



# bollettino del cilea

**CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO CALCOLO ALTE PRESTAZIONI  
TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE**

**Giugno 2011, n. 117**



Semestrale - I Semestre 2011  
ISSN:1120-2440  
Redazione e Direzione  
CILEA - Via Raffaello Sanzio, 4  
20090 Segrate (MI)  
[www.cilea.it](http://www.cilea.it)

Periodico associato alla  
Unione Stampa Periodica Italiana

Autorizzazione del Tribunale di Milano  
n. 291 del 9 Giugno 1984  
Spedizione in abbonamento postale  
70% - Milano  
Pubblicazione gratuita

**Direttore Responsabile**

Luigi Ballardini

**Coordinamento editoriale**

Riccardo Ferrari, Andrea Marchitelli

**Segreteria di Redazione**

Cristina Piazza, Vania Ugè  
[bollettino@cilea.it](mailto:bollettino@cilea.it)

**Versione on-line**

<http://bollettino.cilea.it>

**Stampa**

Grafiche Porpora s.r.l.  
Via Buozzi 12/14 - 20090 Segrate MI

**Hanno collaborato a questo numero:**

*L. Ballardini, C. Arlandini, S. Bozzini, C. Cortese, V. Coviello, R. Ferrari, F. Ferrario, E. Groppo, G. Limongiello, A. Marchitelli, C.A. Montalbetti, S. Mornati, E. Rodi, I. Scancarello, F. Superchi, P. Tentoni, F. Valenti, L. Vargas.*

**CILEA**, è un consorzio interuniversitario (senza scopo di lucro) fondato nel 1974.

Nel tempo il Consorzio ha diversificato le sue attività: non si occupa più soltanto di mettere a disposizione l'utilizzo delle proprie macchine, ma ha sviluppato numerosi altri servizi in settori eterogenei (calcolo ad alte prestazioni, biblioteche, editoria elettronica, digital library, sviluppo software, servizi ICT, servizi per le università e il ministero, formazione specialistica); ha aumentato il suo organico (che negli ultimi anni è più che raddoppiato); è uscito dai confini tradizionali della Lombardia e si presenta ora come un consorzio presente su tutto il territorio nazionale.

Al CILEA aderiscono attualmente il MIUR e undici università:

Ministero dell'Università e della Ricerca  
Politecnico di Milano  
Università degli Studi di Milano  
Università degli Studi di Milano-Bicocca  
Università Cattolica del Sacro Cuore  
Università Commerciale "L. Bocconi"  
Libera Università di Lingue e Comunicazione IULM  
Università degli Studi di Bergamo  
Università degli Studi di Brescia  
Università degli Studi di Pavia  
Università degli Studi dell'Insubria  
Università degli Studi di Palermo