

**WEBINAR**

Technology Watch EF in partnership con CESI

# L'accelerazione delle rinnovabili passa per le reti

Le reti elettriche come abilitatori della transizione energetica in Italia ed Europa.

**20 LUGLIO 2022, 10:30 - 12:30**



## Agenda

- **Saluti Introduttivi**

- **Agostino Re Rebaudengo**, Presidente, Elettricità Futura
- **Matteo Codazzi**, CEO, CESI

- **Keynote speech di Eurelectric**

- **Michelangelo Aveta**, Advisor - Electromobility & Energy Efficiency - Electrification Lead

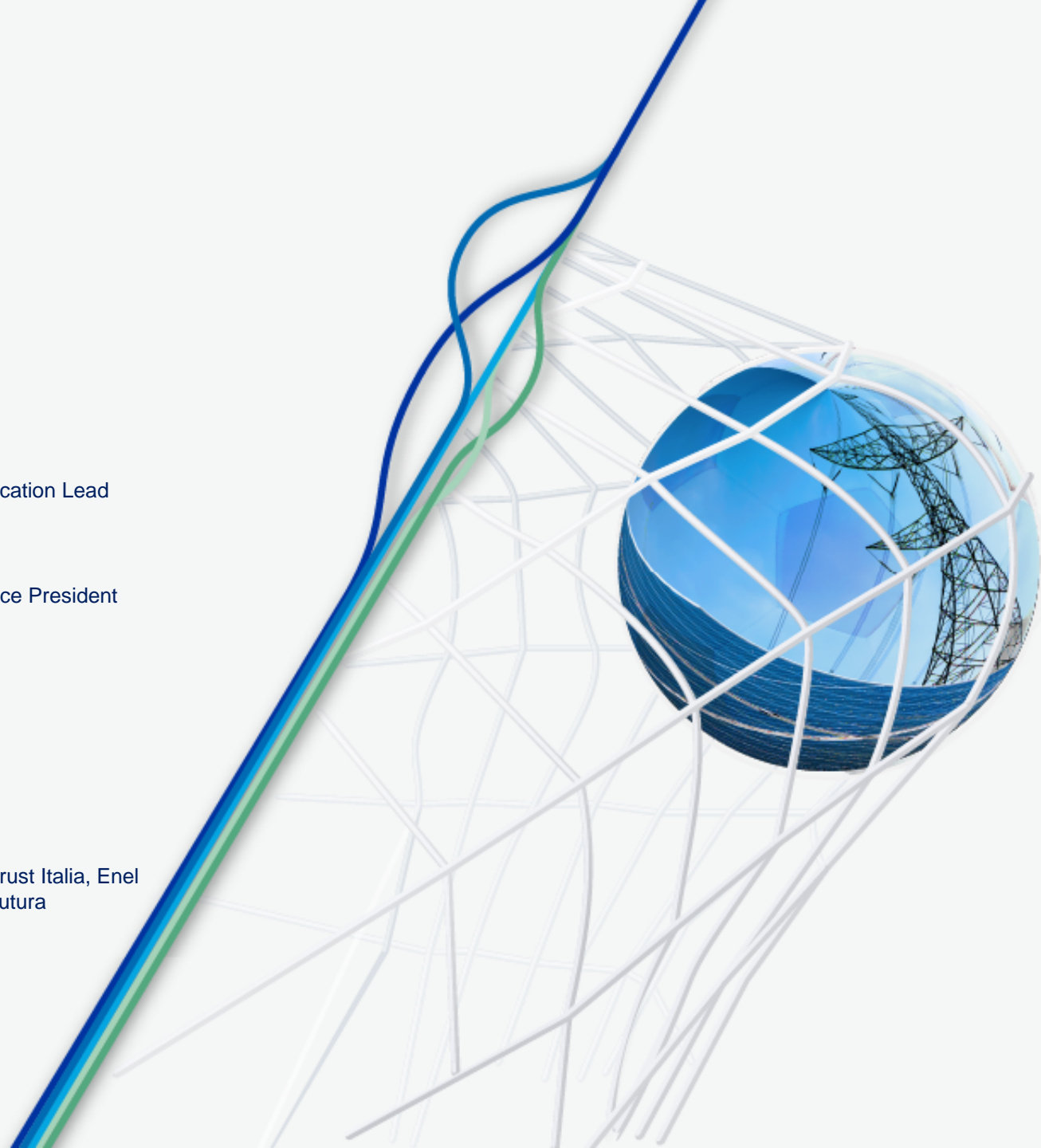
- **Keynote speech di CESI**

- **Domenico Villani**, Testing Inspection and Certification Division Executive Vice President

- **Tavola Rotonda**

- **Alessandro Palazzoli**, Responsabile Ingegneria e Sviluppo, Areti SpA
- **Bruno Cova**, Direttore Advisory Services & Studies, CESI
- **Ester Benigni**, Direttore Affari Regolatori e Concorrenza, Gruppo A2A
- **Giuseppe Molina**, Direttore Generale, CEI
- **Luca Marchisio**, Responsabile Strategia di Sistema, Terna
- **Mattia Sica**, Direttore Settore Energia, Utilitalia
- **Mariangela Di Napoli**, Responsabile Infrastrutture e Reti Regolatorio e Antitrust Italia, Enel
- **Riccardo Frigerio**, Area Tecnica - Affari Normativi e Regolatori, Elettricità Futura

- **Q&A con l'audience**



## ...Elettricità PIÙ rinnovabile!

**2030, in Italia:**

**Fit for 55**

**REPowerEU**

Nuova potenza rinnovabile GW

**+70**

**+85**

Accumuli aggiuntivi GWh

**+60**

**+80**

Quota elettricità rinnovabile nel mix elettrico %

**72**

**84**

Riduzione emissioni di CO<sub>2eq</sub> del settore elettrico %  
(base 1990)

**-58**

**-75**

Risparmio di importazioni di gas naturale Mld m<sup>3</sup>

**-15**

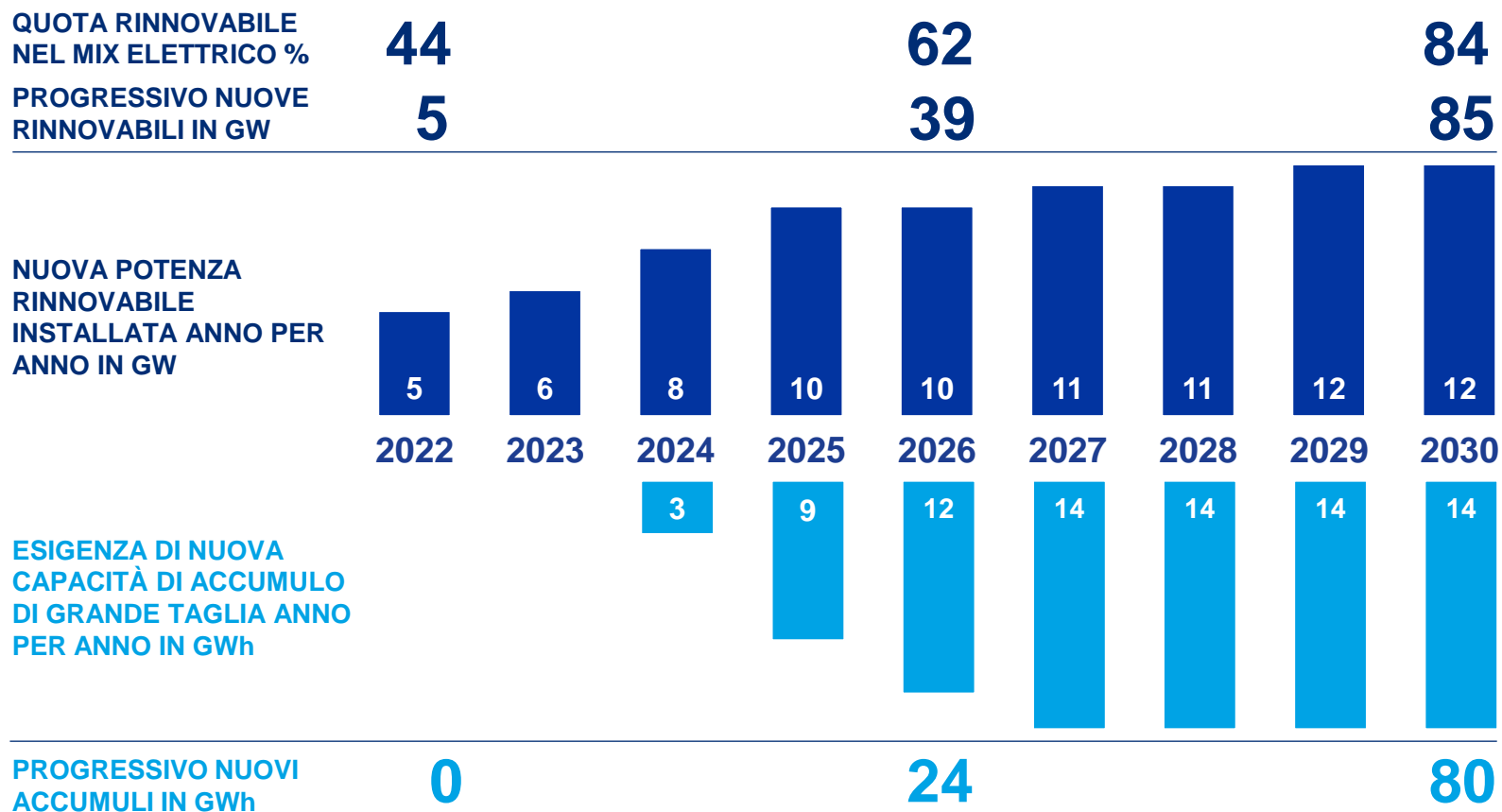
**-20**

**Alessio Cipullo**  
Responsabile Affari Tecnici Elettricità Futura

Fonte: Studio Accenture «REPowerEU per L'Italia: Scenari 2030 per il sistema elettrico».  
Le importazioni in Italia di gas naturale sono state 73 Mld m<sup>3</sup> nel 2021, di cui 29 dalla  
Russia.

## Il Piano 2030 di sviluppo elettrico REPowerEU per l'Italia

- 84% di rinnovabili nel mix elettrico
- 85 GW di nuova potenza rinnovabile
- 80 GWh di nuovi accumuli



**Alessio Cipullo**  
Responsabile Affari Tecnici Elettricità Futura

Fonte: Studio Accenture «REPowerEU per L'Italia: Scenari 2030 per il sistema elettrico»  
I dati potrebbero variare in funzione dell'effettiva distribuzione territoriale degli impianti di generazione e accumuli.

## REPowerEU 2030 per il settore elettrico: importanti benefici ambientali, economici e sociali in Italia

**309** Mld€

Investimenti cumulati al 2030 del settore elettrico e della sua filiera industriale.

**-75** %

Riduzione delle emissioni di CO<sub>2eq</sub> del settore elettrico (94 MInt CO<sub>2eq</sub> evitate nel 2030 rispetto al 1990 e 64 rispetto al 2021).

**345** Mld€

Benefici economici cumulati al 2030 in termini di valore aggiunto per filiera e indotto, e crescita dei consumi nazionali.

**470.000**

Nuovi occupati nella filiera e nell'indotto elettrico nel 2030 (che si aggiungeranno ai circa 120.000 di oggi).

Grazie per l'attenzione.

