



**Università
Bocconi**

GREEN

Centro di ricerca sulla geografia,
le risorse naturali, l'energia,
l'ambiente e le reti



CONVEGNO DELL'OSSERVATORIO SULLA QUALITÀ DELL'ARIA INDOOR **OQAI delle Università Bicocca e Bocconi**

20 NOVEMBRE 2024

ORE 15:00-18:30

Università Bocconi

Aula AS01

Via Röntgen 1

ISCRIZIONE OBBLIGATORIA

[FORM DI ISCRIZIONE](#)

Le iscrizioni si chiuderanno
mercoledì 20 novembre alle
ore 12:00.

PER INFORMAZIONI

Università Bocconi

GREEN

Tel. 02 5836.3395

Il tema della qualità dell'aria indoor (*Indoor Air Quality* – IAQ), fino a oggi scarsamente trattato sia a livello politico che economico, è tornato prepotentemente in auge a seguito della pandemia e delle evidenze fornite da numerosi studi scientifici secondo cui elevate concentrazioni di particolato atmosferico contribuiscono alla diffusione di virus e batteri.

L'Organizzazione Mondiale della Sanità ha di recente rivisto le Linee Guida sulla Qualità dell'Aria, abbassando le concentrazioni massime degli inquinanti, e specificando come i valori limite si riferiscano anche agli ambienti confinati di comunità dove le persone trascorrono oltre il 90% della loro esistenza.

La nuova Direttiva sulla performance energetica degli edifici obbliga gli Stati Membri a introdurre norme finalizzate al monitoraggio della qualità dell'aria interna.

I nuovi standard europei di rendicontazione sulla sostenibilità e la nuova *Corporate Sustainability Reporting Directive* obbligano le imprese a fare *disclosure* sul loro impegno in termini di tutela della salute di lavoratori e consumatori nei luoghi di lavoro e negli ambienti chiusi in cui vengono erogati i servizi che producono.

La IAQ, oltre a rappresentare un problema di salute, ha considerevoli impatti economici.

Si calcola infatti che ogni anno, nell'Unione europea, vadano persi svariati milioni di anni di vita in salute per via della scarsa qualità dell'aria interna, causando una significativa perdita di produttività per il sistema economico e generando enormi costi per la pubblica sanità.

I costi sociali dell'inquinamento indoor rappresentano una frazione cospicua del PIL.

È in un simile contesto che si impone un ripensamento della qualità dei servizi erogati in ambienti chiusi a elevata concentrazione umana (tra cui scuole, uffici, alberghi, stazioni, aeroporti, navi, locali della grande distribuzione, ospedali ecc.) in cui la tutela della qualità dell'aria è destinata a diventare un fattore competitivo chiave per le imprese che li producono.

Le Università Bicocca e Bocconi hanno dato vita all'Osservatorio sulla Qualità dell'Aria Indoor (OQAI) con l'obiettivo di presidiare e analizzare la tematica, prendendo parte al processo di policy-making attualmente in itinere.

Il Convegno intende presentare i risultati dell'attività svolta durante il biennio 2023-2024.



**Università
Bocconi**

GREEN

Centro di ricerca sulla geografia,
le risorse naturali, l'energia,
l'ambiente e le reti



CONVEGNO DELL'OSSERVATORIO SULLA QUALITÀ DELL'ARIA INDOOR **OQAI delle Università Bicocca e Bocconi**

**20 NOVEMBRE 2024
ORE 15:00-18:30**

Università Bocconi
Aula AS01
Via Röntgen 1

14:30

Welcome coffee e registrazione dei partecipanti

15:00

Saluti di apertura

Marco Percoco Direttore GREEN (Centro di ricerca sulla geografia, le risorse naturali, l'energia, l'ambiente e le reti), Università Bocconi

15:15

Relazione introduttiva: i risultati dell'attività di ricerca OQAI 2023-2024

Susanna Dorigoni GREEN, Università Bocconi

Luca Ferrero DISAT (Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra), Università degli Studi di Milano-Bicocca

Ludovica Giovanazzi DISAT (Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Terra), Università degli Studi di Milano-Bicocca

16:15

Qualità dell'aria indoor e salute: una relazione fondamentale nei luoghi di lavoro

Gaetano Settimo Istituto Superiore di Sanità

16:45

Tavola rotonda

Introduce e modera

Ezio Bolzacchini Università degli Studi di Milano-Bicocca

Partecipano

Gregorio Mangano AIISA - Associazione Italiana Igienisti Sistemi Aeraulici

Andrea Casa ALISEA

Aldo Fumi ANIMA Confindustria - Assoclima

Raul Simonetti CAREL INDUSTRIES

Antonio Bongiorno DAIKIN Air Conditioning Italy

Michele Rossi SIRAM VEOLIA

18:00

Conclusioni

Fabio Romeo, Direzione generale valutazioni ambientali, Divisione III – Inquinamento atmosferico e qualità dell'aria, Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE)