

SCHEDA GRITT

Struttura	INTERMECH MO.RE.
Ambito	MECTRON – REGGIO EMILIA
GRITT	Tecnologie
Descrizione	L'unità operativa si occupa delle tecnologie di fabbricazione con particolare riferimento alle tecnologie innovative. Le competenze pregresse riguardano lo sviluppo di codici di calcolo di processo, la messa a punto di processi di fabbricazione basate su sorgenti laser (microlavorazioni, trattamenti superficiali, ricoprimenti laser) lo sviluppo di procedure di misura e controllo dimensionale di tipo custom.
Responsabile GRITT	Leonardo Orazi
Sito Web di riferimento	http://www.dismi.unimore.it/index.php?q=orazi
Attività e Servizi	Simulazione di processo. Sviluppo di sistemi e procedure CAD/CAM personalizzate Consulenza sui processi di fabbricazione basati su sorgenti laser. Sviluppo di procedure di misura e collaudo dimensionale.
Strumenti	Codici di calcolo sviluppati in proprio. Personalizzazione di codici di calcolo FEM commerciali.
Personale impegnato (inquadramento)	Ing. Leonardo Orazi (Ricercatore Universitario)

SCHEDA GRITT

Referenze(case history)	Sviluppo di strumenti CAD avanzati per il settore footwear (Microsystem Srl) Sviluppo di processi
Brevetti (se disponibile)	