



SMART BUILDINGS e Comunità Energetiche

BARI, 21 marzo 2023

Aula Multimediale – Politecnico di Bari

PROGRAMMA

Ore 08.00 Registrazione dei partecipanti

08.45 Benvenuto e apertura dei lavori

Chairman: **Prof. Giuseppe Cafaro**
Intervengono: **Prof. Francesco Cupertino**
Prof. Eugenio Di Sciasco
Prof. Umberto Fratino
Ing. Pasquale Capezzuto

SMART BUILDING - L'EDIFICIO INTELLIGENTE

09.30 Building Management Systems – Honeywell

• Soluzioni per Smart Buildings Systems
Ing. Mirco Amalfitano

• Applicazioni innovative dei sistemi di sicurezza
P.I. Lino Lombardi

10.00 BIPV e BAPV: Definizioni, normativa ed applicazioni

Prof. Silvano Vergura

10.20 Nuove tecnologie per l'involucro trasparente: ricerche in corso d'opera

Prof. Alessandro Cannavale

10.40 L'edificio in rete: Tecnologie low-power ed efficientamento energetico

Prof. Nicola Cordeschi

11.00 Questions and Answers

11.10 *Coffee break*

11.40 Risparmio energetico e qualità indoor negli ambienti di vita e di lavoro

Prof. Francesco Martellotta

12.00 Il comfort negli ambienti di vita come driver per gli smart building e le comunità energetiche

Ing. Angelo Donvito

12.20 Security: La sicurezza negli edifici

• Efficienza energetica e sicurezza antincendio delle facciate negli edifici civili
Arch. Rosa D'Eliseo, Ing. Michele Rosati

• Monitoraggio dei sistemi di rivelazione incendi
P.I. Alfredo Cuccurullo

• Assistenza e manutenzione dei sistemi antincendio
Dott.ssa Fabiola Ferro

13.20 Questions and Answers

13.30 *Lunch a buffet*

15.00 Sistemi energetici e Comunità Energetiche

• Le CER e l'autoconsumo: Inquadramento ed alcune esperienze di ricerca
Prof. Massimo La Scala

• Obiettivi, strategie e strumenti ENEA per le CER
Arch. Antonella Tundo

• Recepimento Direttiva RED II: Novità per le Comunità Energetiche
Prof. Umberto Berardi

• Intelligenza Artificiale per Edifici Intelligenti
Prof. Michele Ruta

16.20 Questions and Answers

16.30 Chiusura dei lavori

Iscrizione

La domanda di adesione dovrà essere effettuata collegandosi al sito

<https://bari.ordinequadrocloud.it/ISFormazione-Bari/>

L'evento sarà inoltre disponibile in streaming video sul canale istituzionale Youtube del Politecnico di Bari al seguente indirizzo web:

<https://www.youtube.com/@PolitecnicodiBariOfficial/streams>

CFP

All'evento sono stati assegnati n.3 CFP per n.200 Ingegneri.

Con la sponsorizzazione non condizionante



Info



MEETING PLANNER

Provider ECM Nazionale Accreditato n. 2516

Via Divisione Paracadutisti Folgore, 5 - 70125 BARI

TEL. 080.9905360 - FAX 080.9905359 - 080.2140203

E-mail: info@meeting-planner.it - www.meeting-planner.it



SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001:2015