



Liceo Scientifico Statale Enrico Fermi
Via Fermi, 2 – 54100 Massa (MS)
tel. (0585) 41106 / 41309 fax (0585) 44234
e-mail: msp01000b@istruzione.it - www.liceofermi.ms.it

Circolare Docenti n. 68

Circolare Alunni delle classi V n. 56

Massa 26.11.09

Orientamento Universitario: Settimana Matematica

La Settimana Matematica 2010 si terrà dal 8 al 12 febbraio con due mattine previste (il martedì e il giovedì) e quattro pomeriggi

è un'iniziativa di Orientamento per il Corso di Laurea di Matematica dell'Università di Pisa.

E' già aperto il form per la **pre-iscrizione** degli studenti interessati, accessibile all'indirizzo:

<http://toeplitz.dm.unipi.it/settimanamatematica/preiscrizione/>

La pre-iscrizione è **obbligatoria** per poter partecipare e chiuderà il 10-1-2010.

Dopo questa data verranno comunicate alle scuole i nominativi degli studenti che potranno effettivamente partecipare

(i posti disponibili sono 140 e le pre-iscrizioni sono molte di più di solito).

La manifestazione, che si terrà presso il Dipartimento di Matematica "L.Tonelli" dell'Università di Pisa in Largo Pontecorvo 5 si articola in vari momenti (alcuni collegiali, altri in cui gli studenti saranno divisi in gruppi) finalizzati a:

- **Coinvolgere** gli studenti in attività matematiche significative e nello stesso tempo stimolanti. Agli studenti che parteciperanno è stata data la possibilità di scegliere tra 8 possibili laboratori: Ponti, metropolitane e grafi; Il paradosso di Banach-Tarski; Codici correttori; Problemi e congetture in aritmetica: da Goldbach a Wiles; Il problema del ballottaggio; Sistemi elettorali: la matematica è un'opinione; Esplorazioni matematiche col foglio di calcolo; Come si analizza un gioco.

- **Far conoscere** il Corso di Laurea ed il Dipartimento di Matematica della nostra Università, e far provare l'esperienza di una lezione di matematica 'di tipo universitario'.

- **Presentare** attraverso seminari le innumerevoli e a volte inattese possibilità occupazionali dei laureati in matematica, ma anche i legami fra la matematica ed altre discipline.

Come tutti gli anni avranno un ruolo cruciale i tutors, studenti del Corso di Laurea in Matematica ma anche docenti di Matematica delle scuole superiori, che affiancheranno i partecipanti nelle varie attività previste.

Molte di queste informazioni si possono già trovare all'indirizzo web:

http://www.dm.unipi.it/www2/user/contenuto_u.php?id_menu=10&id_contenuto=262&id_sede=2&language=0 **www.dm.unipi.it** didattica

Si prega di comunicare alla prof.ssa A.Vannucci i nominativi degli studenti interessati

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
(Prof.ssa Sandra Pecchia)