



Progetto community for the Bovini Cagliari

INFORMAZIONE GEOGRAFICA PER LO SVILUPPO DEI TERRITORI: OPENDATA & OPENSERVICES, WEBGIS & 3D MESHING, SMART & SAFE CITIES

LABORATORIO APERTO

DOVE

Sala Conferenze dell'ExMa (Exhibiting and Moving Arts: <http://www.exmacagliari.com/>), via San Lucifero, n.71 a Cagliari.

QUANDO

Alle ore 10:00 del 23 Settembre 2018, laboratorio all'interno del Festival SmartCityness 2018 (<http://www.smartcityness.it/>), festival dell'innovazione nel territorio e dello sviluppo locale giunto alla V^a edizione.

COME

L'ingresso è gratuito ed è gradita una partecipazione attiva al dibattito conclusivo.

PERCHÈ

Se lo sviluppo dei territori è basato sulla conoscenza delle risorse, sulla consapevolezza dei mezzi, sulla comunicazione multimediale, lo spazio ed il tempo sono i parametri fondamentali che, interconnessi tra loro, legano relazioni e dinamiche tra persone, attività, luoghi, risorse, fenomeni, territori.

Nuove opportunità di sviluppo sono offerte dalla attuale massiccia disponibilità di grandi moli di dati in varie serie storiche, da nuove tipologie di sensori e tecniche geomatiche per il rilievo dei territori e per l'elaborazione di dati sempre più aggiornati ed accurati, dalla crescente quantità e qualità nella comunicazione multi-direzionale e ciclica <-> produttore <-> amministrazione <-> utente <->.

Questo laboratorio si propone quindi l'obiettivo di avviare una discussione intorno al tema delineato e ponendo al centro lo sviluppo dei territori a beneficio di cittadini, imprese e comunità.

Il workshop è promosso da GeoInfoLab: soluzioni avanzate per l'informazione geografica.

CHI / CHE COSA

Ore 10:00

Breve introduzione ed inquadramento del contesto; dinamiche recenti circa le opportunità di sviluppo locale da Open Data ed Informazione Geografica

Andrea Deiana, GeoInfoLab (chairman)

Ore 10:20

OpenData ed RNDT: il GeoPortale dell'Unione dei Comuni del Guilcer

Giovanni Mameli / Giambattista Mameli, Nordai

Ore 10:40

Rilievo e visualizzazione 3D per il patrimonio culturale fra ricerca e produzione

Maurizio Minchilli / Loredana Francesca Tedeschi, Università di Sassari

Ore 11:00

Generazione automatica di grandi mesh 3D georiferite da sensori di immagine e Lidar

Andrea Deiana, GeoInfoLab

Ore 11:20

Safe Cities: il progetto Sauron

Riccardo Faticoni / Giovanni Cau, Aeronike

Ore 11:40

Dibattito e Conclusioni

**INFORMAZIONE GEOGRAFICA PER LO SVILUPPO DEI TERRITORI:
OPENDATA & OPENSERVICES, WebGIS & 3D MESHING, SMART & SAFE CITIES**

X Contatti: 328.25.15.928 / info@geoinfofab.com