

Gli effetti degli indizi percettivi dello spazio tridimensionale sulla percezione di rigeneratività di una scena: uno studio esplorativo.

Wednesday, September 25, 2024 9:00 AM (20 minutes)

Questo contributo indaga la relazione tra indizi percettivi dello spazio tridimensionale (IPTs), proprietà strutturali globali (PSG) di un'immagine e percezione di rigeneratività (PR), ipotizzando che otto IPTs (e.g., prospettiva lineare, prospettiva aerea, gradiente di tessitura, altezza relativa) siano alla base di tre PSG delle immagini (i.e., apertura, espansione, profondità) che, a loro volta, generano PR.

Il Scene Centered Approach (SCA), in accordo con l'Attention Restoration Theory, postula che, nell'esplorare il contenuto di un'immagine per comprenderne il significato, l'attenzione degli individui è rapidamente attratta da alcune PSG che sono presenti a livelli più alti in immagini di ambienti naturali piuttosto che costruiti. La sfida di questo studio è come misurare questi elementi percettivi. A tale scopo è stato ideato un disegno sperimentale in due fasi. Nella fase 1 viene indagata la relazione tra alcune PSG, ricavate dal SCA, e PR di 8 scene naturali, utilizzando due metodi di misurazione (presentazione di immagine singola con scala Likert a 7 punti vs presentazione di stimoli accoppiati con scala dicotomica) e due metodi di analisi (T-Test a campioni appaiati e Cluster analisi). Nella fase 2, 12 scene naturali, prototipiche di otto IPTs e scalate su ciascun IPTs attraverso il metodo dell'ordine di rango, sono valutate sui livelli delle tre PSG risultate significative nella fase 1 (i.e., apertura, espansione, profondità) e sulla PR, con scala Likert. Con i punteggi ottenuti, applicando un modello lineare gerarchico, si verificherà se esiste una relazione tra IPTs e PR e se questa relazione è mediata dalle PSG delle immagini.

If you're submitting a poster, would you be interested in giving a blitz talk?

If you're submitting a symposium talk, what's the symposium title?

ESPOSIZIONE ALLA NATURA E RIGENERAZIONE COGNITIVA, AFFETTIVA E SOCIALE: EVIDENZE DA ESPERIENZE REALI E VIRTUALI

If you're submitting a symposium, or a talk that is part of a symposium, is this a junior symposium?

No

Primary authors: MARIANI, Valentina (University of Verona, Department of Human Sciences); LAEZZA, Luca (Università di Verona, University of Copenhagen); PASINI, Margherita (Dipartimento Scienze Umane, Università di Verona); BRONDINO, Margherita (Dipartimento Scienze Umane, Università di Verona); Prof. BURRO, Roberto (Università degli Studi di Verona)

Presenters: MARIANI, Valentina (University of Verona, Department of Human Sciences); LAEZZA, Luca (Università di Verona, University of Copenhagen)

Session Classification: Symposia: Esposizione alla natura e rigenerazione cognitiva, affettiva e sociale: evidenze da esperienze reali e virtuali