

con il patrocinio di



REGIONE LIGURIA

in collaborazione con



25/03/2017
ore 10.00/17.00

Genova
Facoltà di Architettura

3 SIAMOCI UNA MANO!

Condivisione di bisogni, progetti ed esperienze per mani e ausili 3D

Obiettivi

Stimolare il territorio, le associazioni e tutte le persone interessate all'approfondimento della **tecnologia di stampa 3d per la realizzazione di protesi e ausili**.

Incontrare il mondo dell'innovazione per quanto riguarda le protesi e gli ausili e conoscere lo **stato dell'arte dello sviluppo tecnologico** del settore.

Fare avvicinare, conoscere e collaborare il mondo della disabilità con il **mondo della modellazione 3D, della medicina e delle risorse condivise**.

Programma

Prima parte

ore 10.00-13.00

Verranno proposti una **serie di spunti** per mostrare lo stato dell'arte nella produzione di protesi e ausili in Italia e all'estero.

INTERVENTI

• **IIT Istituto Italiano di Tecnologia**, leader nel settore della ricerca scientifica per quanto riguarda protesi di mano IIT-INAIL dal laboratorio Rehab Technologies:

RIFLESSIONE SUL "TECHNOLOGY TRANSFER"

• **Università di Pavia**, leader italiano nel settore 3D in campo medico:
POTENZIALITÀ DELLA STAMPA 3D IN CAMPO BIOMEDICO

• **E-nable**, comunità internazionale online di volontari per la produzione di ausili e protesi:
CONDIVISIONE DELL'ESPERIENZA

• **Hackability**, ambiente di co-progettazione tra maker, designer, informatici, tecnici e persone con disabilità:
RACCONTO DELL'ESPERIENZA "HACKATON" E DINTORNI

• **Wasp**, azienda italiana leader nel settore della stampa 3D:

UNO SGUARDO AI PROGETTI REALIZZATI

• **Centro Protesi Inail Vigorso di Budrio**, centro italiano di ricerca e progettazione protesica, in collaborazione con Università IUAV di Venezia:

PERSONALIZZAZIONE PROTESICA E STAMPA 3D

Seconda parte

ore 14.00-17.00

Si svolgerà una **serie di workshop** nei quali verranno presentati progetti ed esperienze concreti. Saranno momenti di incontro e scambio tra i vari mondi per esprimere necessità ed esperienze da un lato, ed approfondire soluzioni e professionalità tecniche dall'altro.

WORKSHOP tenuti da:

- Madlab - Scuola di Robotica, Cooperativa Sociale Il Laboratorio
- WaspMed
- Astrati srl
- Hackability
- Genova Makers Village
- Bavari Lab

... ed altri ancora.

Per INFO e ISCRIZIONI



ASSOCIAZIONE RAGGIUNGERE

Sandro Pupolin
sandropupo@virgilio.it
c. 333 6745604

Sara Pedroni
architettopedroni@gmail.com
c. 349 8634412

Giovanni Dodero
giovanni.dodero@gmail.com
c. 349 8634410

www.raggiungere.it



FACOLTÀ DI ARCHITETTURA
Stradone di Sant'Agostino 37 - 16123 Genova