



Publicato il: 05-02-2010

## Comunicatori Pubblici

- Chi siamo
- Redazione
- Contatti
- Pubblicità

## Riflettori su...

- COM-PA

## N@vigando

- COM-PA Web TV
- Media Partner
- FiloDiretto

## Cerca negli articoli

## Newsletter

- Anno VIII 377 (05/02/2010)
- Anno VIII 376 (29/01/2010)
- Anno VIII 375 (22/01/2010)

## Iscriviti alla newsletter

E-mail

## Agenda



Smau Business: innovazione e ICT sbarcano a Bari

## Vi segnaliamo

Premio Ischia: giornalisti e comunicatori in gara

## Rivistando



Partecipare e decidere. Una guida per gli amministratori

## La telemedicina cresce in Italia

Si chiama **NeuGrid** ed è il progetto dell'IRCCS Fatebenefratelli di Brescia che utilizza il **Grid computing** (calcolo distribuito secondo il paradigma di griglia) per diagnosticare la malattia di **Alzheimer** prima della comparsa della disabilità. L'obiettivo è che in un futuro non troppo lontano il progetto, grazie al Grid computing come *e-Infrastructure*, possa **interconnettere ospedali in tutta Europa**, mettendo a disposizione dei ricercatori in ambito neurologico avanzate tecnologie informative e di comunicazione per poter riconoscere in tempo la patologia.



È solo uno dei risultati resi possibili dal collegamento al Consortium **GARR** (la rete telematica dell'Università e della Ricerca alla quale sono collegati il **CNR**, l'**ENEA**, l'**INFN** e tutte le sedi delle Università italiane) degli **IRCCS italiani, gli Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico** del nostro Sistema sanitario nazionale. Una cooperazione che verrà potenziata grazie all'accordo siglato con il Ministero della Salute il primo febbraio in occasione del Convegno "**Health Science Community: GARR e Ministero della Salute per la rete della ricerca medica**", organizzato proprio per inaugurare ufficialmente la seconda fase del progetto di interconnessione alla rete GARR degli Istituti di Ricerca, che ora passano da 39 a 54.

L'**accordo**, rinnovato per il triennio, rappresenta un grande passo per lo sviluppo della **ricerca biomedica** perché i ricercatori potranno continuare a contare sempre di più sulle nuove tecnologie per conseguire risultati importanti, condividerli, rafforzare l'interazione e migliorare la propria competitività a livello internazionale. Contempla insomma strumenti di supporto come il servizio di **videoconferenza Vconf** e il servizio di **gestione dell'identità digitale IDEM**, di informazione e community, che dovrebbero rilanciare l'**e-health italiano** inserendolo nel **sistema mondiale** delle Università e dei Centri di ricerca.

La collaborazione con gli IRCCS ha già reso possibile la realizzazione di progetti molto innovativi nel campo della **telemedicina**, in ambito nazionale e internazionale, che si stanno consolidando ulteriormente. Oltre a NeuGrid, il più avanzato in questo momento, ce ne sono altri rilevanti come **Bibliosan** e **Health-e-Child**.

### Bibliosan

**Bibliosan**, promosso dal Ministero della Salute, si avvale della **rete delle biblioteche degli Enti di ricerca biomedici italiani**. È un servizio d'informazione scientifica che sfrutta le opportunità offerte dalla **banda larga** per rendere disponibili in rete le risorse informative di ciascun Ente, aumentando la collaborazione tra gli aderenti e la disponibilità di **risorse documentarie**. Al momento il **Policlinico San Matteo di Pavia** è il primo esempio all'interno di Bibliosan di adesione a IDEM.

### Health-e-Child

**Health-e-Child** è stato adottato dall'**Istituto Gaslini di Genova** ora coordinato dall'**Ospedale Bambin Gesù di Roma** per lo sviluppo di un sistema computerizzato di supporto alla ricerca e alla **diagnosi in pediatria**. Lo scopo del progetto, oltre a quello di **riunire tutti i dati clinici** dei pazienti pediatrici, leggerli e interpretarli attraverso nuovi sistemi informatici alimentati da un rivoluzionario sistema di "**calcolo distribuito**", è quello di collegare gli ospedali europei dell'eccellenza pediatrica e allargare progressivamente la rete a tutti i centri pediatrici europei, creando un sistema di diagnosi di nuova generazione.

G.I.

## Articoli correlati appartenenti alla sezione: Primo Piano

[28-01-2010] iPad, cosa c'è dietro tanta passione...

[20-01-2010] Il Politecnico di Torino aiuta Haiti con le immagini satellitari

[15-01-2010] PAQ, per valutare la qualità nelle PA

[18-12-2009] La class action arriva anche nella PA

[11-12-2009] Nucleare, il dibattito entra nel vivo

## Articolo presente nel numero: Anno VIII 377 (05/02/2010)

E-health: la rete telematica della ricerca fa sistema

Premio Ischia: giornalisti e comunicatori in gara

La disciplina dell'ambiente nello spazio europeo

Video Vocabolario per Padova Sostenibile e Responsabile

Partecipare e decidere. Una guida per gli amministratori

>> [Mostra tutti](#)



cittadini colore comune  
**comunicazione** cura  
 europea futuro iniziative internet  
 italia partecipazione  
 politiche premio **progetto**  
 pubblica pubbliche regione  
**rete** ricerca servizi sistema  
 sviluppo territorio **web**