

9a Conferenza Italiana Utenti ESRI

La Conferenza Italiana degli Utenti ESRI svoltasi a Roma il 5-6 aprile si è rivelata ancora una volta l'appuntamento più interessante per chi come noi si occupa di geomatica e dei suoi infiniti scenari di applicazione. La varietà e la qualità degli interventi ha permesso di sancire ancora una volta il successo dell'iniziativa che è ormai giunta alla nona edizione e lo sperimentato scenario in cui la Conferenza si è svolta, l'Auditorium del Massimo, ha permesso poi agli organizzatori di presentare un evento ben studiato sia sul piano organizzativo e della gestione degli interventi che su quello logistico e di supporto ai presenti.

Il tema della nona Conferenza ESRI, *Geospatial Knowledge*, ha inteso riaffermare ed enfatizzare le esperienze della *ESRI Community* nel processo evolutivo di conoscenza del territorio grazie al GIS che, come afferma Bruno Ratti presidente di ESRI Italia: "...è strumento di intelligenza capace di creare integrazione cognitiva tra tutti i saperi necessari a misurare, rappresentare, modellizzare i processi attivi nel nostro spazio...". La tecnologia GIS ha ancora una volta riaffermato la sua centralità nei processi decisionali, gestionali ed organizzativi, inserendosi in dinamiche via via sempre più specifiche, ampliando e favorendo la diffusione di una più consapevole e responsabile conoscenza territoriale; allo stesso tempo, però: "La pluralità di competenze necessarie per affrontare le problematiche di intelligenza territoriale determina la necessità di disporre di strumenti di conoscenza diversificati", come afferma proprio Ratti.

Le sessioni tematiche, che hanno avuto ovviamente come filo conduttore il GIS, hanno spaziato attorno a vari argomenti che comprendevano: *Servizi al Cittadino e Portali; Rischi Naturali, GIS e GPS; Ricerca e Modelli per l'Urbanistica; Gestione Emergenza e Protezione Civile; Geostatistica e Marketing Territoriale; Ambiente e Territorio; SIT e Governo Locale; Trasporti, Mobilità e Infrastrutture; GIS e Turismo; Valutazione, Impatto e Sostenibilità Ambientale; Utilities: GIS e Asset Management; Beni Culturali: Tutela e Valorizzazione*. È stato proposto durante la Conferenza uno spazio dedicato ai *Progetti Internazionali: Sostenibilità, Sviluppo ed Emergenza*. Hanno affiancato le sessioni workshops tematici dedicati a: *Utilities: il SIT nel Rapporto tra Autorità e Gestori; La Patente Europea per il GIS: il Progetto ECDL-GIS; Tecnologie Satellitari per il Posizionamento di Precisione; Facility e Property Management*. Presente alla Conferenza anche uno spazio dedicato alla tecnologia affrontata sotto l'aspetto della novità e della formazione con workshops tecnologici e di approfondimento esemplificati grazie a dei videocorsi. La sessione plenaria, che ha piacevolmente

ospitato una gremiissima platea, ha introdotto i partecipanti alle tematiche della Conferenza tramite le parole di Bruno Ratti ed ha gettato uno sguardo sugli scenari della tecnologia ESRI ArcGIS, lasciando poi spazio all'esperienza dell'Istituto Geografico Militare ed all'impegno profuso per la buona riuscita dei XX Giochi Olimpici Invernali di Torino. I due anni di lavoro speso dall'IGM per Torino 2006 hanno fornito un prodotto finale specifico per la sicurezza del tutto omogeneizzato, sia a livello dei sistemi informativi dei vari produttori GIS che a livello dei dati in possesso dei vari Enti Territoriali.

Tra i workshops tematici da segnalare quello dedicato alla patente europea per il GIS (ECDL-GIS) presentato dall'AICA (Associazione italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico) che ha illustrato la presenza di una certificazione a livello europeo in grado di rispondere alla sempre maggior richiesta da parte del mercato del lavoro di professionalità sempre più specifiche.

Notevoli anche i risultati, nell'ambito delle sessioni dedicate alla tutela dei beni culturali, del progetto Archeomar. Il progetto ha costituito uno strumento di conoscenza, tutela e prevenzione del patrimonio culturale sommerso nei fondali marini meridionali. Il complesso lavoro è passato attraverso diverse fasi comprendenti il censimento degli archivi, la costituzione del GIS, la rilevazione ed investigazione dei siti, l'analisi e l'aggiornamento della base dati e la divulgazione dei dati stessi. Sul prossimo numero di GEOmedia un interessante approfondimento sul progetto in questione. Nell'area espositori, erano presenti alcune delle più importanti e rappresentative aziende legate al mondo del GIS e dell'ICT e tutti i principali partners ESRI. La due giorni dedicata al GIS è stata inframmezzata dal tradizionale appuntamento per socializzare: quest'anno protagonista sul palco del Massimo è stata Francesca Reggiani.

Nel box a fianco i premi assegnati alla 9ª Conferenza Italiana degli Utenti ESRI.

A cura della Redazione



Premi Sessioni 2006

- **Comune di Roma**
Il Nuovo Portale Cartografico online del Comune di Roma
- **Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Protezione Civile**
L'Area Rischio Sismico - Centro Funzionale del Dipartimento della Protezione Civile
- **Sviluppo Italia**
ALADINO. Simply a Genius
- **Corpo Forestale dello Stato**
Inventario Nazionale delle Foreste e dei Serbatoi Forestali di Carbonio
- **Poste Italiane**
Il Sistema Informativo Territoriale per il Network degli Uffici Postali
- **Acquedotto Pugliese**
Il SIT a Supporto della Supervisione e il Monitoraggio dell'Acquedotto Pugliese
- **NORDCOM S.p.A.**
Localizzazione Flotta Ferrovie Nord Milano per il Trasporto Pubblico Locale
- **ANAS S.p.A.**
Il Sistema Informativo del Catasto delle Strade di Anas S.p.A.
- **Comando Truppe Alpine**
Il Sistema Informativo Meteorologico e Territoriale del Servizio Meteoromont
- **ARPA Lombardia**
Indici per il Monitoraggio Paesistico di una Nuova Infrastruttura Autostradale
- **PROVINCIA DI MASSA CARRARA**
Progetto GIS-Turismo Massa-Carrara
- **United Nations - World Food Programme**
GIS e Crisi Umanitarie
- **FAO - Food and Agricultural Organization of the United Nations**
Povertà e Denutrizione in Relazione alla Densità di Popolazione e alla Produzione Agricola: un Approccio Geografico
- **Joint Research Centre - European Commission**
Il Sistema della CE MARS per la Previsione dei Raccolti e le Esigenze GIS
- **Università di Roma Tre**
Posizionamento di Alta Precisione Finalizzato all'Estrazione di DEM
- **Università Mediterranea di Reggio Calabria**
Stima dei Costi di Conservazione, Estimo Operativo, Recenti Sperimentazioni
- **Università "La Sapienza" di Roma**
Microtopografia e Contestualizzazione di Manufatti Litici Preistorici in ArcGIS

Premi Poster Session

- **CNR IRSA**
Procedura per l'Integrazione di Reti di Monitoraggio con la Vulnerabilità.
- **Politecnico di Bari**
Sistema Informativo per i Beni Archeologici del Territorio Comunale di Andria
- **Università di Milano Bicocca**
I GIS Come Strumenti di Valutazione, Valorizzazione e Protezione dei Ghiacciai