Llega el I Simposio TIR-FOR sobre cartografía digital, los días 26 y 27 de octubre, en formato virtual

I Simposio TIR-FOR. Del estudio del territorio a la cartografía digital

Los próximos días **26 y 27 de octubre** tendrá lugar el I Simposio TIR-FOR, desde la sede del Institut d'Estudis Catalans, en Barcelona, pero en formato totalmente virtual.

El simposio cuenta con **un programa de dos días con 27 conferencias, organizadas en tres sesiones temáticas, y una sesión de pósteres**; con la participación de expertos y expertas de más de una veintena de centros de investigación e instituciones a nivel internacional.

Una oportunidad única para conocer de primera mano las grandes posibilidades que ofrece la **cartografía digital**, que se ha convertido en una herramienta esencial para la investigación y la divulgación del conocimiento sobre el mundo romano. El simposio quiere fomentar la creación de **redes internacionales** entre los diferentes grupos de investigación y llegar a consensos en la traducción cartográfica de los elementos estudiados, hacer una valoración conjunta de la investigación en curso y ofrecer un foro de diálogo.

Tendrá un papel importante la reflexión sobre las enormes potencialidades de los **datos abiertos enlazados** (*linked open data*). 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, necesitan de **metodologías consensuadas** que faciliten la interacción y la construcción colectiva de los mapas del mundo romano.

> Llega el I Simposio TIR-FOR, organizado por la Comisión Internacional para la TIR-FOR; un espacio donde poder reflexionar y debatir sobre la interacción indisociable entre la cartografía digital y la investigación sobre poblamiento, territorio y topografía

Contingut extret de la web de l'ICAC (www.icac.cat)

arqueológica.

PROGRAMA

LUNES, 26 DE OCTUBRE DE 2020

- 8:30 h. ***Inauguración del simposio***. Con Joandomènec Ros, presidente del Institut d'Estudis Catalans, i 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).

- 8:40 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).
- 9:10 h. **«International World Map: a history spanning centuries»**. Luisa Migliorati, Laura Ebanista y Ilaria Trivelloni (Universidad de Roma La Sapienza).
- 9:40 h. *Pausa café.*
- 10:00 h. **«TIR-FOR Romania. State of research»**. Florin-Gheorghe Fodorean (Universidad Babeș-Bolyai).
- 10:30 h. **«Mapping the barbarian world – outline of the issues»**. Judyta Rodzińska (Universidad Jaguelónica).
- 11:00 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).
- 11:30 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).
- 12:10 h. DISCUSIÓN

Contingut extret de la web de l'ICAC (www.icac.cat)

SESIÓN 2. MAPAS DIGITALES DEL MUNDO ROMANO Y APLICACIONES ESPECIALIZADAS

PRESIDE: Luisa Migliorati (Universidad de Roma La Sapienza)

- 12:40 h. *Ponencia*. **«Digital Maps and historical gazetteers: function and importance for digital historical research»**. Johan Åhlfeldt (Universidad de Gotemburgo).
- 13:25 h. DISCUSIÓN
- 13:40 h. *Almuerzo*

PRESIDE: Florin-Gheorghe Fodorean (Universidad Babeș-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*
- 18:00 h. DISCUSIÓN DE LOS PÓSTERES

PRESIDE: Núria Romaní (ICAC-UAB)

PÓSTERES

1. **«Digital resources for mapping the population movement in the Roman Empire»**. Jesús Ignacio Jiménez Chaparro y Alicia Ruiz Gutiérrez (Universidad de Cantabria, Grupo AHIR).

Contingut extret de la web de l'ICAC (www.icac.cat)

2. **«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).
3. **«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), Agustin Lobo (Instituto de Ciencias de la Tierra Jaume Almera – CSIC), Miguel Ángel Cau Ontiveros (UB-ERAAUB).
4. **«The contribution of the digital cartography to the reconstruction of the ancient walls of *Brundisium*»**. Giovanna Cera (Universidad de Salento).
5. **«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)

- 8:30 h. *Ponencia.* **«Análisis del paisaje integrado: más allá de la distribución de yacimientos»**. Hèctor A. Orengo y Josep M. Palet (ICAC, Grupo de Investigación GIAP).
- 9:15 h. DISCUSIÓN
- 9:25 h. **«Landscape archaeology in northern Dacia. Potaissa and its surroundings»**. Florin-Gheorghe Fodorean (Universidad Babeș-Bolyai).
- 9:55 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).

- 10:25 h. *Pausa café*
  PRESIDE: Judyta Rodzińska (Universidad Jaguelónica)

- 10:45 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).
- 11:15 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).
- 11:45 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).
- 12:15 h. **«The Calore river: Settlements and Roads in the Roman Time»**. Pierfrancesco Izzo (investigador independiente) y Giuseppina Renda (Universidad de Campania Luigi Vanvitelli).
- 12:45 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).
- 13:15 h. *Almuerzo*
  PRESIDE: Ada Cortés (Universidad de Roma La Sapienza – ICAC)

- 14:45 h. **«Rescue archaeology data and GIS redefining a classical town: the Roman city of Palma (Mallorca, Balearic Islands)»**. Bartomeu Vallori Márquez (UB-ERAAUB).
- 15:15 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).

Contingut extret de la web de l'ICAC (www.icac.cat)

- 15:45 h. **«Munigua (Villanueva del Río y Minas, Sevilla)»**. Thomas Schattner (Instituto Arqueológico Alemán)
- 16:15 h. **«*Peltuinum*. City and landscape between tradition and new techniques»**. Dario Canino y Alessandro Vecchione (Universidad de Roma La Sapienza).
- 16:45 h. *Pausa café*
  PRESIDE: Pau de Soto (ICAC)

- 17:05 h. **«Las vías pecuarias medievales del Baix Montseny y el método del camino óptimo»**. Marc Ferrer Fernández (UB).
- 17:35 h. **«Factors de localització de les comunitats monàstiques del Penedès medieval»**. Marçal Díaz Ros (UB).
- 18:05 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).
- 18:35 h. CONCLUSIONES Y CLAUSURA DEL SIMPOSIO

Descarga el programa

Contingut extret de la web de l'ICAC (www.icac.cat)