Dos investigadors en formació de l'ICAC, premiats a la Universitat de Southampton

Joan Canela i **Serena Vinci**, investigadors en formació de l'Institut Català d'Arqueologia Clàssica, van guanyar el primer i tercer premi respectivament en la competició de pòsters del congrés anual de Computer Applications & Quantitative Methods in Archaeology (CAA 2012), que es va dur a terme a la Universitat de Southampton el març del 2012.

Pòster de Joan Canela

Simulated paths, real paths? The study case of Iberian Cessetania (iron age society)

A partir de tres grans centres cessetans (Cesse –Tarragona, El Vilar – Valls, Les Masies de Sant Miquel – Banyeres del Penedès) s'ha fet un càlcul de rutes òptimes a partir del SIG, emprant quatre algoritmes matemàtics clàssics. Els resultats es constrasten amb camins històrics documentats en arxius o planimetries antigues, amb la finalitat de comprovar la verosimilitud dels resultats que proporciona aquest càlcul i de plantejar la possibilitat que aquests camins històrics poguessin tenir un origen més antic.

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

Pòster de Serana Vinci

Photographic rectification and photogrammetric methodology applied to the study of construction process of the Provincial Forum of Tarraco (Spain)

El pòster tracta de l'aplicació de la rectificació fotogràfica i de la metodologia fotogramètrica utilitzada com a suport gràfic per a l'estudi dels processos constructius del Fòrum Provincial de Tàrraco. La combinació d'ortoimatges, obtingudes amb el programari Photoplan, i l'obtenció de models digitals de les estructures gràcies al programa Topcon-Image Master, han constituït una perfecta solució per aconseguir els resultats.

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