

WORKSHOP

SCIENZA: FORMAZIONE, INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE

Non c'è futuro senza cultura scientifica

Venerdì 11 Ottobre 2013

Aula Martini, Ed. U6

Università degli Studi di Milano-Bicocca

P.za Ateneo Nuovo, 1 – Milano

Il workshop nasce dalla considerazione che la cultura scientifica sia poco diffusa e valorizzata nel nostro Paese, sebbene la ricerca scientifica costituisca, almeno potenzialmente, una delle attività più produttive. In particolare, ancor oggi, le iniziative affinché i giovani – il nostro futuro – s'interessino di scienza sono scarse e spesso poco incisive. Nel corso del workshop metteremo a confronto vari protagonisti che, da punti di vista ed in campi diversi, si occupano di questi temi. L'obiettivo non sarà quello di illustrare le cause storiche o identificare le responsabilità del fenomeno, ma piuttosto quello di individuare quali possano essere gli interventi più adeguati per corroborare il nostro sviluppo culturale e scientifico, creando fattive sinergie fra mondo della Formazione, mondo dell'Informazione e mondo della Ricerca. Gli interventi dei relatori e le domande del pubblico serviranno a fotografare le varie sfaccettature del problema.

9.15 **Saluti delle Autorità**

9.30 **INTRODUZIONE AI LAVORI**

Antonello Villa (Consorzio MIA-UNIMIB)

Sveva Avveduto (IRPPS-CNR)

10.00 **LA FORMAZIONE**

Moderatori: Sergio Harari (Associazione Peripato) e **Susanna Mantovani** (UNIMIB)

Che rapporto intercorre fra cultura scientifica e società? Valuteremo qui le difficoltà e le criticità legate al mondo della formazione, partendo dalla realtà dei giovani e degli insegnanti fino a toccare quella dei divulgatori/comunicatori, dei giornalisti e dei ricercatori. Sarà l'occasione per confrontare esperienze diverse e differenti visioni, al fine di mettere a nudo i nodi cruciali di questo settore e delineare le possibili strade per scioglierli.

Relatori: Paola Catalani (Insegnante), **Andrea Cerroni** (MACSIS -UNIMIB), **Alberto Mantovani** (IRCCS Humanitas – UNIMI), **Elisabetta Nigris** (UNIMIB), **Anna Pascucci** (ANISN), **David Rossi** (CNSU)

Domande ed interventi del pubblico

11.45 **ESPERIENZE DI COMUNICAZIONE ED EDUCAZIONE SCIENTIFICA**

Moderatore: Alba L'Astorina (COMeSE - CNR)

Una vetrina che punta a presentare alcune delle più rilevanti esperienze di divulgazione scientifica nel nostro Paese. Sono mostre e realtà museali che negli anni hanno finito per diventare significativi poli d'attrazione culturale. Ma quali problematiche devono affrontare quotidianamente? Su quali forze e disponibilità economiche possono contare per la propria attività?

Relatori: Luigi Amodio (Fondazione IDIS-Città della Scienza, Napoli), **Manuela Arata** (Festival della Scienza, Genova), **Michele Catti** (Progetto lauree scientifiche), **Pietro Danise** (Scienza under 18), **Sergio Harari** (Associazione Peripato), **Martino Introna** (BergamoScienza), **Enrico Predazzi** (Agorà Scienza, Torino), **Maria Xanthoudaki** (Museo della Scienza e della Tecnologia L. Da Vinci, Milano)

Domande del pubblico

13.20 **VISITA MOSTRA e Pausa Pranzo**

14.50 L'INFORMAZIONE E LA DIVULGAZIONE SCIENTIFICA

Moderatori: **Maurizio Casiraghi** (*Unimib*) e **Marco Ferrari** (*Focus*)

La buona divulgazione scientifica è quella che si muove con prudenza tra le parole. Che cerca di capire prima di scrivere. Quella che non cede alla tentazione di credere in ciò che si vorrebbe fosse vero. E che deve rispondere a un solo comandamento: garantire l'esattezza delle notizie. In questa sessione alcuni rappresentanti della carta stampata si confronteranno per esporre dilemmi e trappole della comunicazione della scienza nel nostro Paese.

Relatori: **Claudia Di Giorgio** (*Le Scienze*), **Margherita Fronte** (*Focus*), **Pietro Greco** (*Scienzainrete*), **Gianna Milano** (*Giornalista freelance*), **Telmo Pievani** (*Pikaia*), **Edoardo Rosati** (*RCS Periodici-Oggi*)

Domande ed interventi del pubblico

16.40 Pausa Caffè

17.15 TAVOLA ROTONDA FINALE: Proposte, Discussione e Conclusioni

Moderatori: **Antonello Villa** (*Consorzio MIA- UNIMIB*), **Jacopo Meldolesi** (*Consorzio MIA – Univ. San Raffaele*)

Relatori: **Maria Chiara Carrozza*** (*Ministro MIUR*), **Aldo Fasolo** (*Accademia dei Lincei*), **Cristina Messa** (*Rettore UNIMIB*), **Tullio Pozzan** (*CNR*), **Riccardo Renzi** (*Giornalista scientifico RCS*), **Gianluca Vago** (*Rettore UNIMI*)

**Il Ministro ha espresso il suo interesse a intervenire ma non ha ancora confermato la presenza*

In contemporanea al Convegno, in spazi adiacenti all'Aula Martini, saranno attrezzati spazi espositivi per mostrare "buoni esempi" di divulgazione e comunicazione scientifica.

Partecipanti alla MOSTRA

- **Agorà Scienza**
- **Associazione Peripato**
- **BergamoScienza**
- **Centro Filippo Buonarroti**
- **COMeSE - CNR, Comunicazione della Scienza ed Educazione**
- **CusMiBio-UNIMI**
- **Fondazione IDIS – Città della Scienza di Napoli**
- **Festival della Scienza di Genova**
- **YouScientist IFOM**
- **Museo della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci**
- **Progetto Scuola Consorzio MIA**
- **Scienzainrete**
- **Scienza under 18**
- **UNIMIB- Iniziative di Orientamento e Divulgazione**
-
-