

CENTRO CONGRESSI SAVOIA HOTEL - BOLOGNA
29-30 NOVEMBRE 2023

IL DESIGN SENSORIALE E GLI EDIFICI SMART

30 NOVEMBRE 2023	SALA XXX	TIME: 11,30-13,00
-------------------------	-----------------	--------------------------

È ormai appurato che il design sensoriale riesce a migliorare la qualità della vita, in particolare delle persone con disabilità. Le barriere fisico-percettive, legate alla percezione del luogo fisico, influiscono sulla possibilità stessa di usufruire dei luoghi.

Le barriere *architettoniche*, per i disabili fisici, sono barriere fisiche che limitano l'uso e l'accessibilità ai luoghi. Le barriere *architettoniche – percettive*, per i disabili sensoriali, sono barriere che limitano uso e accesso ai luoghi, causate dalla ridotta percezione dei sensi. Il nuovo modello di progettazione "Design Sensoriale" aiuta a fare un passo importante per rendere gli spazi accessibili a tutti. Ognuno di noi è diverso e percepisce l'ambiente in modo diverso, a maggior ragione le persone con disabilità.

La progettazione delle strutture rivolte all'utenza non autosufficiente e degli spazi abitativi per anziani è proiettata verso la creazione di abitazioni e di strutture maggiormente inclusive, intelligenti e sostenibili. Un sistema edilizio smart così definito risulta particolarmente flessibile alle istanze dettate dalle esigenze specifiche degli utenti anziani o non autosufficienti secondo diversi livelli di fragilità e vulnerabilità. Questo processo di progressivo avanzamento digitale si traduce nella possibilità di definire scenari adattabili ai cambiamenti e alle richieste della società e dei singoli e risultano efficaci nel caso delle abitazioni rivolte ad utenti fragili e anziani.

Relatori:

- 11:30 Introduzione
Daniela Pedrini, *Ingegnere, Presidente SIAIS*
- 11:35 L'abbattimento delle barriere architettoniche per i disabili intellettivi
Fabio Bugli, *Architetto, Presidente del Comitato Scientifico S.C.A.I.S*
- 12:00 Il conflitto persona-ambiente
Adolfo Baratta, *Architetto, Professore Associato, Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre*
- 12:25 Modelli abitativi smart per l'invecchiamento attivo e in salute
Eugenio Arbizzani, *Architetto, Professore Associato, Università La Sapienza*
- 12:50 Q&A
- 13:00 Chiusura dei lavori
