



*con il patrocinio di*

## **CONFERENZA 2013 AMFM GIS ITALIA su temi specifici della informazione geografica in Italia**

**Roma , 26 settembre 2013  
AULA MAGNA - Facoltà di Architettura  
Sapienza Università di Roma  
Piazza Borghese 9 - Roma**

**E' necessario iscriversi alla Conferenza che è gratuita , vai al sito [www.amfm.it](http://www.amfm.it)**

Per partecipare da sedi remote

**<http://uniroma1.adobeconnect.com/amfm>**

**Ore 8,30 - 09,00** Registrazione dei partecipanti e apertura delle connessioni via internet

### **L'informazione geografica sale di scala. B.I.M. (Building Information Modeling)**

L'aspetto della scala è rilevante nella GI e nelle SDI. Si assiste oggi ad una sempre maggiore attenzione alla multiscalarità dei data base cartografici e la prassi ed i regolamenti in vigore in molti paesi collegano la informazione cartografica a quella specifica del singolo manufatto edilizio creando un continuum di dati e di funzioni.

**Ore 9,00 - 11,00**

**Apertura dei lavori e saluto degli enti ospitanti**

**Presiede Mauro Salvemini**

- **Measurement Code for the Floor Area of Buildings - The European Real Estate Area Label** ( relazione in Italiano)

**Maurice Barbieri**

Maurice è Presidente Ingegneri-Geometri Svizzeri IGS. E' uno dei promotori ed esperti del Measurement Code for the Floor Area of Buildings che la European Commission officially has recognised the code as a 'Visionary Cross Boarder Tool for Transparency' .

- **How BIM can benefit from the vast amount of geospatially enabled datasets**

**Bart De Lathouwer**

Per OGC Bart è responsabile della pianificazione e gestione delle iniziative di interoperabilità soprattutto in Europa.

- **ESEMPLI ECCELLENTI di BIM**

Esperti di AUTODESK [[Stefano Toparini](#)] ,ESRI Italia [[Giorgio Forti](#) ] , Intergraph [ [Andrea Fiduccia](#)], Sinergis [[Ugo Morenzetti](#)] presentano esempi eccellenti delle applicazioni BIM

**Ore 11,00 - 11,30 -- pausa dei lavori**

**Ore 11,30 - 13,00**

### **PANEL su INSPIRE in ITALIA**

La Direttiva INSPIRE è ancora in volo nei cieli italiani, sta preparandosi all'atterraggio ? o forse è già atterrata? Come sarà il dopo? La comunità italiana della GI desidera essere informata e partecipare. Si fanno incontrare e si chiedono informazioni ai protagonisti.

Partecipano: MATTM[[tbc](#)] ,ISPRA [[Bernardo De Bernardinis](#) ] tbc,IGM [[Gennaro Afeltra](#)] ,AGID[[Gabriele Ciasullo](#)] ,CISIS-CPSG [[Domenico Longhi](#)] ,ESRI Italia [[Michele Ieradi](#)] , INTERGRAPH [[Claudio Mingrino](#)] ,SINERGIS [[Ugo Morenzetti](#) ] , AUTODESK [[Carlo Leone](#)] , Progetto smeSpire [[Giacomo Martirano](#)]

Coordina: **Mauro Salvemini**

**Ore 13,00 - 14,30 - Colazione di lavoro**



Ore 14,30 – 16,00

### **L'informazione geografica sale di scala, infrastrutture a rete, sicurezza, 3D**

Attraverso la multiscalarità e il 3D si offrono nuove opportunità alle tecniche di gestione della sicurezza e di descrizione tridimensionale dei manufatti e dei contesti urbani quali reti ed infrastrutture.

- **Setting the scene for 3D and security**

**Jimmy Chou**

Prof. Tien-Yin Chou è il direttore del GIS Center, FCU Feng Chia University di Taiwan. Attivo partecipante in OGC dirige le attività svolte dal centro per la sicurezza e la gestione dei disastri a Taiwan.

- **Il catasto del sottosuolo: quali rischi siamo disposti a correre** **Andrea Zaccone**  
(Struttura Reti Energetiche di Regione Lombardia)
- **Il Sistema cartografico del catasto per una moderna governance del territorio**  
**Flavio Ferrante** (D. C. Catasto e Cartografia dell'Agenzia delle Entrate)
- **Generazione automatica di grandi modelli 3D urbani e gestione di oggetti complessi**  
**Andrea Deiana**

Coordinano : **Andrea Deiana, Calogero Ravenna**

Ore 16,00 – 16,30

### **Presentazione di comunicazioni brevi**

**Il progetto SID&GRID per la conoscenza e gestione della risorsa idrica**  
**Rudy Rossetto** (Land Lab, Scuola Sup. S. Anna, Pisa)

**Cityvu: un framework standard based per la generazione in tempo reale e la visualizzazione via web di modelli 3D da database geotopografici**  
**Eduard Roccatello** (3D GIS)

**La GI per la GI! ...l'esempio del progetto TURAS**  
**Laura Berardi** (DiAP – Sapienza Università di Roma)

**APP & Mobile GIS: acquisizione e condivisione del dato geografico**  
**Marco Mataloni** (Quadratech)

**Openstreetmap Italia: un progetto collaborativo per dati cartografici.opendata**  
**Martin Koppenhoefer**

**Resoconto dai gruppi di lavoro 3D e Reti Tecnologiche**  
**Andrea Deiana e Calogero Ravenna**

Ore 16,30 – Assemblea della Associazione AMFM- GIS Italia