



## 3D PRINTER TRAINING: STAMPANTE 3D OBJET30 PRO STRATASYS

A cura del Sig Francesco Paolo Bonomo e del Prof Mariano Licciardi

Il training è gratuito e dedicato a studenti di dottorato, borsisti e giovani ricercatori dell'Università degli studi di Palermo (anche a tempo determinato) che vogliono acquisire nozioni teorico/pratiche sulla stampa 3D e sulla sua applicazione per la progettazione e produzione di prototipi sia in ambito biomedico che industriale. Le attività prevedono la formazione teorico pratica sui fondamenti di questa tecnica e sullo svolgimento di processi di stampa con stampante OBJET30 PRO StratasyS.

### Programma

**10:00 - 11:00** Introduzione alla tecnica di stampa 3D, alle sue applicazioni e alle caratteristiche della stampante OBJET30 PRO StratasyS.

**11:30 -12:30** Sviluppo di uno o più progetti di stampa su PC. Qualora un partecipante voglia sviluppare personalmente un suo prototipo potrà farlo se dotato di PC portatile personale e previa verifica delle caratteristiche del programma di progettazione e delle dimensioni dell'oggetto da realizzare.

**14.30 - 18.30 Training pratico su OBJET30 PRO StratasyS**

Avvio della stampa degli oggetti progettati. Estrazione e pulizia dei prototipi realizzati.

### Iscrizione:

Verranno prese in considerazione le richieste che hanno come **oggetto: 3D PRINTER TRAINING.**

Nella richiesta di iscrizione specificare i dati del partecipante ed eventualmente il corso di dottorato, relativo ciclo e il nome del tutor.

**N.B.:** La fruizione del training è consentita in presenza fino a 6 partecipanti per volta. Se il numero dei partecipanti sarà molto superiore si programmeranno più giornate. La fruizione del training è propedeutica all'uso della stampante OBJET30 PRO StratasyS in modalità free service.



Laboratorio di  
Preparazione e  
Analisi di  
Biomateriali

09 Novembre 2020

ATEN CENTER  
Viale Delle Scienze  
Edificio 18

Prenotazioni aperte  
fino al

5 Novembre 2020

email:  
[eventi.aten@unipa.it](mailto:eventi.aten@unipa.it)

info training:  
[mariano.licciardi@unipa.it](mailto:mariano.licciardi@unipa.it)