

SMART BUILDING E PROCESS INNOVATION



Sistemi e tecnologie intelligenti per la competitività e la sostenibilità delle imprese a Roma

ROMA, 11 giugno 2014

ORE 9,30 – 13,00

UNINDUSTRIA – VIA ANDREA NOALE, 206

Il seminario

Cosa si intende per **Smart Building**? Cosa si intende per “intelligenza di un edificio”?

Nuovi "intelligenti" sistemi di gestione contribuiscono a ridurre i costi energetici e le emissioni di CO2. Sistemi di automazione (BAS), reti intelligenti di dispositivi - che monitorano e controllano l'approvvigionamento energetico - sistemi di illuminazione, gestione del clima e delle risorse idriche, nonché i sistemi di sicurezza, senza trascurare videoconferenze ed applicazioni NFC per aumentare la produttività.

L'utilizzo di tecnologie ICT può rendere “smart” gli edifici esistenti e permettere di costruire le città del futuro, più pulite e più competitive.

Cosa fare? Quali interventi e quali tecnologie sono più opportune per la mia azienda?

Verranno presentati i risultati della sperimentazione di Unindustria, con il cofinanziamento della CCIAA di Roma, sugli edifici direzionali/uffici, finalizzata al monitoraggio ed alla gestione dei consumi, all'utilizzo di tecnologie per l'innovazione dei processi, all'aumento della produttività ed il contenimento dei costi economici e degli impatti ambientali.

Programma

9,30 **Registrazione**

9,45 **Introduzione**

- *Gianfilippo D'Agostino – Presidente Sezione Comunicazioni Unindustria*

10,00 **Smart Building o Building Network? Un approccio integrato verso la smart city**

- *Mauro Annunziato – ENEA Coordinatore Tecnologie Innovative per l'Ecoindustria*

10,30 **Le tecnologie disponibili sul mercato per rendere “smart” gli edifici esistenti: costi e benefici**

Smart metering, Building Automation System (BAS), efficienza energetica, Videoconferenze, NFC

- *Giovanni Satriano - TELECOM Italia*
- *Roberto Saracino - POSTEL*
- *Stefano Coiro - ERICSSON*

11,30 **La diagnosi energetica. Opportunità di risparmio economico da soluzioni di efficienza energetica”**

- *Francesco Saverio Puglia - ENI*

11,50 **La sperimentazione Unindustria**

“Smart building e process innovation” il progetto ed i risultati

- *Antonio Truglio – UNINDUSTRIA*
- *Andrea Plini – UNINDUSTRIA*

Le sinergie con i sistemi informativi esistenti

- *Lorenzo Facello - HARPA ITALIA*

12,30 **Dibattito e conclusione dei lavori**

