

disinformazione"; **Flavia Marzano, Assessora Roma semplice al Comune di Roma** che aprirà la sessione dedicata alle Smart city; **Valerio Pagliarino, 16 anni, vincitore dello European Union Contest for Young Scientists** con un progetto chiamato LaserWan, per portare la connessione Internet ad alta velocità anche in luoghi isolati e remoti grazie all'uso di raggi infrarossi.

La Conferenza sarà aperta dall'intervento del **presidente del GARR, Sauro Longhi**, Rettore dell'Università Politecnica delle Marche ed esperto sui temi dell'**Internet of Things**.

Circa **50 gli interventi con speaker provenienti da università italiane e internazionali, enti di ricerca e PA**.

Grazie alla rete, comunità diverse possono incontrarsi e dar vita a collaborazioni realmente interdisciplinari, trovare e condividere dati e servizi, applicare al proprio settore metodi ed idee usati in altri campi, dare vita alle creazioni più svariate: esperimenti scientifici, esposizioni virtuali, performance dal vivo. All'interno di questo spazio stimolante e aperto si creano e si diffondono nuove competenze contribuendo a superare i molti tipi di divario digitale che ancora esistono in Italia e altrove.

La conferenza darà spazio alla presentazione di casi di successo e a interessanti problematiche a cui si richiede risposta. Si parte con la **realtà virtuale applicata alle arti e alle performance dal vivo**: con esperienze di teatro distribuito su più luoghi, video mapping per la valorizzazione del patrimonio artistico e architettonico e a progetti mirati all'interazione fisica con gli oggetti virtuali per creare percezioni reali negli utenti.

Diverse presentazioni affrontano il tema della co-creazione: nell'ambito della formazione, **Riccardo Iaconelli** ci parla di WikiToLearn, progetto nato da un gruppo di studenti che hanno realizzato una sorta di **"Wikipedia degli studenti"**, ovvero una piattaforma per la creazione di libri di testo collaborativi. Nell'ambito del patrimonio culturale e geografico la condivisione di contenuti permette la realizzazione di **viaggi virtuali in realtà aumentata da Venezia alle Dolomiti, fino alle coste della Sardegna** attraverso i progetti di Victoria Szabo della Duke University, Stefania Zardini Lacedelli dell'Università di Leicester e Luigi Serra del CNR-ISEM.

Si parlerà di **Big Data e social media** con **Paolo Nesi dell'Università di Firenze**, che attraverso Twitter Vigilance permette a ricercatori ed analisti di effettuare analisi e ricerche su dati derivati da Twitter riferiti ad aree tematiche molto diverse, come ambiente e meteo, disastro ambientale, farmacologia, servizi smart city, turismo, cultura.

Riuso e condivisione di dati in formato open sono i principi che hanno portato a realizzare la rete delle biobanche veterinarie nazionali, progetto presentato da **Giorgio Bontempi dell'ISZ della Lombardia e dell'Emilia-Romagna**.

Dal punto di vista tecnologico una delle più interessanti prospettive future è aperta dal lavoro di **Giampaolo Susanna dell'ISCOM** che, con Organic VThe CreActive Network, isible Light Communication (O-VLC), punta ad utilizzare le frequenze della luce a led presente nelle abitazioni come sistema di **trasmissione wireless per l'Internet delle cose**. Un sistema assolutamente sicuro, flessibile e low-cost.

Per il programma completo [cliccare qui](#)

Se vuoi ricevere gratuitamente notizie su **The CreActive Network: il lato creativo della rete** lascia il tuo indirizzo email nel box sotto e iscriviti:

Iscriviti

Powered by [News@me](#)

1

5

ARTICOLI CORRELATI



Finally fast Internet - thanks to s
Obviously, satellites provide weather forecasts, but skyDSL satellites provide fast Internet directly to your home. Rates starting at € 19.90!

SECURITY NEWS

Privacy & Cookies Policy

Le tue cuffie potrebbero sp
24 NOVEMBRE 2016

Fortinet, la sicurezza è un :
Fabric
24 NOVEMBRE 2016

Crescono gli attacchi malv
più minacciata in Europa
23 NOVEMBRE 2016

[MORE ARTICLES](#)

amazon
Start building
the career
you've always wanted
with Amazon.
We're hiring in Italy!
Learn more

CLOUD COMPUTING

NetApp presenta le soluzioni
semplificare lo spostamen
cloud ibrido
4 NOVEMBRE 2016

Clouditalia con Rubrik per
servizi cloud per le impres
4 NOVEMBRE 2016