

Conferenza GARR 2007 - Roma, 29 - 31 ottobre 2007 - Teatro Palladium

# Network Humanitatis

*un filo di luce che unisce il sapere*

## Call for Paper

La Conferenza GARR è il tradizionale appuntamento annuale che coinvolge gli utilizzatori della rete GARR. Tema principale della Conferenza GARR 2007 "Network Humanitatis - un filo di luce che unisce il sapere" sarà l'applicazione di tecnologie e servizi telematici avanzati ai Saperi tradizionali, dalle Arti alla Medicina.

Saranno esplorate tecnologie innovative quali la presenza remota, la realtà virtuale e la teleimmersione, strumenti di collaborazione didattica e ricerca a distanza ed il modo in cui il loro utilizzo potrà cambiare - ed in parte sta già cambiando - il modo di fare Cultura.

Il filo conduttore è fatto di luce: una luce che viaggia nella rete telematica nazionale per la Ricerca e l'Istruzione, rendendo possibile l'incontro, non solo "virtuale" tra diverse realtà.

Da un lato, gli esperti di tecnologie avanzate, dall'altra quelli dell'umanità nelle sue varie sfaccettature: artisti, umanisti, medici e ricercatori, bibliotecari ed operatori dei beni culturali.

Questi mondi si stanno sempre più avvicinando grazie alla creazione di una nuova sensibilità ed all'introduzione di strumenti tecnologici sempre più intuitivi e "trasparenti", aperti anche ad utenti che non abbiano una formazione prettamente scientifica o tecnologica.

Il programma illustrerà le nuove tecnologie di rete e gli applicativi di particolare interesse per utilizzi in campo umanistico, artistico, biomedicale ecc; inoltre, utenti avanzati presenteranno case history a proposito di particolari applicazioni in questi settori e sarà possibile la realizzazione di demo interattive.

I temi sui quali si sollecitano contributi includono (ma non sono limitati a):

- **Le tecnologie informatiche e multimediali a supporto delle arti, dei beni culturali, della medicina e della scienza**
- **Archivi condivisi per la libera creazione musicale e artistica**
- **Esperienze e progetti di museo virtuale**
- **Esperienze e progetti di produzione artistica virtuale**
- **Esperienze e progetti di restauro digitale e virtuale**
- **Diritto d'autore e fruizione del patrimonio**
- **Catalogazione e digitalizzazione delle opere d'arte**
- **Telemedicina**
- **Reti e sistemi per l'assistenza sanitaria**
- **Internet TV: autoproduzione, autoprogrammazione**
- **Formazione musicale in contesto virtuale**
- **Comunità virtuali per la costruzione di conoscenze attraverso strumenti di ricerca ed analisi condivisi**
- **Videoconferenza e streaming ad alta definizione**
- **E-Learning, insegnamento a distanza ed integrato anche mediante interfacce multimodali e problematiche di CAMI (Computer Aided Musical Instruction)**

I contributi, redatti in lingua italiana, dovranno avere una lunghezza massima di 3 pagine, più possibili allegati multimediali (immagini, suoni, video ecc.).

Si può scegliere di inviare un contributo come presentazione, con eventuale demo, da inserire nel programma della Conferenza oppure come poster da esporre durante lo svolgimento dei lavori. Le proposte devono essere inviate, esclusivamente, nel formato digitale. Il materiale selezionato sarà inserito negli atti finali della Conferenza. Per la sottomissione degli articoli è necessaria la registrazione e la compilazione dell'apposito modulo del sistema automatico di sottomissione via Web: <http://www.garr.it/conf07/call.html> Facendo seguito alla valutazione del Comitato di Programma e dei Revisori, ed alla loro comunicazione agli interessati, gli autori dei contributi accettati dovranno inviare la loro presentazione in forma definitiva secondo le stesse modalità e nei tempi stabiliti nella comunicazione ricevuta e/o presenti nel sito Web della Conferenza.

Una volta completato il programma definitivo, gli autori delle presentazioni prescelte saranno informati su data, ora e luogo della relazione.

Scadenza per l'invio delle proposte: **8 Giugno 2007**

Comunicazione di accettazione: **31 Luglio 2007**

Scadenza per l'invio delle presentazioni complete: **10 Settembre 2007**