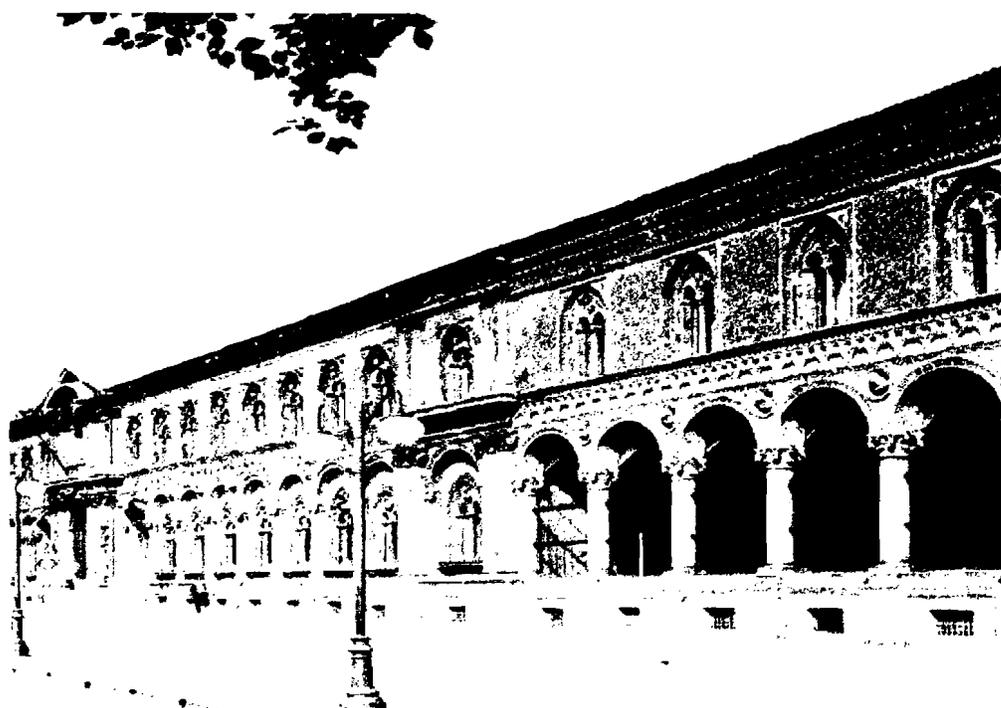




UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO

IX CONVEGNO NAZIONALE SULLE REAZIONI PERICICLICHE



MILANO

Settore Didattico dell'I.S.U.

Via Clericetti 2

20 - 21 Settembre 1999

PROGRAMMA

E

RIASSUNTI DELLE COMUNICAZIONI

Lunedì 20 Settembre 1999

- 13.00 Inizio registrazione
- 14.30 Apertura Convegno
- 14.45 E. Beccalli, **G. Brogini**, A. Terraneo, G. Zecchi
“Sintesi di derivati indolici policiclici mediante cicloaddizioni intramolecolari di nitroni”
- 15.15 G. Capozzi, **S. Menichetti**, C. Nativi
“Sintesi e reattività di α -imminotoni”
- 15.45 G. Brogini, L. Garanti, **G. Molteni**, T. Pilati, A. Ponti, G. Zecchi
“Cicloaddizioni stereoselettive di nitrilimine omochirali”
- 16.15 M.C. Aversa, A. Barattucci, **P. Bonaccorsi**, P. Giannetto
“2-Alchilsolfenil-1,3-butadieni enantiopuri: risultati e prospettive in sintesi asimmetrica”
Presiedono: L. Graziano, F. Ponticelli
- 16.45 Intervallo
- 17.15 U. Chiacchio, A. Corsaro, V. Pistarà, **A. Rescifina**
“Cicloaddizioni 1,3-dipolari inter- ed intramolecolari”
- 17.45 P. Beltrame, **E. Cadoni**, G. Gelli
“Reazioni di un benzonitrilossido stabile con le amminopiridine”

18.15 F. Fringuelli, **M. Matteucci**, O. Piermatti, F. Pizzo
“Cumarine-3-sostituite, 2-nitroacrilonitrili ed azoalcheni nel ruolo di eterodieni e/o dienofili nella reazione di Diels-Alder in acqua”

18.45 **D. Giomi**, R. Nesi, S. Turchi
“Processi domino su eterocicli azotati elettron-poveri: aspetti meccanicistici ed opportunità sintetiche”

Presiedono: M.C. Aversa, A. Brandi

21.00 Cena Sociale

Martedì 21 Settembre 1999

9.00 S. Auricchio, **N. Buonomo**, A. Ricca, A.M. Truscillo
“Cicloaddizioni 3+2 ottenute da sistemi non classificabili come 1,3-dipoli”

9.30 **F. Cermola**, F. De Lorenzo, M.R. Iesce
“Reattività dell'ossigeno singoletto nei confronti di 1,4-ossatiini funzionalizzati”

10.00 D. Donati, **F. Ponticelli**, A. Segà
“Reazioni di cicloaddizione nella chimica dei composti eterociclici”

10.30 **P. Quadrelli**, P. Caramella
“Generazione e reattività di nitrosocarbonili”

Presiedono: A. Corsaro, F. De Sarlo

11.00 Intervallo

11.30 **F.M. Cordero**, A. Goti, S. Cicchi, F. De Sarlo, A. Brandi
“Sintesi di azaeterocicli via cicloaddizione 1,3-dipolare di nitroni”

12.00 **G. Abbiati**, A. Arcadi, E. Rossi
“Reazioni tandem di cicloaddizione / annullazione di β -(2-amminofenil)- α,β -inoni”

- 12.30 P. Bravo, L. Bruché, **C. Pesenti**, F. Viani
“Sintesi stereoselettiva di isossazolidine e 2,3-diidroisossazoli fluorurati ed enantiomericamente puri mediante cicloaddizioni 1,3-dipolari”
Presiedono: L. Garanti, G. Gelli
- 13.00 Intervallo pranzo
- 14.00 **M. Olivucci**
“Il meccanismo delle reazioni pericicliche fotoindotte: recenti studi computazionali”
- 14.30 **S. Cicchi**, A. Goti, A. Brandi
“Nitroni ciclici enantiopuri: sintesi di analoghi della swainsonina”
- 15.00 C. Di Valentin, M. Freccero, R. Gandolfi, A. Rastelli, **M. Sarzi Amadè**
“Nuovi aspetti meccanicistici della reazione di epossidazione con peracidi di alcoli allilici”
- 15.30 G. Desimoni, **G. Faita**, S. Filippone, P. Righetti
“Catalisi Asimmetrica di cicloaddizioni 1,3-dipolari”
Presiedono: P. Caramella, A. Ricca
- 16.00 Intervallo
- 16.15 Riunione del consiglio direttivo (aperta a tutti i partecipanti).