortés (Universidad de Roma La Sapienza - ICAC)

Pau de Soto (ICAC)

Antoni González Senmartí (URV-ICAC)

Ferran Arasa (Universidad de Valencia - IEC)

Josep M. Palet y Hèctor A. Orengo (ICAC)

<<https://tir-for.iec.cat/>>

Inscripciones <<https://www.iec.cat/jornades/tirfor2020.asp>>

Contacto <sceh@iec.cat>, <activitats@icac.cat>