

# Introduction to Parallel Computing with MPI and OpenMP

CINECA - Milan Operational Site  
Via Raffaello Sanzio, 4 - 20090 Segrate (MI)

13-15 maggio 2013, Aula A.Turing

Docenti: Maurizio Cremonesi, Paride Dagna, Paolo Ramieri

## AGENDA

### Lunedì 13 maggio 2013

- 9.30 - 10.00 - Presentazione di CINECA
- 10.00 - 11.00 - Introduzione al Calcolo Parallelo
- 11.15 - 13.00 - OpenMP
- 14.00 - 17.00 - OpenMP: laboratorio

### Martedì 14 maggio 2013

- 9.30 - 11.00 - Architetture parallele e distribuite
- 11.15 - 13.00 - MPI - concetti di base
- 14.00 - 17.00 - MPI - concetti di base: laboratorio

### Mercoledì 15 maggio 2013

- 9.30 - 13.00 - MPI - Approfondimenti
- 14.00 - 16.00 - MPI - Approfondimenti: laboratorio
- 16.15 - 17.00 - Librerie Matematiche