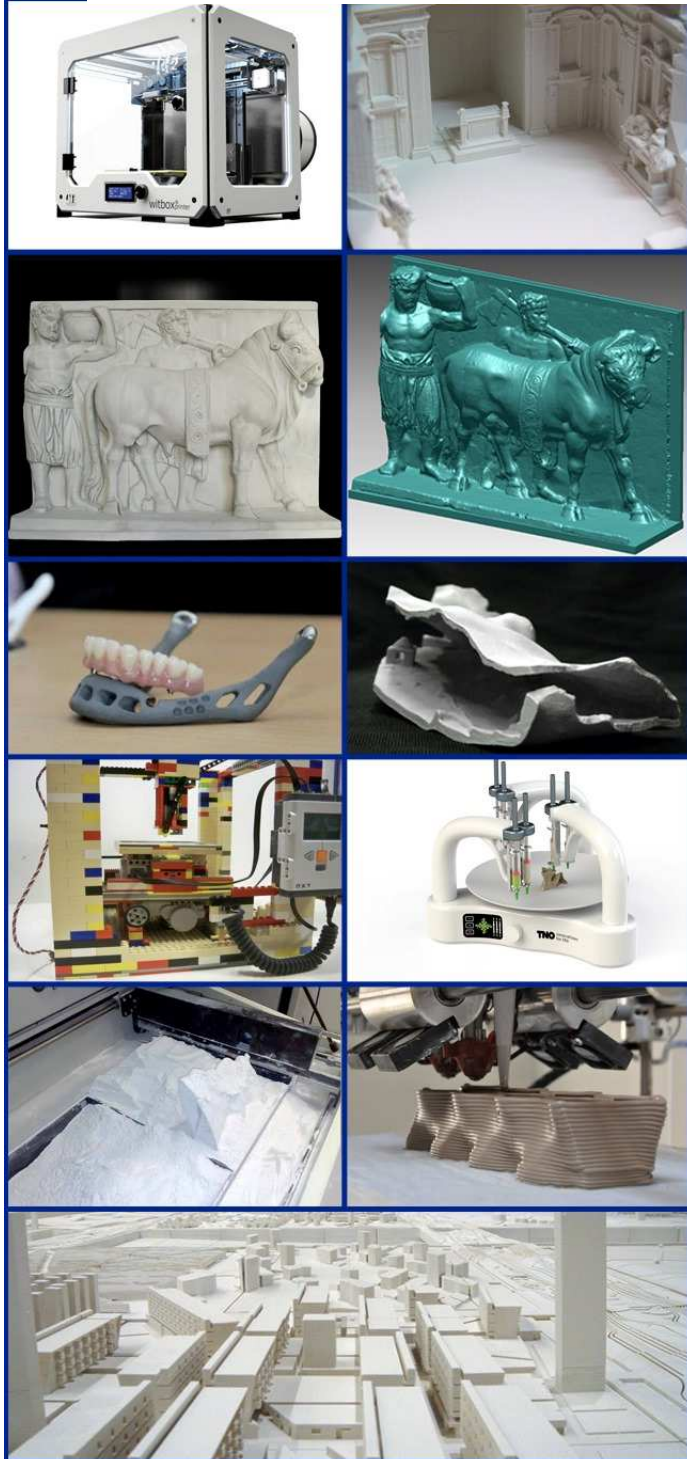




attività interdisciplinare per tutti i dottorandi

## Corso di prototipazione e stampa 3D



### CORSO BASE per tutti i dottorandi

□ *Giovedì 14 gennaio 2016, ore 14.30-18,30 sede IUSS*

### Introduzione alla stampa 3D e alla prototipazione rapida

Docente: arch. **Federico FERRARI**

TekneHub-Dipartimento di Architettura di Ferrara

Argomenti:

- la prototipazione rapida. Storia e campi di applicazione
- le diverse tecnologie di stampa 3D, esempi di applicazione
- la gestione informatica dei file per la stampa
- la rivoluzione della Stampa 3D oggi e prospettive per il futuro

### CORSO SPECIALISTICO dottorandi

Scuola SVISA - area medico biologica

### Stampa 3D e riparazione tissutale

Coordinatore: Prof. **Paolo ZAMBONI**

Sezione di Medicina e Chirurgia Traslazionale, Unife

□ *Venerdì 22 Gennaio 2016, ore 9.30-12.00*

Aula 2 c/o Polo Ospedaliero di Cona

### Scaffold di Cheratina e stampa 3D

Docente: Prof. **Claudio TONIN** - Politecnico di Torino

□ *Martedì 26 Gennaio 2016, ore 9.30-12.00*

Aula 7 c/o Polo Ospedaliero di Cona

### Prospective technologies for tissue repair

Docente: Prof. **Paolo Di NARDO**- Università di Roma "Tor Vergata"

La partecipazione ad almeno il 70% delle ore di lezione, consente l'acquisizione di n.5 crediti per attività per dottorandi Scuola SVISA/area Medico-Biologica.