

22 febbraio 2013

Seguici:



## FROSINONE – Conservatorio, presentata nuova infrastruttura di rete in fibra ottica



La Musica viaggia veloce: questo il titolo della conferenza con cui il Conservatorio di Frosinone ha presentato stamane, presso la Sala Paris dell'Istituto, la nuova infrastruttura di rete in fibra ottica del Conservatorio.

Un progetto innovativo dalle grandi potenzialit artistiche, didattiche e culturali che il "Refice" sta portando avanti grazie alla preziosa

collaborazione con il Consortium GARR e l'Universit di Cassino e del Lazio Meridionale. Molte, infatti, le possibili applicazioni di una rete ad altissime prestazioni che potr aprire nuove prospettive per la didattica e soprattutto per il CREA, il Centro di Ricerca ed Elaborazione Audiovisiva fiore all'occhiello del Conservatorio di Frosinone con i corsi di Musica elettronica e Tecnico di registrazione. Masterclass, lezioni a distanza, WebTv, didattica collaborativa sono solo alcune delle possibilit offerte dalla nuova rete.

Particolare rilievo assume il Progetto LOLA (Low Latency Audio Visual Streaming System), piattaforma tecnologica avanzata in grado di sfruttare appieno le potenzialit della fibra ottica. Promosso e realizzato dal Conservatorio di Trieste in collaborazione con GARR, infatti, il progetto LOLA si basa su un impianto tecnologico hardware e software in grado di far interagire musicisti dislocati in sedi diverse per eseguire veri e propri concerti a distanza, grazie alla bassissima latenza del segnale audio-video che permette un'interazione musicale del tutto simile a quella che si realizza in un contesto di compresenza.

Sorprendente il concerto dimostrativo con cui si concluso l'incontro che ha visto due docenti del Conservatorio di Frosinone, il M° Eugenio Colombo, sassofonista, ed il M° Ettore Fioravanti, batterista, cimentarsi in un'improvvisazione jazz a distanza con due musicisti del Conservatorio di Trieste, Matteo Alfonso, pianoforte e Giovanni Maier, contrabbasso.

"Una data importante per il nostro Istituto, per il futuro della didattica e per le numerose opportunit e prospettive artistiche e musicali che avremo modo di offrire ai nostri allievi e docenti", questo il messaggio lanciato dal Direttore e dal Presidente del Conservatorio di Frosinone, il M° Antonio D'Ant e il dott. Tarcisio Tarquini, padroni di casa in occasione di un evento nel quale sono intervenuti il Magnifico Rettore dell'Universit di Cassino e del Lazio Meridionale Ciro Attaianese, il Direttore del Consortium GARR Enzo Valente, in videoconferenza Massimo Parovel, Direttore del Conservatorio di Trieste, Istituto capofila nello sfruttamento della fibra ottica ai fini didattici e musicali, Marco D'Ambrosio del Centro Studi per i Servizi Informatici dell'Universit di Cassino, che ha collaborato alla realizzazione tecnica dell'evento, ed infine Alessandro Cipriani, docente presso il CREA e Lucia Di Cecca, docente e coordinatrice Erasmus del Conservatorio, i quali hanno illustrato il potenziale didattico della piattaforma tecnologica.

Con il concerto di oggi stato inaugurato il collegamento verso la rete della ricerca GARR realizzato in stretta collaborazione con l'Universit di Cassino e del Lazio Meridionale. Per poter beneficiare a pieno delle alte capacit della connessione avranno inizio tra pochi giorni i lavori per l'adeguamento dell'infrastruttura di rete in fibra ottica che andranno a coprire l'intero

Venerdì 22 febbraio Ore 21,00  
Via Barca S. Domenico  
SORA  
Manifestazione di chiusura  
della campagna elettorale

**VALTER TERSIGNI**

ANNA  
TATANGELO  
A SORA

INTERVENITE TUTTI

STORAGE  
Elezioni del Presidente della Regione e  
del Consiglio regionale del Lazio  
24 - 25 febbraio 2013

### **HOT** Ascolta on-line

In Streaming:



In Podcast:



Conservatorio, oltre al CREA, quindi, anche tutte le aule, il futuro Auditorium e gli Uffici amministrativi.

La realizzazione del progetto è stata resa possibile grazie ad una collaborazione con il Consortium GARR, l'associazione senza fini di lucro che gestisce la rete telematica a banda ultralarga dedicata al mondo dell'istruzione e della ricerca. Il principale obiettivo del GARR è quello di fornire connettività ad altissime prestazioni e servizi avanzati alla comunità scientifica ed accademica italiana e favorire la cooperazione internazionale nei settori della ricerca e dell'istruzione attraverso l'interconnessione con le altre reti della ricerca e l'internet mondiale.

“La rete GARR, ha sottolineato il direttore del Consortium GARR, Enzo Valente, non è solo connettività ma soprattutto un'infrastruttura digitale integrata, una piattaforma che fornisce un accesso semplice e sicuro a molteplici risorse. Per questo motivo, l'avvio di questa collaborazione è importante non soltanto per il servizio offerto ai docenti e agli studenti del Conservatorio di Frosinone, ma è un passo in avanti per l'intera comunità accademica in quanto proietta il Conservatorio in una prospettiva internazionale aprendo nuove frontiere per la collaborazione multidisciplinare e per la sperimentazione di tecnologie innovative nel campo musicale e della formazione”.



Categoria: Cronaca

Comments are closed.



Sponsor



In collaborazione con:



## Calendario eventi

febbraio 2013

L	M	M	G	V	S	D
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

« gen  mar »

## Prossimi eventi

22 febbraio 2013:

21 febbraio: San Pier Damiani (00:00)

22 febbraio: Cattedra di San Paolo Apostolo (00:00)

2 dicembre 2013:

2 gennaio: San Basilio Magno (00:00)



## Link amici



## Chi Siamo

Il Giornale Nuovo.it - I, primo quotidiano on-line di Lazio, Abruzzo e Molise. Notizie, approfondimenti, sport, politica, rubriche e tanto altro, ogni giorno, gratuitamente, sullo schermo del tuo computer e telefonino. In collaborazione con Nuova Rete.

## Parole pi cercate

**abruzzese** acea acqua alatri anagni  
angelis arpino artena asl ater birindelli  
broccostella carabinieri **cassino** ceccano  
codici coldiretti **colleferro** consiglio  
donatis finanza fiuggi fondi  
**frosinone** globo isernia isola  
**latina** legambiente marini mastrangeli natale  
paliano pnalm polizia pontecorvo regione rifiuti  
roccasecca roma **Sora** tedeschi tersigni  
unindustria veroli

## Cerca

Copyright © 2013 Il Giornale Nuovo.it. Tutti i diritti riservati.

E' vietata la riproduzione, anche parziale, effettuata con qualsiasi mezzo, di tutto il materiale presente sul sito. Tutto il materiale è protetto dalla normativa sul diritto d'autore.

Nuova Rete S.r.l. Unipersonale - Via Vittorio Veneto, 11 - 03039 SORA (FR) - Telefono 0776 830771 - Fax 0776 825433 - E-mail: [nuovarete@nuovarete.net](mailto:nuovarete@nuovarete.net)

Codice Fiscale e P.I. - 01991870609 - REA : FR 121997 Capitale: 10.200,00 €