

**3 MAGGIO 2022**

**ORE 9.00-13.00**

**EVENTO IBRIDO**

**Università Bocconi**

**Aula AS01**

**Via Röntgen 1**

#### **ISCRIZIONI OBBLIGATORIA**

Compila [QUI](#) il form di registrazione per partecipare in presenza

Compila [QUI](#) il form di registrazione per ricevere il link alla diretta streaming.

Le iscrizioni si chiuderanno lunedì 2 maggio alle 14.00.

#### **PER INFORMAZIONI**

[osservatorio.smartcity@unibocconi.it](mailto:osservatorio.smartcity@unibocconi.it)

## OSSERVATORIO SMART CITY LE PROSPETTIVE DELL'IDROGENO COME VETTORE ENERGETICO

L'idrogeno rappresenta una delle principali aree di innovazione per la transizione energetica ed ha assunto un ruolo rilevante sia nelle politiche europee, con la pubblicazione della strategia sull'idrogeno da parte della Commissione Europea nel 2020, che nazionali. Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza italiano stanziava infatti 3,2 miliardi di euro per la ricerca, la sperimentazione, la produzione e l'utilizzo di idrogeno.

Per definire il ruolo dell'idrogeno nelle strategie di decarbonizzazione risulta di fondamentale importanza valutarne l'impatto lungo tutto il ciclo di vita considerando le diverse tecnologie di produzione. Risulta inoltre necessario valutare le possibili applicazioni nei diversi settori, che riguardano principalmente i settori industriali "hard-to-abate", i trasporti, la produzione elettrica.

A livello urbano l'idrogeno può trovare applicazione nella mobilità pubblica e privata, anche in combinazione con strategie di elettrificazione.

Il workshop intende promuovere il confronto sul quadro attuale di supporto all'idrogeno in Italia nonché le relative applicazioni, anche in ambito urbano.

**9.00**

#### **REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**

**9.30**

**GIANMARIO VERONA** Rettore Università Bocconi

**9:40**

#### **INTRODUZIONE**

**GIUSEPPE FRANCO FERRARI** coordinatore Osservatorio Smart City, Dipartimento di Studi Giuridici Angelo Sraffa, Università Bocconi

**EDOARDO CROCI** coordinatore Osservatorio Smart City, GREEN Università Bocconi

#### **L'IDROGENO NEL PNRR ITALIANO**

**PAOLO D'APRILE** Capo Dipartimento, Unità di Missione per il PNRR, Ministero della Transizione Ecologica

#### **LE PROSPETTIVE DELL'IDROGENO NELLA TRANSIZIONE ENERGETICA IN ITALIA**

**ALBERTO GELMINI** Responsabile di progetto, Scenari di sviluppo del sistema energetico, RSE

#### **RUOLO E PROSPETTIVE DELL'IDROGENO: RIFLESSIONI SUI FONDAMENTALI**

**FRANCESCO GULLÌ** Università Bocconi

#### **TECNOLOGIE PER LA PRODUZIONE DELL'IDROGENO E AMBITI DI APPLICAZIONE**

**STEFANO CAMPANARI** Politecnico di Milano

#### **LE MISURE PER L'IDROGENO NEI PNRR EUROPEI**

**FEDERICO PONTONI** Program Director-Technologies for Energy Transition, Fondazione ENI Enrico Mattei e GREEN Università Bocconi

**11.10**

#### **TAVOLA ROTONDA: PROSPETTIVE PER LA PRODUZIONE DELL'IDROGENO LOW-CARBON**

*Intervengono*

**PAOLO DELLACHÀ** Amministratore Delegato, DeNora

**ALDO FUMAGALLI ROMARIO** Presidente e Amministratore Delegato, Gruppo SOL

**GIACOMO RISPOLI** Amministratore delegato, MyRechemical

**HANNELORE ROCCHIO** Head of Energy Evolution Integrated Initiatives & Regulatory Activity, Eni

*Modera*

**EDOARDO CROCI** coordinatore Osservatorio Smart City, GREEN Università Bocconi

**12.10**

#### **TAVOLA ROTONDA: LE APPLICAZIONI NELLA MOBILITÀ E NELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE**

*Intervengono*

**RENATO MAZZONCINI** Amministratore Delegato, A2A

**FEDERICA MINOZZI** Amministratore Delegato, Iris Ceramica Group

**MARCO PIURI** Amministratore Delegato, Trenord; Direttore Generale, FNM Spa

*Modera*

**GIUSEPPE FRANCO FERRARI** coordinatore Osservatorio Smart City, Dipartimento di Studi Giuridici Angelo Sraffa, Università Bocconi

**12.45**

#### **CONCLUSIONI**

**GIUSEPPE FRANCO FERRARI** coordinatore Osservatorio Smart City, Dipartimento di Studi Giuridici Angelo Sraffa, Università Bocconi



**Università  
Bocconi**

MILANO

Organizzato da

GREEN CENTRO DI RICERCA SULLA GEOGRAFIA, LE RISORSE NATURALI,  
L'ENERGIA, L'AMBIENTE E LE RETI | DIPARTIMENTO DI STUDI GIURIDICI  
ANGELO SRAFFA

Media Partner

**SmartCity**  
& mobility Lab