



**SARDEGNA
RICERCHE**

COMUNICATO STAMPA

Tessuto digitale metropolitano, presentato il progetto per il miglioramento delle aree urbane grazie all'utilizzo di tecnologie avanzate

Cagliari, 15/05/2019

Stamani, presso la **Vetreria di Pirri (Cagliari)**, in occasione dell'inaugurazione della scuola scientifica "*Urban Computing 2019*", è stata ufficializzata la **presentazione del progetto di ricerca, formazione e trasferimento tecnologico "Tessuto Digitale Metropolitano" (TDM)**, finanziato da **Sardegna Ricerche** e realizzato da **CRS4**, quale responsabile scientifico, e **Università di Cagliari**.

Il progetto si inserisce nel filone di attività destinate a **rendere le città più intelligenti (smart city)** utilizzando le **tecnologie più avanzate** quali, raccolta ed elaborazione di grosse moli di dati, intelligenza artificiale, accesso ai dati aperti, rappresentazione tridimensionale dei dati, ecc., per il **miglioramento della gestione delle aree urbane da parte dei decisori e allo stesso tempo per una loro migliore fruizione da parte dei cittadini**.

All'inaugurazione sono intervenuti: **Annalisa Bonfiglio**, presidente CRS4; **Giorgio Pisanu**, direttore generale di Sardegna Ricerche; **Maria del Zompo**, rettore dell'Università di Cagliari ed **Enrico Gobbetti**, direttore del gruppo di Visual Computing del CRS4 e responsabile del progetto TDM.

Il progetto prevede anche **tre scuole scientifiche**, rispettivamente sui temi: Big Data (2019), Visual Computing (2020) e Smart Grids (2021), tra i docenti anche i **ricercatori del CRS4**.

Ulteriori informazioni sul sito TDM: <http://school2019.tdm-project.it/>

Ufficio stampa

Greca Meloni – resp. ufficio stampa CRS4
Divulgazione e comunicazione di Sardegna Ricerche
greca@crs4.it – 347/2152650