

AUTISMO: L'AVATAR PER UNA VITA MIGLIORE STUDIO AQUILANO 'DAL VIRTUALE AL REALE'

10 Maggio 2014



L'AQUILA – Un alter ego virtuale, che agisce e risolve le situazioni quotidiane, migliorerà le condizioni di vita delle persone affette da autismo, che potranno guidare il loro “avatar” nella simulazione di episodi di vita reale all’interno di un software.

È uno studio tutto aquilano, tra i primissimi in Italia, quello che potrebbe costituire una svolta nella competenze di tipo emozionale e cognitivo delle persone affette da questo disturbo neuropsichiatrico.

Il software sarà sviluppato dal Centro di riferimento regionale per l'autismo del capoluogo, diretto dal professor Marco Valenti, psichiatra e docente di Epidemiologia clinica dell'Ateneo aquilano e dal gruppo di ricerca di neuropsicologia coordinato dalla professoressa Monica Mazza.

Lo studio, che si trova ancora in una fase sperimentale, abiliterà l'utente alla gestione di un software specializzato nella creazione di situazioni decisionali “che comportano competenze di tipo emozionale e cognitivo all’interno del software stesso, poi traslate nella vita reale – spiega Valenti ai microfoni di *AbruzzoWeb* – La persona dovrà lavorare nel virtuale con esperienze di tipo comune rispetto alle quali dovrà provare a risolvere situazioni problematiche, a condividere stati emozionali e a interpretare elementi di tipo cognitivo”.

Un aspetto innovativo che sarà oggetto di interesse della Comunità europea che potrebbe inserirlo nell’ambito dei programmi di ricerca Horizon 2020, la linea di finanziamenti europei per la ricerca che partirà proprio quest’anno.

“Dovremo validare lo strumento e la tecnica intervento – prosegue Valentin – Stiamo sviluppando dei protocolli particolarmente avanzati che ci collegano alla letteratura internazionale di più alto livello attraverso l'utilizzo di strumenti informatici come il software con avatar per lo sviluppo della cognizione sociale nell'autismo”.

“Un aspetto innovativo perché consente di sondare con nuove tecnologie e nuovi strumenti di valutazione diagnostica le potenzialità delle persone con autismo nella soluzione dei propri problemi di vita personali”, conclude.

© 2026 Abruzzo Web Enfasi srl - Quotidiano digitale registrato presso il Tribunale dell'Aquila con decreto n°501 del 2 settembre 2003
Iscrizione al ROC n. 26362 - P.IVA 01812420667
Direttore Responsabile: Bernardo Santini