



CIDI DI FORLÌ / CIDI EMILIA-ROMAGNA

in collaborazione con:

DISTRETTO SCOLASTICO N. 42 - FORLÌ

FONDAZIONE GARZANTI - FORLÌ

MATHESIS - SEZIONE DI FORLÌ

con il patrocinio di:

COMUNE DI FORLÌ / ASSESSORATO ALLA P.I.

AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE DI FORLÌ

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

LOGICA... È

*percorsi della mente
tra lingua
e matematica*

INTERVENTI
PROPOSTE
LABORATORI



CIDI DI FORLÌ
Via Andrelini, 59
telef. 0543/29032
47100 FORLÌ

FORLÌ, 6-7-8 APRILE 1989

CAMERA DI COMMERCIO / PADIGLIONI GARZANTI

Il Convegno si rivolge ai docenti di tutti gli ordini scolastici (Esone dal servizio concesso dal Ministero della Pubblica Istruzione con nota Prot. n. 23370/2022/GL del 4/3/1989).

Giovedì 6 Aprile 1989

SALA ZAMBELLI, CAMERA DI COMMERCIO
C.so della Repubblica - Forlì

ore 15.30 APERTURA DEI LAVORI
SALUTI DELLE AUTORITÀ
Luigi Ascanio, Presidente del Distretto Scolastico 42; Viviana Neri, Assessore alla P.I., Comune di Forlì

Relazioni introduttive

«CHE MATEMATICA FAI?»

Breve viaggio tra logica e matematica nei programmi della scuola italiana

Rosa Rinaldi Carini, Saggista e ricercatrice, Urbino

«ASPETTI LOGICI NELLE LINGUE NATURALI E FORMALI»

Bruno D'Amore, Università di Bologna

«PROCESSI DI APPRENDIMENTO E SVILUPPO DI COMPETENZE LOGICHE»

Franca Agnoli, Università di Padova

ore 21.00 Incontro serale c/o Centro di Documentazione, Via Andrelini 59, Forlì

Per chi non è disposto a insegnare che è vera la frase «Se Roma è la capitale del Perù allora l'acqua del mare è dolce».

Conduce: Gianfranco Querciagrossa, Insegnante, Forlì

Venerdì 7 Aprile 1989

SALA ZAMBELLI, CAMERA DI COMMERCIO
C.so Repubblica - Forlì

ore 15.30 Relazioni introduttive:

«LA DEFINIZIONE: RICHIAMI DI LOGICA ELEMENTARE»

Carlo Felice Manara, Università di Milano

«LOGICA E LINGUA TRA RIGORE E CREATIVITÀ»

Fabrizio Frasnèdi, Università di Bologna

«LA SCOPERTA DI REGOLARITÀ NELLA SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA»

Alberta De Flora, Ricercatrice IRRSAE Emilia-Romagna

«UN'IPOTESI DI LAVORO SULLA LOGICA NELLA SCUOLA DI BASE»

Ferdinando Arzarello, Università di Torino

Sabato 8 Aprile 1989

SALA PADIGLIONE GARZANTI
C.so della Repubblica - Forlì

ore 15.30 Logica e matematica nella scuola secondaria superiore

«FORMALIZZAZIONI, LINGUAGGI, RAPPRESENTAZIONI E REALTÀ»

Mauro Palma, Formatore Piano nazionale Informatica, Roma

«QUALE INSEGNAMENTO DELLA LOGICA NELLA SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE?»

Tavola rotonda coordinata da

Rosa Rinaldi Carini

intervengono: Piero Campri, Sebastiano Cappuccio, Gianfranco Querciagrossa, Insegnanti

con la collaborazione
della Casa Editrice



Zanichelli

I LABORATORI

7-8 Aprile

1. **ANALISI DI UNA SPERIMENTAZIONE IN AMBIENTE LOGO: FOLLETTI E VIDEOGAMES**
conduce: Gianni Cerasoli, Laboratorio di Informatica Fondazione Garzanti, Forlì
2. **ESPLORIAMO INSIEME LOGO E BASIC: POTENZIALITÀ E PROGRAMMI PER LA SCUOLA DI BASE**
conduce: Maurizio Bellettini, Laboratorio di Informatica Fondazione Garzanti, Forlì
3. **UNA CALCOLATRICE TASCABILE NELLA CARTELLA: PER FARE CHE?**
conducono: Rosa Rinaldi Carini e Franca Nobili
4. **FORMAZIONE MATEMATICA E MATERIALE STRUTTURATO**
conduce: Alceo Selvi, membro della Commissione Fassino
5. **IL MONDO DEI FIGUROTTO: UN ITINERARIO PER L'INTRODUZIONE DELLA LOGICA TRA SCUOLA MATERNA E PRIMO CICLO**
conduce: Domenico Corcione, insegnante, Treviso
6. **UN CURRICOLO DI MATEMATICA: IL PROGETTO M.A.S.E. (mostra-laboratorio)**
conduce: Equipe docenti Scuola elementare Pelloni-Tabanelli del 5° Circolo di Imola
7. **LETTURA E AZIONE COGNITIVA: LA LOGICA DEL TESTO**
conduce: Gruppo di Ricerca IRPA-Bologna, coordinato da F. Frasnedi con L. Poli, I. Sassi, G. Malaguti, R. Medini
8. **LOGICA FORMALE/MICROELETTRONICA ELEMENTARE IN UNA SCUOLA MEDIA INFERIORE: UN APPROCCIO PLURIDISCIPLINARE**
conduce: Maurizio Milani, Scuola Media Galilei di Casalecchio - Bologna
9. **INFORMATICA E DINTORNI: ESPERIENZE CON IL LABORATORIO DI INFORMATICA NELLA SCUOLA MEDIA INFERIORE**
conduce: Carla Nannucci, Insegnante, Scuola Media n. 6, Forlì
10. **ESERCITAZIONE PER ALUNNI DELLE SCUOLE ELEMENTARI E MEDIE CON CALCOLATRICE TASCABILE (dimostrazioni)**

Le iscrizioni ai Laboratori si effettuano presso la Segreteria del Convegno sugli appositi tabelloni (a partire dal pomeriggio del 6/4/1989).

Programmi dettagliati, sedi, orari, eventuali ripetizioni dei Laboratori saranno comunicati nella cartella distribuita ai convegnisti.
