

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA UNIVERSITA' DI PARMA

PROGRAMMA Stage Orientamento Matematica 8-10 Giugno 2015

Luogo: Aula A, Dipartimento di Matematica e Informatica

Lunedì 8 Giugno

ore 9.30: Apertura lavori, saluti del Direttore del Dipartimento e del Presidente del Corso di Laurea

ore 9.45: Seminario A. Aimi: *La metamorfosi della retta passante per due punti del piano*

ore 11.00: Coffee break

ore 11.30-13: Seminario F. Morini: *Equazioni diofantee*

ore 14.00 -15.15: Seminario E. Acerbi: *Patate, specchi e cappelli da strega*

ore 15.15: Coffee break

ore 15.40 – 17.00: Tavola rotonda “*Le carriere del laureato in Matematica*”
moderatore: A. Tomassini

Martedì 9 Giugno

ore 9.30-10.45: Seminario A. Saracco: *Perche' un pallone da calcio ha dodici pentagoni?*

ore 10.45: Coffee break

ore 11.15-12.45: Seminario A. Zaccagnini: *Rappresentazione grafica di gruppi finiti*

ore 14-15: Presentazione dei corsi di laurea in Matematica (L. Lorenzi, C. Soresina)

ore 15.00: Coffee break

ore 15.30-17.00: visita al Museo dell'Informatica (F. Bergenti)

Mercoledì 10 Giugno

ore 9.30-10.45: Seminario M. Groppi: *Modelli matematici discreti*

ore 10.45: Coffee break

ore 11.15-12.45: Seminario M. Belloni: *Deduzione, induzione e astrazione*

ore 14-15: Seminario L. Nicolodi: *Il problema della dieta*

ore 15: Coffee break

ore 15.30-16.30: Seminario F. Morandin: *Probabilità in tribunale*

ore 16.30-17: Premiazione delle Olimpiadi di Matematica (F. Morandin)