



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA  
FACOLTA' DI FARMACIA  
DIPARTIMENTO DI CHIMICA



# Giornata di studio sull'impiego delle micro-onde nella sintesi

Pavia, 26 Marzo 2004

---

## PROGRAMMA

---

### I Sessione

- 8.30- 9.00 Registrazione
- 9,00-10,30 **Caratteristiche e proprietà delle micro-onde**  
Principi generali Confronto fra riscaldamento tradizionale  
e con micro-onde  
Dr. G.Brusotti, Università di Pavia
- 10,30-12,00 **Applicazioni delle micro-onde nella sintesi in fase solida e  
nella sintesi in soluzione con l'impiego di reattivi supportati  
e scavengers Preparazione di composti di interesse farmaceutico**  
Dr. E. Cereda, Boehringer-Ingelheim, Milano
- 12,00-12,30 Discussione

### II Sessione

- 14,00-17,00 **Dimostrazioni pratiche**  
I partecipanti, suddivisi in tre gruppi,  
assisteranno a dimostrazioni pratiche della  
durata di circa 60 minuti per ogni strumento.
- 17,00-17,30 Discussione
- Strumenti utilizzati nelle dimostrazioni:**  
Explorer (CEM)  
MicroSYNTH Labstation (Milestone)  
Emrys Creator (Personal Chemistry);

---

### Colazione di lavoro

---

**Comitato organizzatore:**  
Prof. Ornella Azzolina  
(ornella.azzolina@unipv.it)  
Prof. Simona Collina  
(simona.collina@unipv.it)  
Prof. Lino Colombo  
(lino.colombo@unipv.it)

**Segreteria organizzativa:**  
eventi s.r.l. - P.tta V.Azzani, 3 - 27100  
Pavia  
Tel. 0382 539106 - Fax 0382 306084  
microonde@e20pr.com

**Info:**  
<http://chifar.unipv.it/ricerca/medchem/news.html>  
**Sede del convegno:**  
Dipartimento di Chimica Farmaceutica (Polo  
Didattico)  
Università degli Studi di Pavia  
Viale Taramelli 12 - Pavia

### Iscrizioni:

Il numero di posti è limitato ai primi **40 iscritti**.  
Le iscrizioni chiuderanno al raggiungimento del 40° iscritto e comunque **entro il 19.03.04**.  
Si prega di voler verificare con la segreteria organizzativa la disponibilità di posti prima di  
effettuare l'iscrizione ed il relativo pagamento.  
Sono previsti ulteriori **5 posti gratuiti** riservati a neo-laureati/laureandi in CTF, Chimica  
e Farmacia dell'Università di Pavia.

### Modalità di iscrizione:

Si prega di compilare la scheda di iscrizione scaricabile dal sito  
<http://chifar.unipv.it/ricerca/medchem/news.html> e di spedirla unitamente al  
giustificativo di pagamento alla Segreteria Organizzativa.  
Gli aspiranti al posto gratuito devono presentare la scheda debitamente compilata presso il  
Dipartimento di Chimica Farmaceutica (Sig.ra M.C.Sacchi).

### Quote di iscrizione:

entro il 27.02.04 (€ 90,00 + IVA 20%) € 108,00  
entro il 19.03.04 (€110,00 + IVA 20%) € 132,00

L'iscrizione alla giornata comprende: la partecipazione alle sessioni scientifiche, la  
colazione di lavoro e l'attestato di partecipazione.



