



# TRAINING COURSE ON ADVANCED MACHINING TECHNIQUES

CORSO DI FORMAZIONE IN TECNICHE AVANZATE DI LAVORAZIONI MECCANICHE  
25h

*F. Cavaliere, Director of the Course*  
*G. Maero (vacuum technology)*  
*F. Pezzotta (3D printing)*  
*M.A.C. Potenza (optics)*  
*D. Viganò (metrology)*

## **TEORIA**

presso aula Caldirola, h09:45-13:00

- gio 09/05/2019 L'Officina: le macchine, la sicurezza, le lavorazioni
- mar 14/05/2019 I materiali, il modulo di Young, cenni di tribologia, la saldatura, vuoto
- mar 21/05/2019 Disegno tecnico, accoppiamenti, misure&metrologia, ottica
- mar 28/05/2019 Additivo&sottrattivo

## **DIMOSTRAZIONE PRATICA** suddivisi in due gruppi A e B

presso l'officina, h9:00-12:00 (A), h13:30-16:30 (B)

- ven 10/05/2019 L'Officina: macchine tradizionali e CNC
- mer 15/05/2019 Strumenti di misura e materiali, saldatura
- mer 22/05/2019 Accoppiamenti, costruzioni
- mer 29/05/2019 3D printing, vuoto, ottica

Corso per dottorandi, assegnisti, borsisti, studenti magistrale e personale tecnico dell'Università  
iscrizioni entro il 24 aprile 2019 tramite [phd@fisica.unimi.it](mailto:phd@fisica.unimi.it)  
per info 02 50317360 – [francesco.cavaliere@fisica.unimi.it](mailto:francesco.cavaliere@fisica.unimi.it)