



## COMUNICATO STAMPA

### Presentazione del Progetto “IBIS ECO, IoT-based Building Information System for Energy Efficiency & Comfort” Matera – 28 giugno 2024

Venerdì 28 giugno - dalle ore 11:00 alle ore 13:00, presso l’Aula B003 del Campus Universitario di Matera - si svolgerà l’evento di presentazione del progetto “IBIS ECO, IoT - *Based Building Information System for Energy Efficiency & Comfort*” in cui saranno illustrati mission, obiettivi e funzionalità della piattaforma in fase di realizzazione.

Il monitoraggio e la gestione delle risorse energetiche e del benessere percepito è diventato uno dei temi più rilevanti e strategici di questi anni e sta trasformando il modo di costruire i nuovi edifici rendendoli nativamente *smart ready*.

Ma come intervenire sul vastissimo patrimonio edilizio esistente caratterizzato da basse prestazioni energetiche e di comfort?

Il progetto IBIS ECO, finanziato dalla Regione Basilicata nell’ambito dei progetti complessi di ricerca e sviluppo “CORES” e avviato a gennaio 2022, mira a sviluppare un sistema di monitoraggio e gestione in grado di migliorare il risparmio energetico e il comfort di tutte le tipologie di edifici esistenti, integrando soluzioni innovative, con un approccio data-driven volto ad aumentare il benessere indoor, individuare tempestivamente condizioni anomale di funzionamento o situazioni di discomfort, ottimizzare le attività di gestione e manutenzione degli edifici e favorire una maggiore consapevolezza degli utenti.

L’obiettivo principale dell’evento è quello di illustrare i prototipi realizzati, attualmente in esercizio presso l’Università della Basilicata, nonché le potenzialità del sistema IBIS ECO per il miglioramento del comfort indoor e l’efficientamento energetico degli edifici nei diversi contesti edilizi. L’evento è rivolto agli operatori del settore, agli utenti finali del sistema e a tutti i portatori di interesse ed è promosso da [SCAI Lab](#), capofila di progetto, e dai partner [UNIBAS](#), [CNR-ISM](#), [CNR-IMAA](#), [Meteo7](#), [Wishinnovation](#) ed [Ecopraxi](#).

Oltre ai partner di progetto, intervengono: il Prof. Aldo Corcella - Direttore del Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo, l’Arch. Maria Lucia Gaudiano - Assessore del Comune di Matera con Delega alle Attività Produttive, Sassi e Università; l’Ing. Giuseppe Siculo - Presidente dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Matera e l’Ing. Pierluigi Labella - Responsabile dell’Area Servizi Tecnici e Gestione del Patrimonio, UNIBAS.

Agenda evento:

<https://www.ibiseco.it/2024/06/20/ibis-eco-a-matera-evento-di-presentazione-del-progetto-agli-utenti-finali/>

Ulteriori informazioni:

- [info@ibiseco.it](mailto:info@ibiseco.it)
- [www.ibiseco.it](http://www.ibiseco.it)



Il progetto IBIS ECO è realizzato grazie al contributo dell'Unione Europea, dello Stato Italiano e della Regione Basilicata nell'ambito del PO - FESR Basilicata 2014-2020, Asse I – Ricerca, innovazione e sviluppo tecnologico, Azione 1B.1.2.2 – Supporto alla realizzazione di progetti complessi di attività di ricerca e sviluppo su poche aree tematiche di rilievo e all'applicazione di soluzioni tecnologiche funzionali alla realizzazione delle strategie di S3.