

REALTÀ VIRTUALE PRESENTE E FUTURO DELLA RIABILITAZIONE NEUROCOGNITIVA



A partire da un lungo lavoro di ricerca e sperimentazione clinica del Laboratorio Sperimentale Afasia di Torino,

l'Associazione D.I.R.Ne propone nel mese di marzo 2021 tre incontri dedicati all'utilizzo della Realtà Virtuale per la riabilitazione del linguaggio, per il potenziamento delle funzioni cognitive in pazienti con danno neurologico acquisito e per la stimolazione cognitiva in pazienti con demenza.

Sarà inoltre presentato lo studio
Conversational Therapy through Semi-Immersive Virtual Reality Environments for Language Recovery and Psychological WellBeing in Post Stroke Aphasia
recentemente pubblicato sulla rivista internazionale *Behavioural Neurology*.

Il percorso prevede un contributo di 30 euro che coprirà le iscrizioni alle tre serate.
Per i non soci D.I.R.Ne è possibile sottoscrivere la tessera associativa annuale al costo di 25 euro.
E' possibile effettuare il pagamento attraverso bonifico bancario o di persona presso la sede D.I.R.Ne.

Per informazioni e iscrizioni:

info@dirne.it
tel. 3713603241

Il corso sarà erogato su piattaforma Webex tramite invito.



CALENDARIO DEGLI INCONTRI

- **Giovedì 4/3/2021 ore 18.00-19.30**

Neuro VR e Riabilitazione Neurocognitiva del Linguaggio

**Prof. Alberto Giachero – Direttore del Laboratorio Sperimentale Afasia di Torino e Docente a contratto
Università degli Studi di Torino**

- **Giovedì 11/03/2021 ore 18.00-19.30**

Interventi personalizzati per la Stimolazione Cognitiva nelle Demenze

Prof.ssa Sonia Barba – Docente a contratto Iusto e Università degli Studi di Torino

- **Giovedì 18/03/2021 ore 18.00-19.30**

Usare la Realtà Virtuale per costruire gli Esercizi Cognitivi. Come fare?

Dr. Cristian Rugiero – Laboratorio Sperimentale Afasia

I DOCENTI

Alberto Giachero

Psicologo, Psicoterapeuta, PhD

Presenta un'esperienza ventennale nell'ambito della Neuropsicologia, con particolare riferimento alla Riabilitazione Neurocognitiva del paziente afasico. Dal 2000 ha svolto la propria attività presso la Fondazione Carlo Molo Onlus e nel 2004 è diventato Coordinatore del Laboratorio Sperimentale Afasia della Fondazione stessa. Dal 2019 è Direttore del Laboratorio Sperimentale Afasia dello Studio Associato Giachero-Calati, patrocinato dalla Fondazione Carlo Molo Onlus. Dal 2007 al 2015 è stato Docente a Contratto presso l'Università degli Studi di Torino del corso di "Riabilitazione Neurocognitiva". Dal 2015 ad oggi è titolare di vari Laboratori di Neuropsicologia e Riabilitazione dell'Afasia presso l'Università degli Studi di Torino – Dipartimento di Psicologia e dei Corsi di Neuropsicologia del linguaggio presso la Scuola di Specializzazione in Neuropsicologia – Università degli Studi di Torino, in qualità di Professore a Contratto.

Sonia Barba

Psicologa, Psicoterapeuta

Dall'anno accademico 2014-2015 è Docente a contratto di Neuropsicologia Clinica presso il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia Clinica di IUSTO e Docente a contratto di Psicobiologia e Psicologia Fisiologica presso il Corso di Laurea Triennale in Psicologia dello sviluppo e dell'educazione. Dall'anno accademico 2014-2015 è Docente a contratto di Neuropsicologia Clinica-lab. presso il Corso di Laurea Magistrale in Psicologia clinica dell'Università degli Studi di Torino. Inoltre è docente presso la Scuola di Specializzazione post-lauream in Neuropsicologia di Torino e l'Istituto Watson di Torino. Dal 2010 collabora con gli Alzheimer Caffè Torino e ha fatto parte del Gruppo di Lavoro "Alzheimer Caffè" dell'Ordine degli Psicologi del Piemonte. Dal 2001 al 2020 ha operato presso il Presidio Sanitario San Camillo di Torino, dove ha svolto attività di valutazione e riabilitazione neuropsicologica in pazienti adulti e anziani affetti da patologie neurologiche.

Cristian Rugiero

Psicologo, Psicoterapeuta.

Dal 2006 lavora presso il Laboratorio Sperimentale Afasia e si è specializzato nella costruzione di scenari di Realtà Virtuale per l'intervento riabilitativo nel deficit cognitivo acquisito. E' Presidente dell'Associazione DIRNe (Associazione per la Divulgazione della Riabilitazione Neurocognitiva). Psicoterapeuta specializzato presso la Scuola di Psicoterapia della Gestalt di Torino.



QUALCHE INFORMAZIONE IN PIÙ...

I tre incontri hanno la finalità di introdurre al **Master** che sarà organizzato dal Laboratorio Sperimentale Afasia di Torino in cui sarà possibile apprendere:

- l'implementazione di esercizi di Riabilitazione Neurocognitiva usando Neuro VR
- le procedure di costruzione di training con la realtà virtuale per la riabilitazione del linguaggio, delle altre funzioni cognitive e per la stimolazione cognitiva
- le tecniche per personalizzare i contenuti degli scenari virtuali e degli esercizi cognitivi sulla base degli obiettivi, delle esigenze cliniche, degli interessi e delle competenze funzionali del paziente.