



Università degli Studi di Udine

Facoltà di Scienze MFN



Progetto “Lauree Scientifiche”

Ufficio Scolastico Regionale del FVG



mathesis

Sezione di Udine

SEMINARI DEL PROGETTO LAUREE SCIENTIFICHE

Aula Multimediale del Dipartimento di Matematica e Informatica
Università di Udine, sede di via delle Scienze

Martedì 16 Ottobre 2007, ore 16.30 – 18.00

“Augustin-Louis Cauchy: La vicenda goriziana di un matematico monarchico”

Caterina Vicentini, Istituto d’Arte “Max Fabiani” di Gorizia

Nato nel 1789 da una famiglia molto vicina ai Borboni, Cauchy fu un loro fervente legittimista, tanto da rinunciare a incarichi prestigiosi e seguire il Duca di Bordeaux in esilio, in particolare dimorando a Gorizia fra il 1836 e il 1838.

Giovedì 18 Ottobre 2007, ore 16.30 – 18.00

“Donne, matematica e carriere scientifiche”

Rossana Vermiglio, Dip. di Matematica e Informatica dell’Università di Udine

Le biografie di alcune donne che nel passato hanno contribuito allo sviluppo della matematica mettono in luce la forza delle motivazioni che hanno permesso loro di superare pregiudizi e ostacoli. Con grande determinazione hanno aperto le porte dell’Università anche alle donne. Ma le nuove opportunità che oggi si presentano sono state colte pienamente?

Venerdì 19 Ottobre 2007, ore 16.30 – 18.00

“Scienza a teatro”

Romeo Crapiz e Giuseppina Trifiletti, Liceo Scientifico “Niccolò Copernico” di Udine

A partire dall’idea di due insegnanti, rielaborata dalla drammaturga Serena Di Blasio, gli allievi di alcuni istituti superiori di Udine hanno messo in scena con successo uno spettacolo non convenzionale che si proponeva di coniugare scienza ed emozione, coinvolgendo il pubblico itinerante fra gli spazi del Copernico nella risoluzione di rompicapi di natura logico-matematica o algoritmica, stimolandolo alla riflessione sui problemi filosofici sollevati dal rapporto uomo-macchina e rendendolo artefice imprevedibile degli sviluppi e dell’epilogo della storia narrata.