

# Conferenza GARR 2010

WELCOME TO THE FUTURE INTERNET!

---

**Martedì 26 Ottobre**

**12:30 - 13:30** | Registrazione e Pranzo

## APERTURA DELLA CONFERENZA

**Moderatore:** Enzo Valente (GARR)

**13:30 - 16:00**

- **Benvenuto** del Pro-Rettore del Politecnico di Torino  
*Marco GILLI*
- **Saluto** del Vice-Rettore dell'Università degli Studi di Torino  
*Gianfranco BALBO*
- **Introduzione**  
*Marco PACETTI* (Rettore Università Politecnica delle Marche e Presidente GARR)
- **Cloud Computing and the Internet**  
*Silvano GAI* (Cisco Systems)
- **Ecosistemi urbani in trasformazione. Smart cities, smarter town!**  
*Michele VIANELLO* (VEGA Parco Scientifico e Tecnologico di Venezia)
- **Infrastructure for the Future Internet** (*Intervento in lingua inglese*)  
*Paul CONGDON* (HP Fellow and Director of Advanced Technology, HP Networking)
- **New challenges for ICT - the EIT initiatives** (*Intervento in lingua inglese*)  
*Giovanni COLOMBO* (European Institute of Innovation and Technology)

**16:00 - 16:30** | Coffee Break

## DISTRIBUTED REPOSITORY E METODOLOGIE DI ACCESSO INNOVATIVE AI DATI

**Moderatore:** Federica Tanlongo (GARR)

**16:30 - 18:30**

- **Un data server per l'accesso unificato ai dati scientifici**  
*Tiziano MINUZZO* (CNR ISMAR)
- **WIDEN: implementazione di protocolli di Clinical Trials con servizi WEB**  
*Piergiorgio CERELLO* (INFN Torino)
- **Distributed Repository per Applicazioni Mediche**  
*Ivan PORRO* (Università degli Studi di Genova)
- **Il Centro Studi di Neuroimaging dell'Età evolutiva (CeSNE)**  
*Marta RE* (IRCCS E. Medea)

---

Mercoledì 27 Ottobre

## **INFRASTRUTTURE DI COMPUTING (GRID, CLOUD, HPC), LABORATORI, GRANDI STRUMENTI IN RETE - Parte 1**

**Moderatore:** Giovanni ERBACCI (CINECA)

**09:00 - 10:30**

- **InterCloud Exchange: piattaforme neutrali di comunicazione tra sistemi di Cloud Computing**  
*Andrea RIVETTI (Consorzio Top-IX), Cosimo ANGLANO (Università del Piemonte Orientale)*
- **WNoDeS: un servizio per la gestione di infrastrutture condivise Cloud e Grid**  
*Peter SOLAGNA (INFN CNAF)*
- **Utilizzo di Zabbix per il Monitoring di risorse di calcolo e sistemi di storage su WAN in ambito GRID-Computing**  
*Antonio COLAVINCENZO, Andrea PETRICCA (ENEA)*

**10:30 - 11:00** | Coffee Break

## **STRUMENTI INNOVATIVI PER IL LAVORO COLLABORATIVO E LA FORMAZIONE IN RETE**

**Moderatore:** Gabriella PAOLINI (GARR)

**11:00 - 12:30**

- **Le nuove frontiere dell'apprendimento in rete: fra formalità e informalità**  
*Guglielmo TRENTIN (ITD CNR)*
- **La formazione in rete: e-learning per i dipendenti all'Università di Pavia**  
*Flavio FERLINI (Università degli Studi di Pavia)*
- **Progetto "Gran Sasso in Rete": esperienze e buone pratiche di e-learning per le PMI in Abruzzo**  
*Franca MASCIULLI (INFN - Laboratori Nazionali del Gran Sasso)*
- **Il Servizio L2L: Live to e-Learning**  
*Matteo BERTAZZO (CINECA)*
- **RICEVI - Rete Italiana per la Comunicazione e l'e-learning Virtuale**  
*Elisa INGRA' (INFN)*

**12:30 - 13:30** | Pausa Pranzo

## **INFRASTRUTTURE DI COMPUTING (GRID, CLOUD, HPC), LABORATORI, GRANDI STRUMENTI IN RETE - Parte 2**

**Moderatore:** Silvio MIGLIORI (ENEA)

**13:30 - 15:00**

- **Faro: accesso WEB a risorse remote per l'industria e la ricerca**  
*Alessio ROCCHI* (ENEA)
- **NEXPreS: Completamento ed Evoluzione del e-VLBI**  
*Mauro NANNI* (INAF-Ist.Radioastronomia)
- **Una rete europea per la ricerca bio-acustica marina e terrestre**  
*Gianni PAVAN* (Università degli Studi di Pavia)

**15:00 - 16:30** | Coffee Break & Visita guidata a POSTER e SPONSOR

**Guide:** Angela RE (Università degli Studi di Torino), Marcello MAGGIORA (Politecnico di Torino)

## **PANEL - LA FUTURE INTERNET VISTA DAGLI INTERNET EXCHANGE POINT**

**Moderatore:** Claudio ALLOCCHIO (GARR)

**16:30 - 17:30**

Interventi di:

- *Andrea CASALEGNO* (TOP-IX)
- *Maurizio GORETTI* (CASPUR - NAMEX)
- *Valeria ROSSI* (MIX)

**18:00 - 21:00** | Networking Cocktail e visita guidata al Castello del Valentino

---

**Giovedì 28 Ottobre**

## **APPLICAZIONI INNOVATIVE DIPENDENTI DA RETI EVOLUTE**

**Moderatore:** Luciano GAIDO (INFN Torino)

**09:00 - 10:30**

- **Integrazione modulare di servizi informativi su web con software Open Source**  
*Marco RIGHI* (CNR PISA - Istituto di Scienza e Tecnologie dell'Informazione "A.Faedo")
- **MAN e traslochi - traslocare non solo gli scatoloni e i mobili**  
*Andrea DELISE* (SISSA)
- **LinkO: Una infrastruttura in fibra ottica per confronti remoti di tempo e frequenza ad alta accuratezza**  
*Davide CALONICO* (INRIM)

**10:30 - 11:00** | Coffee Break

## **VISUALIZZAZIONE ED ELABORAZIONE DI DATI SCIENTIFICI ED AMBIENTALI IN RETE GEOGRAFICA**

**Moderatore:** Isabella CASTIGLIONI (CNR HSR)

**11:00 - 12:30**

- **Il SITAR - Sistema Informativo Territoriale Archeologico di Roma**  
*Mirella SERLORENZI*
- **Sensoristica Ambientale Integrata e Rappresentazione dei Dati**  
*Giovanni BORGA*
- **Future Internet: un'opportunità per il Future GIS**  
*Ciro PALERMO*

**12:30 - 13:00** | Wrap-up - *Claudio ALLOCCHIO (GARR)*

**13:00 - 14:00** | Pranzo di chiusura