



ACCADEMIA NAZIONALE DELLE SCIENZE
DETTA DEI XL



ASSOCIAZIONE NAZIONALE
INSEGNANTI SCIENZE NATURALI

Videoconferenza su

**VALORIZZAZIONE DELLA DIVULGAZIONE
SCIENTIFICO-NATURALISTICA
CON RIFERIMENTO
ALL'EDUCAZIONE AMBIENTALE**

Roma, 22 Ottobre 1999

MINISTERO PUBBLICA ISTRUZIONE
Aula Centro Servizi Multimediali - 1° Piano
Viale Trastevere, 76 - Roma

PROGRAMMA

L'iniziativa persegue lo scopo di promuovere una stretta collaborazione tra il mondo degli studi fondamentali e della ricerca applicata e quello di coloro che, con adeguata preparazione, siano capaci di trasferire senza deformarle le informazioni sui risultati della ricerca, rendendole accessibili a tutti.

Il comitato organizzatore ha individuato nella Scuola uno degli strumenti attuativi per un tentativo di sperimentazione della collaborazione tra il mondo della Scienza e quello dell'informazione e della divulgazione scientifica.

Il Ministero della P.I. collabora a questo progetto, tramite il **Nucleo operativo delle tecnologie didattiche**, mettendo a disposizione dell'iniziativa la postazione centrale e altre otto postazioni periferiche presso Scuole statali.

La videoconferenza è rivolta soprattutto agli operatori dell'informazione, quali docenti e studenti universitari del corso di laurea in Scienze della Comunicazione, giornalisti, addetti alla stampa, alla divulgazione scientifica e alle pubbliche relazioni delle istituzioni ed enti culturali, nonché ai docenti ed agli alunni della Scuola, che sono interessati al problema.

8.30 - 8.45 apertura dei lavori

G.T. SCARASCIA MUGNOZZA e E. MANELLI

8.45 - 12.00

A. GRANITE: *Il ruolo dell'Accademia nel contesto della divulgazione scientifica*

M. GINI: *Il linguaggio delle Scienze della Natura e la visione del mondo*

F. DI CASTRE: *Perché e come devono essere insegnate le Scienze della Natura nei corsi universitari e nelle scuole*

A. MORONE: *Le Scienze della Natura per gli educatori del terzo millennio: analisi ed integrazioni delle conoscenze nel quadro del paradigma della complessità. Il caso dell'Educazione ambientale*

P. FORCELLA: *Il ruolo del giornalismo scientifico dai quotidiani ai periodici, ai media elettronici*

P. GRECO: *La divulgazione della Scienza al grande pubblico*

12.30 - 14.00 Teledibattito in Rete

15.30 - 19.30

Sessione di Workshop sulle relazioni del mattino

Comitato scientifico e organizzatore

A. GRANTI e E. MANELLI, Accademia dei XL

E. CATALFAMO e C. TODARO, ANISN

M. FIERLI e S. GORLA, M.P.I.

Coordinatori ANISN presso le Scuole

V. BOCCARDI, L. CAMPANARO, C. COSTANTINO, F. FANTINI, C. FERRARI, F. GIANNI,
R. LI CALZI, M.R. RIZZO

Sede Centrale

Roma: Ministero della Pubblica Istruzione, Viale Trastevere 76

Sedi Periferiche

Ancona: ITI Volterra, Torrette di Ancona

Brescia: ITPA A. Lunardi, Via Riccobelli

Milano: ITIS Galvani, Via F. Gatti

Napoli: ITC A. Serra, Via Trinità delle Monache, 2

Palermo: Liceo Classico G. Meli, Via S. Aldisio, 2

Sassari (La Maddalena): Liceo Classico G. Garibaldi, Piazza Garibaldi, 1

Torino: ITIS Avogadro, C.so S. Maurizio, 8

Udine: ITI Malignani, Via L. Da Vinci, 10

Segreteria:

ACCADÉMIA NAZIONALE DELLE SCIENZE DETTA DEI XL

Via Cassia Antica 35, 00191 Roma

Tel. 06-3297667, Fax 06-36300057

E-mail: acc.scienze@flashnet.it • Sito web: <http://www.accademixl.it>

ANISN

Prof.ssa Clementina Todaro

Via Tito Angelini 19, 80129 Napoli

Tel. e Fax 081-5786834

E-mail: valang@tin.it • Sito web: <http://www.rcnet.net/anisn>