



COMUNICATO STAMPA

Ricerca, tecnologia e archeologia: il CRS4 al festival “Radici nella storia” di Sant’Antioco

Cagliari, 26/03/2026

Il Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna **CRS4** sarà presente al **festival di archeologia sulcitana “Radici nella storia”**, dedicato alla sperimentazione, alle ricostruzioni e alle applicazioni digitali del patrimonio culturale, in programma il **28 e 29 marzo** al museo archeologico Ferruccio Barreca di Sant’Antioco, per presentare le attività di **ricerca** e le **applicazioni** sviluppate nell’ambito dei **beni culturali**.

La mattina di **sabato 28 marzo**, Ruggero Pintus, ricercatore esperto di informatica visuale e ad alta intensità di dati, presenterà le **tecnologie di visual computing applicate ai beni culturali** sviluppate al CRS4. Durante la presentazione sarà illustrato il progetto europeo Excalibur, un’iniziativa di rilievo internazionale che vede la collaborazione della Soprintendenza e di 14 partner provenienti da 7 diversi paesi, nel quale, tra i principali casi di studio, figurano le tombe della necropoli punica di Sant’Antioco. Il progetto coniuga metodologie di ricerca archeologica tradizionale con strumenti digitali avanzati di acquisizione, analisi e visualizzazione dei dati, aprendo nuove prospettive per la documentazione e l’interpretazione del patrimonio funerario antico.

Dal pomeriggio di sabato **28 marzo** e sino alla sera di domenica **29 marzo**, Marco Massa e Federico Bachis, tecnologi esperti di applicazioni interattive in realtà aumentata (AR) e realtà virtuale (VR) nell’ambito delle tecnologie digitali sviluppate al CRS4, saranno presenti nel museo Bareca con una **postazione dimostrativa interattiva** nella quale il pubblico potrà esplorare **ricostruzioni 3D** di beni archeologici attraverso tecnologie di **realtà aumentata e immersiva**. Un’esperienza che permetterà ai visitatori di immergersi nel patrimonio del passato in tempo reale.

Il programma del festival al link: <https://parcostoricoarcheologicosantantioco.it/festival-di-archeologia-sulcitana/fas-28-29-marzo-2026/>

Ufficio stampa

Greca Meloni, resp. Ufficio stampa CRS4
greca.meloni@crs4.it – cell.3472152650