



# WORKSHOP DI MODELLAZIONE 3D: DALLA STAMPA 3D AL BIOPRINTING

*Quando la Biologia incontra l'Ingegneria*

17-18 giugno 2021 ore 10-13.30

Aula A5MSA ed in diretta su TEAMS (Codice: 36d7z6v)



## 17 GIUGNO

**Barbara Majello**

Prof Genetica

DIB /ISD Delegato per l'Innovazione didattica

**Antonino Squillace**

Prof Tecnologie e sistemi di lavorazione DICMAPI

**Giovanni Ianniruberto**

Prof Ingegneria Chimica DICMAPI

**Stefano Guido**

Prof Ingegneria Chimica DICMAPI e Referente ISD

**Massimo Martorelli**

Prof of Design Methods and Tools for Industrial Engineering

Scientific Responsible of CREAMI/RICREAMI Labs

**Alessandro Manzo**

General Manager 3DnA



BIO-BELLEZZA

## BIO-APPLICAZIONI

**Annachiara Scalzone**

PhD Mechanical Engineering (Newcastle University, UK)

«Stampa 3D di bioinchiostri per lo studio in vitro di tessuti»



**Giorgia Cerqueni**

Research fellow in Human Health (UNIVPM)

«Stampa 3D di strutture biomimetiche per lo studio dell'interazione cellula - microambiente»



**Daniele Tammaro**

RTD, (UNINA)

«Stampa 3D di fluidi in ambito BIO»



A seguire: Interazioni con i partecipanti e lavori di gruppo.

**VERSUS  
ARTHRITIS**

## 18 GIUGNO

*Dallo Scamplab 3D Scampia in diretta streaming*

**Ore 10-10.15: Enzo Vanacore e Luca Bertini**

Presentazione Cooperativa Uomo e il legno

**Ore 10.15-10.30: Umberto Laperuta: Il progetto Bio-bellezza**

**A seguire :**

**Luca Bertini:** Esperienze pratiche di Modellazione con stampa 3D

