

CORSO DI AGGIORNAMENTO 2005-2006

" Laboratorio di Matematica n. 4"

Approvato dal MIUR –CSA di Torino con prot. N. 14587 del 31.05.05

Destinatari: Gli incontri sono aperti a tutti i Docenti di Matematica di ogni ordine e grado.

Obiettivo: Tenere i Docenti costantemente aggiornati e informati sull'evoluzione della didattica della Matematica, alla luce del riordino dei cicli scolastici.

Relatori: Ispettori Ministeriali, Docenti Universitari e non, Esperti di Softwar didattico

CALENDARIO PREVISTO (può subire qualche variazione)

Venerdì 14 ottobre ore 21 Liceo Gramsci Ivrea INGRESSO LIBERO	Processo a Galileo del 16.04.2005 con prof. Odifreddi, Mons. Bettazzi, Dott. Vitari Replica in film DVD
Venerdì 21 ottobre ore 15.30 Liceo Gramsci Ivrea	Prof. A. Guerraggio -Università Bocconi Milano <i>La Matematica in camicia nera</i>
Venerdì 11 novembre ore 15.30 Liceo Martinetti Caluso	Prof. O. Robutti -Università di Torino <i>Misure e modelli nel laboratorio di matematica</i>
Venerdì 25 novembre ore 15.30 ITIS Olivetti Ivrea	Prof. D. Paola -Liceo scientifico Finale Ligure <i>Esempi di didattica matematica sensata</i>
Venerdì 16 dicembre ore 15.30 Liceo Moro Rivarolo	Prof. B. Streito -Conservatorio di Como <i>Musica e numero: pensiero matematico e musicale</i>
Venerdì 13 gennaio 2006 ore 15.30 ITIS Olivetti Ivrea	Prof. S. Roero -Università di Torino <i>Leibniz e i pionieri del calcolo differenziale</i>
Venerdì 27 gennaio 2006 ore 15.30 Liceo Moro Rivarolo	Prof. G. Magnano -Università di Torino <i>Spazio, tempo, geometria</i>
Venerdì 10 Febbraio 2006 ore 15.30 Liceo Martinetti Caluso	Prof. Stefania Serre <i>Paradossi matematici</i>
Venerdì 3 marzo 2006 ore 15.30 Liceo Gramsci Ivrea	Prof. G. Pidello Liceo scientifico Torino <i>Un approccio intuitivo alla geometria non euclidea</i>
Venerdì 24 marzo 2006 ore 15.30 Liceo Gramsci Ivrea	Prof. L. Rossi e Prof. E. Marchetti Politecnico Milano <i>Scopriamo la matematica nell'architettura contemporanea.</i>
Venerdì 7 aprile 2006 ore 15.30 ITIS C. Olivetti Ivrea	Prof. Michela Fontana da Ginevra <i>Matteo Ricci: matematica e astronomia occidentali alla corte dei Ming</i>

Durata: Ogni incontro prevede l'impegno di circa 2 ore

Certificazione: Al termine della stagione verrà rilasciato ai partecipanti un attestato di frequenza con l'indicazione delle ore e degli estremi del decreto del Provveditorato.

Pubblicazione: Le conferenze saranno raccolte in un volume "Conferenze e Seminari" delle attività dell'Associazione Subalpina Mathesis di Torino e Ivrea, che verrà distribuito ai soci e ai non soci a richiesta.

Direttore del corso: Francesco LA ROSA

Sede: Istituti Superiori di Ivrea, Caluso e Rivarolo