

Gioco, creatività e rinnovamento: incontro al Lake Como School of Advanced Studies

Una panoramica sui recenti approcci della scienza nei confronti del nuovo che uniscono da un lato teorie e dati e, dall'altro, la possibilità di sfruttare i giochi come strumento per studiare i meccanismi alla base della creatività, dell'innovazione e dell'apprendimento



Scienza, innovazione e tecnologia. Nuovo incontro aperto al pubblico alla Lake Como School of Advanced Studies, in programma il prossimo martedì 6 settembre alle ore 18 presso l'Accademia di Belle Arti Aldo Galli IED di Como. Ospite d'eccezione, Vittorio Loreto, professore di Fisica dei sistemi complessi all'Università Sapienza di Roma e Research leader alla Fondazione ISI di Torino.

Perché noi tutti sperimentiamo il nuovo. Continuamente. Le novità fanno parte della nostra quotidianità. Incontriamo infatti continuamente nuove persone, impariamo e usiamo nuove parole, ascoltiamo nuove canzoni, vediamo nuovi film o adottiamo una nuova tecnologia. Le innovazioni sono fattori chiave per l'evoluzione delle società umane, in quanto rappresentano il motore principale per esplorare nuove soluzioni in ambienti imprevedibili e in continua evoluzione. Nuovi artefatti tecnologici, nuove scoperte scientifiche, nuove strutture sociali e culturali, sono molto spesso stimolati dalle mutazioni delle condizioni esterne. Storicamente la nozione del "nuovo" ha sempre rappresentato una sfida per l'umanità. E ciò che è nuovo, spesso sfida la naturale tendenza degli esseri umani a prevedere e controllare gli eventi futuri. Eppure, la maggior parte delle decisioni che prendiamo sono basate sulle nostre aspettative per il futuro. Ecco perché occorre un'indagine approfondita e una profonda comprensione dei meccanismi attraverso i quali novità e innovazioni emergano, si diffondano, possano competere e affermarsi, tutti nodi cruciali per il progresso in tutti i settori delle attività umane.

L'incontro, organizzato nell'ambito della scuola "Creativity and Evolution: Games – Language – Robots – Life – Art", è a ingresso gratuito. Per partecipare è necessario registrarsi al link www.eventbrite.it/e/biglietti-la-scienza-del-nuovo-gioco-creativita-e-innovazione-26144884052.

