

MOSTRA

Gli allievi e gli insegnanti raccontano. Dieci anni di tirocinio
Esposizione di materiali dalle Relazioni finali

A cura di: P.Catalani, M. D'Antona, E. Defendi, R.Leone, P.Mesturini, A.Pagliarone,
P.Parravicini, M. Porta, G.Russo con la partecipazione degli ex Allievi della SILSIS MI.

CD-ROM

Dieci anni di storia: l'Indirizzo SN si racconta
Materiali didattici raccolti a cura di N. Villa

Segreteria Organizzativa: chiara.rimoldi@unimi.it

Comitato organizzativo: P. Gario, R. Maci, P. Catalani,
M. D'Antona, E. Defendi, R. Leone, P. Mesturini, A. Pagliarone,
P. Parravicini, M. Porta, G. Russo, N. Villa.

E' richiesta l'iscrizione al Convegno: l'iscrizione è gratuita.

Ai partecipanti verrà dato in omaggio il CD-Rom "Dieci anni di storia: l'Indirizzo SN si racconta".

Il Convegno rientra tra le iniziative di aggiornamento e formazione riconosciute dall'Amministrazione scolastica: sarà rilasciato l'attestato di partecipazione.



Con il patrocinio della *Giunta* e dell'Indirizzo di Scienze Naturali della SILSIS-MI, del Dipartimento di Matematica "F. Enriques" e della Facoltà di Scienze MM.FF.NN dell'Università degli Studi di Milano.

Insegnare matematica e scienze oggi

**Dieci anni di formazione
degli Insegnanti
nell'Indirizzo Scienze Naturali**

**Milano
18, 19 e 20
febbraio 2009**

Settore Didattico Golgi
Università degli Studi di Milano
Via Golgi 19

Scuola Interuniversitaria Lombarda
di Specializzazione per l'Insegnamento secondario
Sezione di Milano

SILSIS-MI
Indirizzo Scienze Naturali

Progetto grafico: Istituto di Istruzione
Superiore KANDINSKY

MERCOLEDÌ 18 febbraio

9.00 **Registrazione** Aula G22

Dieci anni della nostra storia

Sessione generale
Aula G21

9.45 Apertura del Convegno. Saluto del Direttore della SILSIS-MI (G. Iamartino), della Preside della Facoltà di Scienze MM.FF.NN.-Università degli Studi di Milano (P. Campadelli), dei prof. C. Citrini e G. Vegni

Moderatore M. Sari Gorla

10.00 La formazione iniziale degli insegnanti (P. Gario)

10.20 L'indirizzo "Scienze Naturali": la nostra storia (R. Maci)

10.40 La responsabilità del docente d'area scientifica nel curriculum e la funzione del docente accogliente (AM. Gilberti)

11.00 *Intervallo*

11.15 Le didattiche disciplinari per la formazione iniziale degli insegnanti (P. Carniti, E. Casiraghi, P. Gario, M. Pelfini)

12.20 Didattica e didattiche disciplinari: quale possibile incontro? (E. Nigris)

12.40 Opportunità di collaborazione tra Scuola e Università nelle SSIS: il tirocinio (E. Giordano)

13.00 *Rinfresco*

14.00 – 14.30

Presentazione della mostra

Gli allievi e gli insegnanti raccontano. Dieci anni di tirocinio

Materiali dalle Relazioni finali

Le scienze nella Scuola secondaria di II grado

Sessione generale
Aula G21

Moderatore: P. Carniti

14.45 Il laboratorio di scienze per la formazione degli insegnanti (A. Citterio)

15.05 Il laboratorio di scienze nella Scuola secondaria di II grado (E. Defendi)

I laboratori

Sessioni parallele
15.30 – 18.30

Presentazione delle attività laboratoriali (M. Caccianiga, G. Cappelletti, A. Citterio, G. Grieco, R. Maci, M. Pelfini)

Presentazione dei Corsi di aggiornamento (R. Leone, R. Maci, M. Pelfini)

GIOVEDÌ 19 febbraio

9.00 **Registrazione** Aula G22

La matematica e le scienze nella scuola secondaria di I grado

Sessione generale
Aula G21

Moderatore: C. Bonzini

9.30 Il laboratorio di matematica per la formazione degli insegnanti (S. Mantovani)

9.50 Il laboratorio di scienze per la formazione degli insegnanti (L. Prati)

10.10 Il laboratorio di matematica e di scienze nella Scuola secondaria di I grado (P. Catalani)

10.30 *Intervallo*

13.00 *Rinfresco*

Sessioni parallele

11.00 – 13.00

14.30 – 18.30

I laboratori

Presentazioni delle attività laboratoriali di matematica e di scienze (R. Ambrosetti, A. Brena, M. Caccianiga, M. Dedò, E. Frigerio, P. Gario, E. Giordano, O. Locatelli, S. Mantovani, M. Onida, M.E. Pasini, L. Prati, O. Rizzo)

VENERDÌ 20 febbraio

I laboratori Scuola secondaria di I e di grado

Sessioni parallele
15.00 – 18.00

Presentazioni delle attività laboratoriali di matematica e di scienze