

VII convegno nazionale sulla comunicazione della scienza

27 - 29 novembre 2008
Forlì, Hotel della Città

BIG SCIENCE COMMUNICATION BIG

**Responsabili scientifici e
organizzativi:**

Nico Pitrelli
Donato Ramani
Giancarlo Sturloni

Comitato organizzatore:

Giacomo Foglietta
Daniele Gouthier
Pietro Greco
Simona Regina
Paola Rodari
Igino Zavatti

Comitato scientifico:

Agnes Allansdottir • Luigi Amodio • Sveva Avveduto • Andrea Cerroni • Pietro Danise • Paola Govoni • Pietro Greco • Nicola Nosengo • Telmo Pievani • Gaspare Polizzi • Settimo Termini

segreteria:

Mila Bottegal
Claudia Parma

informazioni:

Mila Bottegal, 040 3787549
e-mail: mila@sissa.it
Claudia Parma, 040 3787401
e-mail: ilas@sissa.it
Igino Zavatti, 0543 66307
e-mail: igino.zavatti@gmail.com

giovedì 27 novembre

14.30

Sesione di apertura - Vincent Torre (Sissa, Trieste)

14.45-17.00

Big Science, Big Communication

modera e interviene **Sveva Avveduto**
con **Enrico Predazzi, Vincenzo Lipardi, Romeo Bassoli**

17.00-17.30 pausa

17.30-18.30

Robot e fantascienza

Fabio Pagan presenta **Fiorella Operto**

venerdì 28 novembre

sessioni parallele

Salone Hotel della Città

Didattica e formazione

modera **Daniele Gouthier**

9.30-10.30

Dr. Jekyll & Mr. Pod: un percorso formativo in podcast
Simona Regina (Sissa, Trieste)

La Stazione Limnologica del Museo Tridentino di Scienze Naturali: un laboratorio di ricerca, alta formazione, mediazione scientifica e interpretazione ambientale
Massimiliano Tardio (Museo Tridentino di Scienze Naturali, Trento)

Apprendisti Ricercatori: investire nel futuro della ricerca
Cinzia Grazioli (Cus-Mi-Bio, Università degli Studi di Milano)

Viaggio al centro della Galassia: orientarsi nella scelta universitaria con un gioco di ruolo
Stefano Sandrelli (Istituto Nazionale di Astrofisica - Osservatorio Astronomico di Brera)

"Il tè degli insegnanti": Attività di formazione e aggiornamento per docenti

Marina Galetto (Museo Tridentino di Scienze Naturali, Trento)

La scuola estiva per dottorandi SCS (Scienza, Comunicazione, Società)

Isabella Susa (Centro Agorà Scienza - Università di Torino)

10.30-11.00 discussione e conclusioni

11.00-11.30 pausa

11.30-12.30

Dal fossile al DiNosAuro

Beatrice Mautino (Life Learning Center, Torino)

Apprendere attraverso le emozioni

Salvatore Fruguglietti (Le nuvole - teatro stabile d'innovazione ragazzi, Napoli)

Matematicampo: quando la matematica diventa un gioco da fare in montagna

Gabriele Catanzaro (Momenti di Cultura - Planetario di Roma)

Il Museo dell'Antartide - Sezione di Trieste: nuovi percorsi didattici per bambini diversamente abili e normodotati

Elena Possagno (Museo Nazionale dell'Antartide - Sezione di Trieste)

Animatori Scientifici in corso: la formazione dei 500 animatori del Festival della Scienza di Genova

Raffaella Denegri (Associazione Festival della Scienza, Genova)

Teoria e pratica del costruire

Massimo Corradi (Dipartimento di scienze per l'architettura, Genova)

12.30-13.00 discussione e conclusioni

Governance e cittadinanza scientifica

modera **Andrea Cerroni**

15.00-16.00

I giovani nella costruzione di una società europea della conoscenza

Nadia Fellini (Controvento società cooperativa, Forlì)

Scuola, Scienza e Società. Collaborazione tra il Museo della Scienza e Tecnologia di Milano e i ragazzi delle scuole superiori

Luca Iozzia (Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci", Milano)

"Dialoghi di scienza": nuovi formati di eventi per far discutere i cittadini. Esperienze europee e un caso di studio italiano

Silvia Mattavelli (Master in Comunicazione della Scienza, Trieste)

Il ruolo degli stakeholders nel dibattito sul deposito nazionale di scorie radioattive

Laura Viviani (Master in Comunicazione della Scienza, Trieste)

ScienceDebate2008: scienza e web 2.0 nelle presidenziali americane

Ilenia Picardi (Sissa Medialab, Trieste)

Il rischio che si fa da sé. Dall'assemblatore molecolare alla nano-etica, gli stakeholders dialogano

Valeria delle Cave (Dottorato in Scienza e Società, Università degli Studi di Milano & Sissa, Trieste)

16.00-16.30 discussione e conclusioni

17.30-18.30 - Salone dell'Hotel della Città

Vietato non toccare

Presentazione del libro di **Alessandra Drioli** e **Donato Ramani**
Modera **Simona Regina**

Saloncino dell'Hotel della Città

Arte, letteratura e scienza

modera **Gaspere Polizzi**

9.30-10.30

Urbino - I luoghi della scienza

Gianni Volpe (Centro Internazionale di Studi "Urbino e la Prospettiva")

Scienze a Corte: lo studio virtuale di Federico da Montefeltro

Roberto Mantovani (Gabinetto di fisica e museo della strumentazione scientifica, Università di Urbino "Carlo Bo")

La scimmia nuda. Storia naturale dell'umanità.

