

# 1° CONGRESSO IDBN

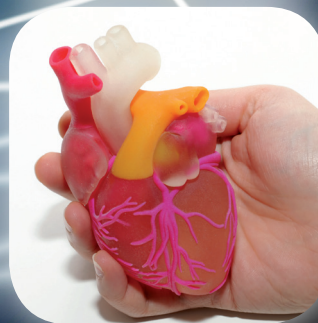
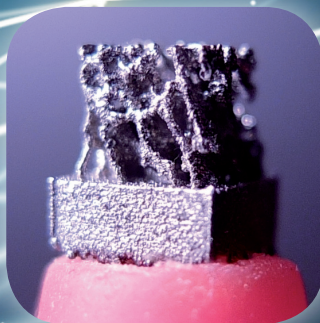
Bologna Istituto Ortopedico Rizzoli 25-26 Maggio 2017



IDBN

Italian Digital Biomanufacturing Network

<http://idbn.org/>



# *Siamo lieti di invitarla al 1° Congresso della IDBN, Italian Digital Biomanufacturing Network.*

## **PRESIDENTE**

**Alberto Leardini**, *Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna* ([leardini@ior.it](mailto:leardini@ior.it))

## **COMITATO SCIENTIFICO**

**Ferdinando Auricchio**, *Università di Pavia*

**Claudio Belvedere**, *Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna*

**Nicola Bizzotto**, *Verona / Bolzano*

**Paolo Caravaggi**, *Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna*

**Andrea Giovanni Cutti**, *INAIL - Vigorso di Budrio*

**Villiam Dallolio**, *Lecco*

**Davide Donati**, *Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna*

**Andrea Ensini**, *Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna*

**Alessandro Fortunato**, *Università di Bologna*

**Brunella Grigolo**, *Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna*

**Claudio Marchetti**, *Università di Bologna*

**Lorenzo Moroni**, *Maastricht University*

**Paolo Parchi**, *Università di Pisa*

**Paolo Poggi**, *Istituti Clinici Scientifici Maugeri - Pavia*

**Maria Livia Rizzo**, *CIRSFID Università di Bologna*

**Leonardo Vivarelli**, *Istituto Ortopedico Rizzoli - Bologna*

Il congresso vuole aggiornare e connettere tutti gli operatori nell'ampio campo della stampa 3D, nelle varie discipline mediche e con tutte le tecnologie e materiali disponibili.

Saranno oggetto di discussione gli aspetti progettuali, tecnologici, e di efficacia clinica, così come quelli sanitario - organizzativi e legali.

Sono previsti corsi introduttivi, 3 letture magistrali, 40 presentazioni a podio ed anche l'esposizione e discussione di 30 biomodelli originali ottenuti con diverse tecniche di stampa.

Le aziende del settore esporranno le loro più moderne tecnologie e relativi prodotti.



# 1° CONGRESSO IDBN

Bologna Istituto Ortopedico Rizzoli 25-26 Maggio 2017



## Giovedì 25

---

**9.30-11.00** TUTORIAL 1A, Aula 2: La stampa 3D per realizzazione di protesi craniche personalizzate; dimostrazioni con stampante FDM  
**William Dallolio**

**9.30-11.00** TUTORIAL 1B, Sala del Federalismo: Aspetti legali, organizzativi e di politica sanitaria della introduzione della stampa 3D in ospedale  
**Nicola Bizzotto e Maria Livia Rizzo**

**11.15-12.45** TUTORIAL 2A, Aula 2: La stampa 3d per il corretto posizionamento e immobilizzazione del paziente in radioterapia  
**Giuseppe Walter Antonucci, Dario Baldi e Lucio Ferranti**

**11.15-12.45** TUTORIAL 2B, Sala del Federalismo: Principi di stampa di impianti e protesi con la tecnica SLM  
**Alessandro Fortunato e Erica Liverani**

**14.30-15.00** CERIMONIA INAUGURALE  
**Alberto Leardini**

**15.00-15.40** **LETTURA MAGISTRALE**  
**Prof. Claudio Marchetti**  
*"Esperienze 3D nella chirurgia del volto"*

**15.40-17.00** Sessione PODIO 1 Maxillo e Imaging

**17.30-18.30** Sessione BIOMODELLI 1

**18.30-19.30** Assemblea dei Soci

**20.30-22.30** *Cena Sociale*

## Venerdì 26

---

**8.30-10.30** Sessione PODIO 2 Tecnologia e Protesica

**11.00-11.40** **LETTURA MAGISTRALE**  
**Prof. Andrea Pietrabissa**  
*"Chirurgia robotica e stampa 3D"*

**11.40-13.00** Sessione PODIO 3 Miscellanea

**14.00-15.30** Sessione BIOMODELLI 2

**15.30-16.10** **LETTURA MAGISTRALE**  
**Dr. Riccardo Levato**  
*"Bioprinting e biofabbricazione di tessuti: lo stato dell'arte e le prospettive per il futuro"*

**16.10-18.00** Sessione PODIO 4 Ortopedia

**18.00-18.10** CHIUSURA

Con il Patrocinio di

**SiNch**<sup>®</sup>  
SOCIETÀ ITALIANA  
NEUROCHIRURGIA



## SEDE

Istituto Ortopedico Rizzoli  
Centro di ricerca Codivilla-Putti  
Via di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna

## DATE

Scadenza registrazioni Early-birds: **31 Marzo 2017**  
Programma finale: **14 Aprile 2017**  
Scadenza registrazioni on-line: **18 Maggio 2017**

## QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA INCLUSA)

	Soci IDBN*	Soci IDBN con rinnovo quota associativa	NON Soci IDBN	Studenti	Tutorials**
Prima del 31 Marzo 2017	€ 260	€ 320	€ 330	€ 100	€ 20
Dopo il 31 Marzo 2017	€ 340	€ 400	€ 410	€ 120	€ 30

\* Quota riservata ai Soci in regola con la quota associativa per il 2017

\*\* Il costo si intende a singolo tutorial

## MODALITÀ DI ISCRIZIONE

L'evento sarà accreditato (ECM) per Medici Chirurghi specializzati in Ortopedia e Traumatologia, Odontoiatria e Maxillo, Neurochirurgia.

L'iscrizione può essere effettuata online all'indirizzo [www.planning.it/eventi](http://www.planning.it/eventi) selezionando poi l'anno 2017 e l'evento inserito tra quelli in programma nel mese di maggio.

*Chi vuole partecipare alla cena sociale (Giovedì 25, in centro città a Bologna) deve prenotarla al momento della Registrazione, al costo di € 50 a persona.*

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

WE DRIVE YOUR EDUCATION

## PLANNING

**Planning Congressi Srl**

Via Guelfa, 9 - 40138 Bologna (Italy)  
Tel. 051 300100 - Fax 051 309477  
[www.planning.it](http://www.planning.it)

Referente:

Ramona Cantelli  
[r.cantelli@planning.it](mailto:r.cantelli@planning.it)

