INVITO

DOMOTICA FVG
INNOVATION TEAM

Esperienze in Domotica

La testimonianza di chi ci ha già provato

INCONTRO

Comfort ambientale e riduzione dei consumi energetici: la sede di TiFS Ingegneria

Martedì 28 ottobre 2008
ore 17.00

Sala Convegni - Unione Industriali Pordenone
Accesso dalla passerella pedonale di Borgo S. Antonio 19

In collaborazione con
Unione Industriali Pordenone

Ridotti consumi energetici, elevato comfort ambientale, acustico, termo-igrometrico e percettivo: sono gli elementi che caratterizzano la nuova sede della società Tifs Ingegneria di Padova, un esempio di come sia possibile coniugare con successo - in un **fabbricato di piccole dimensioni** - progettazione integrata (architettura, struttura e impianti) e ricerca multidisciplinare. Una scelta innovativa nel panorama italiano che ha tenuto in considerazione non solo l'incidenza sul costo totale dell'utilizzo di **tecnologie innovative** e a **basso impatto ambientale**, ma anche gli oneri economici di gestione e mantenimento di impianti di questo tipo.
Esperienze in domotica vi invita alla scoperta di questo edificio tecnologicamente avanzato e delle soluzioni innovative adottate, attraverso la testimonianza di chi ha collaborato alla sua realizzazione, il prof. Roberto Zecchin del Dipartimento di Fisica Tecnica dell'Università di Padova.
Un viaggio alla scoperta di come sia possibile implementare in modo sinergico soluzioni innovative per **climatizzazione, illuminazione, facciate degli edifici** e molto altro ancora, ottimizzando il comfort degli ambienti e riducendo notevolmente i consumi energetici.

PROGRAMMA

ORE 17.00 **Saluti e introduzione**

Maurizio Cini
Presidente Unione Industriali Pordenone

Giancarlo Michellone
Presidente AREA Science Park

Michelangelo Agrusti
Presidente Polo Tecnologico di Pordenone

La domotica: opportunità di business e innovazione per l'industria pordenonese
Paolo Cattapan
Direttore Servizio Trasferimento Tecnologico - AREA Science Park

La sede di Tifs Ingegneria a Padova: progettazione integrata e ricerca multidisciplinare in un fabbricato di piccole dimensioni
Roberto Zecchin
Dipartimento di Fisica Tecnica - Università di Padova

Ore 19.00 **Dibattito e conclusioni**
Seguirà un aperitivo

→ È gradita l'iscrizione on-line: www.area.trieste.it/tifs

ROBERTO ZECCHIN

Direttore del Dipartimento di Fisica Tecnica dell'Università di Padova e Vicepresidente dell'AICARR - Associazione Italiana Condizionamento dell'aria, Riscaldamento e Refrigerazione. Laureato in Ingegneria Meccanica presso l'Università di Padova, M Sc. in Cryogenics presso l'Università di Southampton, è professore ordinario di Impianti Termotecnici, professore supplente di Acustica Tecnica nella Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova, Direttore del Corso di Aggiornamento in Acustica Applicata e del Corso di Alta Formazione in Fisica ed Energetica degli Edifici nella medesima Facoltà. Svolge attività di ricerca e consulenza nel campo della climatizzazione e dell'energetica degli edifici.

Il progetto è co-finanziato da:
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

AREA Science Park
Servizio Trasferimento Tecnologico
Padriciano, 99 - 34012 Trieste
T +39 040 3755295
F +39 040 3755176
domoticafvg@area.trieste.it
www.domoticafvg.area.trieste.it

in collaborazione con: