



**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.



# 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** AIIISA - Associazione Italiana Igienisti Sistemi Aeraulici

**Andrea Casa** ALISEA

**Aldo Fumi** ANIMA Confindustria - Assoclimate

**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)