



## COMUNICATO STAMPA

# A Cagliari EuroVis 2015, la conferenza internazionale sulla visualizzazione scientifica

T Hotel  
Via dei Giudicati,66 - 09131 Cagliari, Italia

*Cagliari, 25/05/2015*

I massimi **esperti internazionali di visualizzazione scientifica** si confronteranno al T Hotel di Cagliari (Via dei Giudicati, 66), dal **25 al 29 maggio 2015**, durante **EuroVis**, la 17a conferenza annuale sulla visualizzazione, organizzata dal gruppo di Visual Computing del **CRS4** per conto di Eurographics Working Group on Data Visualization, con la collaborazione del comitato internazionale IEEE Visualization and Graphics Technical Committee.

“Il campo della visualizzazione sta diventando un’area di ricerca sempre più importante, grazie alle molteplici applicazioni in numerose discipline”. - sottolinea Enrico Gobbetti, responsabile del gruppo di **Visual Computing** del **CRS4** – “Le attuali capacità di raccogliere, memorizzare e archiviare dati superano di gran lunga la nostra abilità di ricavare conoscenze utili. La **visualizzazione** è la chiave per raggiungere un livello di comprensione di grandi insiemi di dati complessi, grazie alla vista”. “La visualizzazione dei dati – continua Gobbetti - sfrutta la computer grafica, con l’obiettivo di fornire una panoramica visiva, di esplorare, di analizzare e di presentare fenomeni che spesso è difficile comprendere”.

Tra gli interventi della conferenza, si segnalano in particolare quello dei ricercatori di fama mondiale **Claudio Silva** (docente di informatica e ingegneria e scienza dei dati alla New York University) che parlerà di “Analisi e visualizzazione di dati urbani” e quello di **Francesco Saverio Pavone** (Dipartimento di Fisica dell’Università di Firenze e direttore del laboratorio di spettroscopia non lineare) che illustrerà la correlazione fra morfologia e funzionalità del cervello nell’intervento: “Whole Brain Optical Imaging”.

Tra le industrie leader nel settore della visualizzazione presenti a EuroVis 2015: Siemens, NVIDIA, Tableau e Holografika.

Durante la conferenza, nelle giornate del **25 e 26 maggio** è previsto un evento collaterale (EGPGV), sempre organizzato dal CRS4, nel quale verranno trattate tematiche specifiche quali la grafica parallela e la visualizzazione.

### Ulteriori informazioni

**EuroVis 2015:** <http://www.eurovis2015.it/>

**EGPGV 2015:** <http://www.vis.uni-stuttgart.de/egpgv/egpgv2015/>

### Contatti Ufficio stampa

Greca Meloni - tel. 070/9250450 – cell. 347/2152650 - [greca.meloni@crs4.it](mailto:greca.meloni@crs4.it)