



# SYMPOSIUM VIRTUAL REALITY

21 APRILE 2023

14:30 - 16:30

AULA MAGNA

PEDIATRIA

**PROMOSSO: GRUPPO DI STUDIO  
SULL'INNOVAZIONE IN PEDIATRIA,  
DIPARTIMENTO SDB**

*link zoom:*

[https://unipd.zoom.us/j/81040164724?](https://unipd.zoom.us/j/81040164724?pwd=cXNVYjFoUldYSkNFOWtrOGlTczBudzO9)

[pwd=cXNVYjFoUldYSkNFOWtrOGlTczBudzO9](https://unipd.zoom.us/j/81040164724?pwd=cXNVYjFoUldYSkNFOWtrOGlTczBudzO9)

# PROGRAMMA

- 14:30 – 14:35**    **INTRODUZIONE**
- 14:35 – 15:00**    **LA REALITA' VIRTUALE, IL  
METAVERSO, E LA SIMULAZIONE  
DIGITALE PER LA SALUTE**  
Prof. Todd Chang
- 15:00 – 15:20**    **EXTENDING REALITY FOR HEALTH AND  
WELL-BEING**  
Prof. Luciano Gamberini
- 15:20 – 15:40**    **PROGETTO EUROPEO EEDUSIM: SVILUPPO  
DI REALTÀ VIRTUALE E METODI DI  
INSEGNAMENTO**  
Ing. Sandro Savino  
Prof. Paolo Navalesi
- 15:40 – 16:00**    **THE METAVERSE AND THE USERS' PERSPECTIVE**  
Prof.ssa Federica Battisti
- 16:00 – 16:20**    **LA REALTA' VIRTUALE NELLE MANI DEL  
CARDIOCHIRURGO**  
Dott. Alvisè Guariento  
Prof. Valdimiro Vida
- 16:20 – 16:30**    **CONCLUSIONI**

## **CHAIRS:**

Prof. Eugenio Baraldi  
Prof.ssa Liviana Da Dalt  
Prof. Giorgio Perilongo

## **DISCUSSANT:**

Dott.ssa Giulia Mormando,  
Prof.ssa Giorgia Saia

# RELATORI E MODERATORI

**Federica Battisti** - Professore Associato, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI

**Todd Chang** - MD MACM - Associate Professor of Pediatrics and Medical -Education, Keck School of Medicine of University of Southern California, Children's Hospital Los Angeles

**Luciano Gamberini** - Professore Ordinario e Direttore del centro Human Inspired Technology, Dipartimento di Psicologia Generale

**Alvise Guariento** - Dirigente Medico Cardiocirurgia Pediatrica, Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanita' Pubblica

**Giulia Mormando** - Dirigente Medico PS Adulti - Dipartimento di Medicina

**Paolo Navalesi** - Professore Ordinario e Direttore UOC Anestesia e Rianimazione, Dipartimento di Medicina

**Giorgio Perilongo** - Professore Ordinario e Direttore UOC Clinica Pediatrica - Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino; Coordinatore Dipartimento Funzionale Malattie Rare; Azienda Ospedale-Università di Padova

**Giorgia Saia** - Ricercatrice a tempo indeterminato - Dipartimento di Neuroscienze

**Sandro Savino** - Ingegnere di Simulazione - Dipartimento di Medicina

**Vladimiro Vida** -Professore Ordinario e Direttore UOC Cardiocirurgia Pediatrica, Dipartimento di Salute Donna e Bambino - Dipartimento di Scienze Cardio-Toraco-Vascolari e Sanita' Pubblica