



ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO  
OSPEDALE CLASSIFICATO SPECIALIZZATO DI INTERESSE REGIONALE  
TRONINA



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

**4 DICEMBRE 2021**

Aula Magna  
Torre Biologica "F. Letteri"  
Via S. Sofia 89 - Catania

# VR 4Health

## Applicazione delle tecnologie della realtà virtuale nell'ambito della Salute

Il convegno, attraverso il contributo multidisciplinare di esperti nel settore vuole offrire una panoramica sugli studi in corso nell'ambito della VR nella sanità e sui possibili sviluppi grazie anche alla dimostrazione di alcuni applicativi attraverso videoproiezioni in 3D.



09.00-09.30 Saluti delle autorità

- I sessione** Moderatore Raffele Ferri IRCCS Oasi  
09.30-10.10 Il virtuale è reale? L'uso della realtà virtuale in ambito sanitario  
*Pietro Cipresso - UniTO*
- 10.10-10.30 Il Progetto 3D Lab-Sicilia  
*Roberto Barbera - UniCT*
- II Sessione** Moderatore Roberto Barbera UniCT  
10.30-10.50 L'infrastruttura del progetto 3D Lab-Sicilia  
*Salvatore Marco Pappalardo - Software Engineering Italia s.r.l.*
- 10.50-11.10 Il caso d'uso CoReV-Lab  
*Donatella Gelardi, Francesco Rundo - IRCCS Oasi; Marco Lombardo - Behaviour Labs s.r.l.s.*
- 11.10-11.30 Il caso d'uso ADnet  
*Walter Gulisano, Daniela Puzzo - UniCT*
- 11.30-11.50 Il caso d'uso SIMAM  
*Pietro Messina, Giuseppe Alessandro Scardina, Cesare Fabio Valenti - UniPA*

- III Sessione** Moderatore Simonetta Panerai IRCCS Oasi  
11.50-12.05 Effetti della Realtà Virtuale (VR) sul benessere fisiologico e psicologico  
*Ambra Gentile - UniPA*
- 12.05-12.20 Quanti mondi viviamo? VR, estensione e incorporamento  
*Francesco Parisi - UniME*
- 12.20-12.35 Vlad - Applicazione di realtà virtuale per il trattamento delle condizioni psicosomatiche  
*Emanuele Maria Merlo - UniME; Salvatore Marco Pappalardo - Software Engineering Italia s.r.l.*
- 12.35-12.50 "Cyber Therapy", progetto sperimentale per la terapia dell'ansia e delle fobie, tramite l'uso della Realtà Virtuale  
*Giorgio Grasso - UniME*

### Conclusioni

12.50-13.00 *Raffaele Ferri - IRCCS Oasi; Daniela Puzzo - UniCT*



Convegno accreditato ECM  
per tutte le professioni e discipline.

ADE per gli studenti del CdLM in Medicina e Chirurgia e del CdL in Terapia occupazionale dell'Università degli studi di Catania

### Partecipazione Gratuita

Ingresso consentito ai possessori di Certificazione Verde

ISCRIZIONE OBBLIGATORIA ON LINE:  
FORMAZIONEWEB.OASI.EN.IT

