



INFLUWEB: LA NUOVA INDAGINE CONTRO L'INFLUENZA IN ITALIA

PARTECIPA ANCHE TU



E' un progetto di ricerca ISI Foundation

facebook

aNobii BETA

COS'È GRAVITÀ ZERO?

Perché la scienza risulta spesso difficile da comprendere? Si può spiegare in maniera chiara, semplice e divertente?

Gravità Zero è strutturato come un corporate blog e si occupa di divulgazione scientifica: un vero e proprio kit di sopravvivenza, un valido strumento che cerca di eliminare quella distanza tra chi fa ricerca e il grande pubblico.

Articoli di approfondimento sulle questioni scientifiche più attuali, si alterneranno a news di carattere generale e ad articoli di giochi ricreativi e divertenti. Un blog che solletica l'emisfero sinistro del cervello, senza dimenticarsi di stimolare la parte creativa propria della parte destra.

Un blog che da una parte si rivolge ai ricercatori, agli insegnanti, ai giornalisti e a coloro che svolgono la professione di divulgazione scientifica, che troveranno qui consigli e metodi per "comunicare al meglio le proprie ricerche".

Ma anche a giovani e appassionati che troveranno in queste pagine un modo particolare di approfondire la conoscenza del mondo fisico che li circonda sotto un'ottica del tutto innovativa e stimolante.

CONTATTI

redazione@gravita-zero.org

GLI AUTORI

giovedì 18 dicembre 2008

LA COMPETITIVITÀ DELLA RICERCA ITALIANA PASSA ATTRAVERSO VCONF



CLAUDIO PASQUA

LIVELLO DI DIFFICOLTÀ:

BASE

Solo pochi mesi fa, il Premio Nobel Rajendra Pachauri, presidente dell'Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), forum intergovernativo delle Nazioni Unite che si occupa dei problemi collegati al riscaldamento globale, aveva invitato le aziende di tutto il mondo a ridurre i viaggi di lavoro dei propri dipendenti, e sostituirli con riunioni in videoconferenza.

Ed ecco che ora un nuovo servizio di **multivideoconferenza** della rete della ricerca italiana GARR rende possibile il consiglio del Nobel Pachauri.

Ora ricercatori e docenti italiani hanno un nuovo strumento per comunicare a distanza in modo economico ed affidabile senza doversi muovere dal proprio ufficio: Vconf, è il servizio gratuito di **multivideoconferenza** messo a disposizione ai propri utenti da GARR, la rete dell'università e della ricerca italiana. Vconf ha caratteristiche di usabilità pressoché pari a quelle di una semplice telefonata ed in più la possibilità di collegare fino a 40 sedi in contemporanea.



Afferma Enzo Valente, direttore del GARR, come:

"Ancora una volta la ricerca italiana dimostra di saper interpretare i tempi in cui viviamo. Vconf fornisce infatti delle risposte adeguate a delle problematiche fortemente attuali. Stiamo infatti vivendo in un contesto caratterizzato dalla ristrettezza dei fondi a disposizione per la ricerca e dalla crescente onerosità dei viaggi in aereo anche dal punto di vista dell'impatto ambientale. Tutto ciò contrasta con l'importanza strategica che la condivisione del sapere e la collaborazione internazionale vanno sempre più assumendo per la competitività della ricerca. La possibilità di scambiarsi esperienze, anche a distanza, diventa dunque indispensabile in una condizione come quella attuale".

La videoconferenza sarà dunque un valido aiuto per la nostra comunità scientifica ed accademica e sarà in grado di semplificare l'organizzazione e la partecipazione ad iniziative internazionali, favorendo una maggiore collaborazione grazie all'ottimizzazione delle risorse e dei tempi.

In maniera semplice ed economica - il servizio è gratuito -



Chiara Agresta
Naturalista e divulgatrice scientifica
[ultimi articoli]



Massimo Auci
Fisico
[ultimi articoli]



Walter Caputo
Economista e statistico
[ultimi articoli]



Giuseppe Caramia
Pediatria e Neonatologo
[ultimi articoli]



Austinn Carrara
Fisico
[ultimi articoli]



Rossella Coletto
Biotecnologa e divulgatrice scientifica
[ultimi articoli]



Alice Della Puppa
Biologa e divulgatrice scientifica
[ultimi articoli]



Enrico Miglino
Filosofo della scienza, fotografo professionista
[ultimi articoli]



Claudio Pasqua
Computer scientist e divulgatore scientifico
[ultimi articoli]



Rashmi Sen
Matematico
[ultimi articoli]

HANNO COLLABORATO

Roberto Bovolenta
Fisico ricercatore CNR

Gabriella Bernardi
Fisico e Divulgatrice scientifica

Intervista ad Alice della Puppa su



PHOTO GALLERY

slideshow

Loading...

ricercatori e docenti potranno usufruire di uno strumento avanzato per le proprie esigenze di comunicazione.

Attraverso l'interfaccia web del portale Vconf (www.vconf.garr.it) gli utenti possono programmare la loro videoconferenza e creare una "stanza virtuale" che ospiterà la riunione e alla quale i partecipanti potranno accedere dal loro apparato di videoconferenza, o anche da un semplice PC, utilizzando le proprie credenziali.

Come in un vero centro congressi, è possibile tenere più meeting contemporaneamente, ma con una flessibilità molto più ampia. Il servizio permette infatti di gestire fino a 40 sedi nello stesso tempo, divise secondo le esigenze: ad esempio si potrebbero avere 10 multivideoconferenze ciascuna con 4 sedi collegate, 4 con 10 sedi collegate, o una sola che ospiti 40 sedi.

Grazie ai progressi tecnologici compiuti dalle comunicazioni è ora possibile ridurre le emissioni di gas serra prodotte dall'aviazione commerciale una delle principali cause del riscaldamento globale del pianeta. Gli studiosi calcolano infatti che le emissioni prodotte da un solo aereo piano civile equivalgono a quelle di circa 500 auto non catalizzate.

Vista la dimensione sempre più globale della ricerca, e l'importanza crescente di partecipare a progetti europei ed internazionali, i nostri ricercatori si trovano sempre più spesso ad affrontare trasferte, costose sia per i loro istituti che per il pianeta.

L'utilizzo di un servizio efficiente come Vconf può rappresentare dunque una valida alternativa che si arricchisce anche di un valore significativo dal punto di vista ambientale.

Ulteriori informazioni:
<http://www.vconf.garr.it>
<http://www.garr.it>

COS'E' IL GARR

Il Consortium GARR è un'associazione senza fine di lucro fondata con il patrocinio del MIUR (Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca). I soci fondatori sono: il CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche), l'ENEA (Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente), la Fondazione CRUI (Conferenza dei Rettori delle Università Italiane), l'INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare).

La sua missione consiste nella realizzazione, gestione ed ampliamento di una rete telematica nazionale a larghissima banda per l'università e la ricerca. La rete GARR è diffusa in modo capillare su tutto il territorio nazionale e si basa sulle più avanzate tecnologie ottiche di trasporto, che rendono possibile l'impiego di applicazioni innovative quali grid, telemedicina, e-learning, multimedia, fisica delle alte energie, radioastronomia. È collegata con tutte le reti della ricerca europee e mondiali e favorisce la cooperazione nelle attività di ricerca nazionali ed internazionali (www.garr.it)

Publicato da Claudio Pasqua alle 12:35 AM

Etichette: [claudio pasqua](#), [divulgazione scientifica](#), [garr](#)



0 commenti:

Posta un commento

Post più recente

Home page

Post più vecchio

Iscriviti a: [Commenti sul post \(Atom\)](#)