

**DIPARTIMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE,
FISICHE E INFORMATICHE
UNIVERSITA' DI PARMA**

**PROGRAMMA Stage Orientamento Matematica
7-9 Giugno 2017**

Luogo: Edificio di Matematica e Informatica – Campus Universitario

Mercoledì 7 Giugno

Aula B

ore 14.15: Apertura lavori e saluti

ore 14.30-15.45: Seminario **F. Morandin**: *Il punto sull'intelligenza artificiale*

ore 15.50 -17.20: Seminario **L. Del Chicca** (Università di Linz): *Dalla laurea in Matematica alla ricerca con GeoGebra*

Giovedì 8 Giugno

Sala riunioni

ore 9.30-11.00 **C. Guardasoni**: *Calcoliamo con la calcolatrice*

ore 11.15-12.45 **A. Saracco**: *Satana, Cantor e l'Infinito*

Aula A

ore 14.00 -15.00 **E. Acerbi**: *Post-Matematica*

ore 15.00 – 16.00 **L. Griguolo**: *La Fisica delle Particelle Elementari e delle Interazioni Fondamentali: una discesa nell'infinitamente piccolo*

ore 16.00 – 16.30 Presentazione corso di laurea

ore 16.30 – 17.00 Premiazione Olimpiadi e Corda

Venerdì 9 Giugno 9.30-17

Aula B

ore 9.30 -11.00 **F. Morini**, *Lezione zero di Algebra*

ore 11.15 – 12.30 **M. Belloni**: *Deduzione, induzione e astrazione*

ore 14.00 -15.00 **F. Bergenti**, *Informatica e Intelligenza Artificiale*

ore 15.10 – 16.10 **M. Groppi**: *Dalle successioni alle epidemie*

ore 16.20 -17.00 Incontro con ex studenti: “*I nuovi mestieri del matematico*” **E. Soliani**,
M. Laurini, **S. Monica**