



Macchine Utensili



HPM - HIGH PERFORMANCE MANUFACTURING PER LA FABBRICA INTELLIGENTE

**CONVEGNO a ingresso libero, organizzato da MUSP e rivista Macchine Utensili
Sabato 30 marzo, presso la sala Barilla, dalle 10.00 alle 13.00**

PROGRAMMA

- 9.30-10.00** Registrazione partecipanti
- 10.00-10.10** Introduzione e saluti di benvenuto
Alessandro Garnero, direttore editoriale rivista Macchine Utensili
- 10.10-10.30** L'innovazione come leva di competitività delle imprese
M. Monno, Politecnico di Milano - Laboratorio MUSP
- 10.30-10.50** Sviluppo ed applicazione di metodologie orientate al miglioramento di macchine e processi (WP1) - Partecipanti: Almag, Fabbrica Machinale, Mandelli, Politecnico di Milano, Università di Bologna
M. Torta, Laboratorio MUSP
- 10.50-11.10** Centri di lavoro e componenti ad elevate prestazioni e costi ridotti (WP2) - Partecipanti: Ferraioli, GTS, HSD, Jobs, Politecnico di Milano
P. Albertelli, Politecnico di Milano
- 11.10-11.30** Data fusion per la supervisione di sistemi flessibili (WP3) - Partecipanti: MCM, Politecnico di Milano
M. Grasso, Politecnico di Milano, C. Arvedi, MCM
- 11.30-11.50** Elevate prestazioni nei sistemi per la deformazione della lamiera (WP4) - Partecipanti: Amada Engineering Europe, Fabbrica Machinale, Gigant, Politecnico di Milano, Università di Bologna
M. Strano, Politecnico di Milano
- 11.50** Coffee break
- 12.00-12.20** Sistemi di produzione per il packaging ad alte prestazioni (WP5) - Partecipanti: SIPA
P. De Nardi, SIPA
- 12.20-12.40** Soluzioni performanti per la fabbricazione additiva e di micro/nano sistemi, realizzazione di linee customizzate per il collaudo di dispositivi MEMS (WP6) - Partecipanti: Spea, Politecnico di Torino
E. Tamburini, Spea
- 12.40-13.00** Il lavoro che cambia
M. Monno, Politecnico di Milano - Laboratorio MUSP
- 13.00** Conclusioni dei lavori