



A.N.I.P.L.A.
ASSOCIAZIONE NAZIONALE
ITALIANA PER L'AUTOMAZIONE



Smart Building: tecnologie per servizi innovativi

23 Ottobre 2019

SAVE – Veronafiere

Obiettivi

Nell'ambito della Mostra Convegno SAVE, ANIPLA organizza un convegno (il dodicesimo di una serie iniziata nel 2008) finalizzato a fare il punto della situazione sulle tecnologie emergenti per la progettazione, la realizzazione, la gestione e la manutenzione di edifici realmente *smart*.

La digitalizzazione e l'integrazione delle tecnologie ICT con quelle di automazione industriale (per esempio, BM – *Building Modeling* -, *pervasive sensors*, *connected lighting*, BA -*Building Automation*-, BMS -*Building Management Systems*-, IoT, *cloud computing*, *data analytics*, *realtà virtuale e aumentata* ...) portano alla realizzazione di edifici interconnessi e interoperabili (*Building 4.0*). Questi sono gli edifici realmente intelligenti, in quanto, oltre ad essere completamente automatizzati offrono opportunità per lo sviluppo di servizi innovativi, che ne migliorano sia la gestione sia il confort (in termini di fruibilità e sicurezza) degli utilizzatori (persone). La loro realizzazione richiede un approccio olistico e sistematico alla pianificazione, progettazione, realizzazione, gestione, manutenzione e smantellamento; tutto ciò rappresenta il *framework* che potremmo indicare con BSE (*Building System Engineering*). Il convegno si propone di offrire un momento di incontro tra gli operatori del settore per discutere e chiarire cosa vuole dire realizzare (o trasformare) un edificio nell'ottica di *Building 4.0*.

Gli utilizzatori finali, le società *facility management*, le società di ingegneria, i *system integrator*, le ESCO che volessero partecipare illustrando la propria esperienza nel settore specifico sono pregati di contattare il coordinatore - A. Servida (servida@unige.it).

La partecipazione è libera.

Per ulteriori informazioni si prega di contattare la segreteria dell'associazione:

ANIPLA

P.le R. Morandi, 2, 20121 Milano

Tel. 02 76002311

E-mail: anipla@anipla.it