



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

Algebra and Literature. Different languages, same model. Two days in honour of Carlo Toffalori on his 60th birthday
presso la Sala Conferenze "F. Tricerri" del Dipartimento di Matematica e Informatica "U. DINI"
lunedì 23 giugno 2014

0900-10.45 Registration

10.45-11.15 Opening:

11.00-11.30 A. Berarducci, Covers of definable groups

11.30-12.00 S. Baratella, On continuous logic

12.00-12.30 A. Andretta, Descriptive set theory and its interactions with algebra and model theory

12.30-13.00 R. Camerlo, Strongly surjective linear orders

12.45-15.00 Buffet Break

15.00-15.30 A. Macintyre, TBA

15.30-16.00 I. Herzog, The arithmetic of weights of the Lie algebra $\mathfrak{sl}(2, k)$

16.00-16.30 P. Rothmaler, On Mittag-Leffler Modules.

16.45-17.15 F. Point, (Un)decidable expansions of the additive reduct of certain Euclidean ring.

17.15-17.45 M. Viale, Generic absoluteness and category forcings: How to make forcing a (useful?) tool to prove theorems.

17.45-18.15 S. L'Innocente, A life of models and purity

20.00 Cena sociale presso: Hotel Ristorante Villa Villoresi - Via C. Ciampi, 2 - Colonnata, Sesto Fiorentino (www.villavilloresi.it)

martedì 24 giugno 2014

09.00-09.30 A. Guerraggio, Ripensando all'impegno dei matematici per la divulgazione

09.30-10.00 S. Di Sieno, TBA

10.00-10.30 S. Benvenuti, Il matematico è un giallo: quando l'algebra incontra il linguaggio.

10.30-11.00 Coffee Break

11.00-11.30 M. Forti, Ultrafiltri quasisellettivi e/o debolmente di Ramsey

11.30-12.00 P. Lipparini, Modelli in giallo

12.00-12.30 G. Lolli, Detectives and mathematicians

12.30-13.45 Closing: D. Mundici