Scienza, arte e società in una mostra interattiva

Claudia Lauro (Museo Tridentino di Scienze Naturali, Trento)

Una trilogia di teatro-scienza: contaminazione di generi e intreccio di scritture

Valeria Patera (TIMOS teatro-eventi Associazione - Roma)

Il volo di Miyazaki: un percorso sull'arte che arriva alla scienza

Matteo Pompili (Tecnoscienza.it)

10.30-11.00 discussione e conclusioni

11.00-11.30 pausa

11.30-12.30

1 + 1 = 3 Iconografia e testo nell'Enciclopedia dei ragazzi dell'Istituto dell'Enciclopedia Italiana

Luigi Cerruti (Università di Torino)

"Se una notte, guardando Marte...", la scienza va a teatro

Paola Abate (Museo Astronomico - Orto Botanico di Brera - Università degli Studi di Milano)

Alla scienza attraverso l'arte. Percorso didattico basato sullo sviluppo del pensiero visuale

Antonella Maraner (ricercatrice free-lance)

"eSseRreTi: due passi nell'astrofisica".

Una conferenza spettacolo per comunicare la scienza attraverso lo strumento teatrale

Ignazio Porceddu (INAF - Osservatorio Astronomico di Cagliari)

Il pentagramma di Italo Calvino: arte, letteratura e scienza

Raffaella Trigona (Università di Bergamo)

12.30-13.00 discussione e conclusioni

Comunicazione istituzionale

modera **Chiara Saviane**

15.00-15.30

Comunicare nel settore farmaceutico: quel che torna in azienda

Luciano Celli (Mondadori Education, Milano)

La complessità della comunicazione scientifica in ambito epidemiologico: il caso Sebioec

Liliana Cori (Istituto Fisiologia Clinica CNR, Roma)

Burlo Garofolo: un'esperienza di comunicazione tra Istituto e pazienti

Cristina Serra (IRCCS materno-infantile Burlo Garofolo, Trieste)

15.30-16.00 discussione e conclusioni

Immagini della scienza

modera **Agnes Allansdottir**

16.00-16.45

Tra cultura popolare e sapere scientifico: l'esperienza del festival della scienza di Orgosolo

Andrea Mameli (CRS4 Centro di Ricerca, Sviluppo e Studi Superiori in Sardegna)

Pubblici e immagini della scienza a Torino e in Piemonte

Paola Borgna (Università di Torino)

Cos'è la scienza

Loredana Cerbara (Comunicazione della Scienza ed Educazione - IRPPS CNR, Roma)

Intrecci di stili linguistici: efficacia e correttezza della comunicazione scientifica

Carlo Cosmelli (Dipartimento di Fisica, Università La Sapienza, Roma)

16.45-17.15 discussione e conclusioni

sabato 29 novembre

sessioni parallele

Salone Hotel della Città

Musei e science centre

modera **Emiliano Feresin**

9.15-10.00

Il science centre di Città della Scienza e l'emergenza rifiuti in Campania: l'iniziativa 4R

Luigi Amodio (Fondazione IDIS - Città della Scienza, Napoli)

My Ideal City - MIC

Carlo Maiolini (Museo Tridentino di Scienze Naturali, Trento)

Talks-on: vietato non parlare

Sabina Viezzoli (Master in Comunicazione della Scienza, Trieste)

Il ruolo dell'animatore scientifico:

il punto di vista dello staff in una ricerca al Glasgow Science Centre (UK)

Claudia Bianchi (Tecnoscienza.it)

10.00-10.30 discussione e conclusioni

10.30-11.00 pausa

11.00-11.30

Cosa non può mancare in un museo? Qual è la tua idea di museo? Analisi di un caso specifico: il progetto "Secondo me"

Samuela Callari (Museo Tridentino di Scienze Naturali, Trento)

Caccia al tesoro scientifica

Andrea Vico (giornalista e divulgatore scientifico)

La cupola convessa: esportare i linguaggi del planetario

Stefano Giovanardi (Planetario di Roma, Zetema progetto cultura)

11.30-12.00 discussione e conclusioni

Saloncino Hotel della Città

Scienza e media

modera **Alessandro Delfanti**

9.15-10.00

La comunicazione della scienza nell'era del personal-media. "Second Physics": un avamposto di divulgazione della fisica in Second Life

Piero Patteri (Laboratori Nazionali di Frascati, INFN, Roma - SecondPhysics)

Comunicare la scienza in 3D: Second Life e gli altri mondi possibili

Elisabetta Tola (formicablu s.r.l., Bologna)

Il podcasting delle riviste scientifiche: verso un nuovo pubblico?

Lisa Lazzarato (formicablu s.r.l., Bologna)

Web Tv e divulgazione scientifica

Marco Boscolo (formicablu s.r.l., Bologna)

10.00-10.30 discussione e conclusioni

10.30-11.00 pausa

11.00-11.45

I cambiamenti climatici nei giornali e nei Tg: siamo senza istruzioni per l'uso

Maria Inglija (Corso di Laurea in comunicazione interculturale e multimediale, Università di Pavia)

Eventi catastrofici naturali: analisi dell'informazione italiana

Federico Aligi Pasquarè (Università degli Studi dell'Insubria, Como)

Carta stampata e scelte consapevoli: l'esperienza sulla terapia ormonale sostitutiva

Cinzia Colombo (Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri, Milano)

Italiano e divulgazione scientifica: un check up linguistico

Alessandra Materia (Università degli Studi di Catania)

11.45-12.15 discussione e conclusioni