FONDAZIONE MULTIVERSITY GLOBAL STUDIES RESEARCH

2050 FUTURI PROBABILI

FONDAZIONE OLITEC
OLIVETTI TECNOLOGIA E RICERCA

PRESENTAZIONE DEL RAPPORTO

Rapporto Energia

Produzione di Energia,
Sviluppo Industriale,
Sicurezza Nazionale

16 novembre 2026

Camera dei Deputati

Aula dei Gruppi parlamentari

Massimiliano Nicolini

Direttore Ricerca, Fondazione OLITEC



Rapporto del 28 ottobre 2026.

La base della ricerca

2.500.000

utenti reali censiti con tecnologia ADT

30 celle

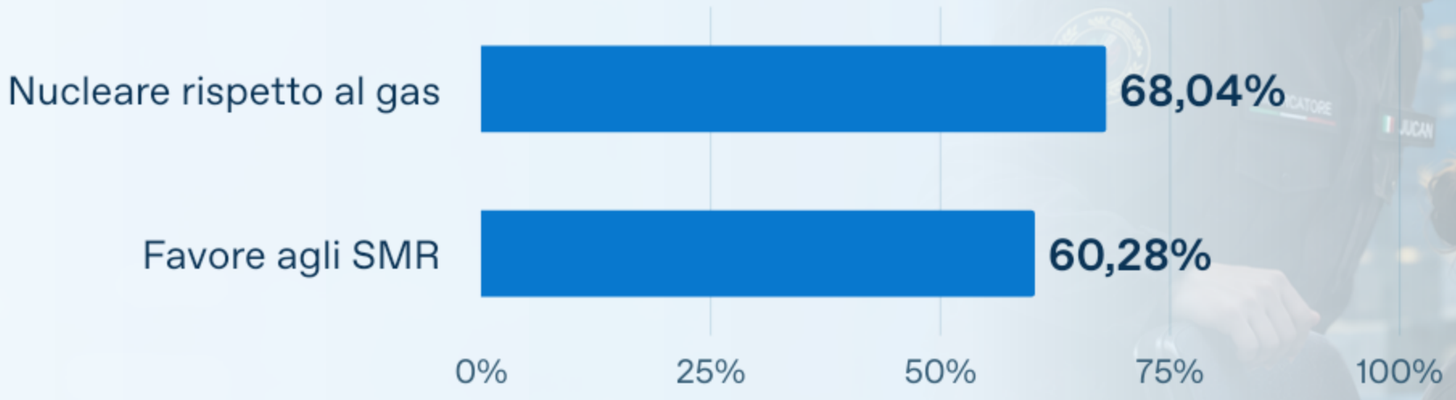
5 macro-aree e 6 fasce d’età

Risultati ponderati sulla struttura della matrice.



Fonte: rapporto, pp. 13-16 e 20. Base: 2.500.000 utenti.

Il favore nazionale





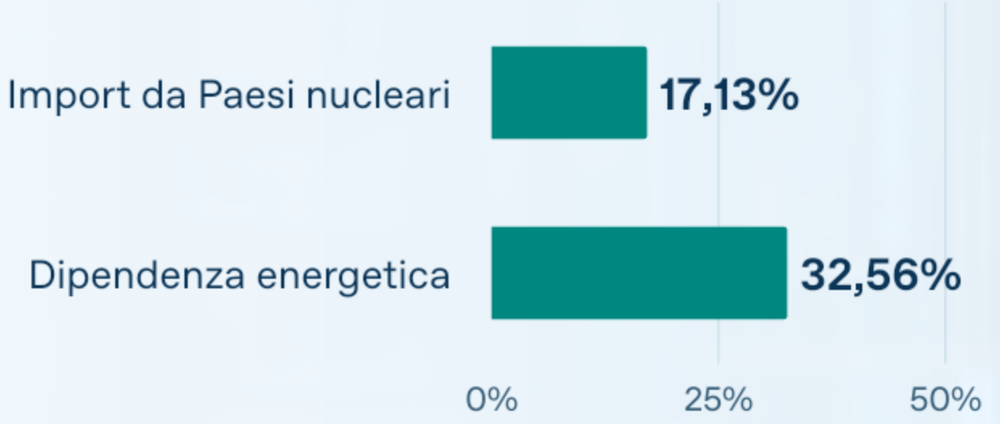
+7,76

punti percentuali di differenza

Nucleare e gas come integrazione alle rinnovabili.

Fonte: rapporto, pp. 3-4. Base: 2.500.000 utenti. Percentuali e conteggi ponderati.

Le conoscenze dichiarate



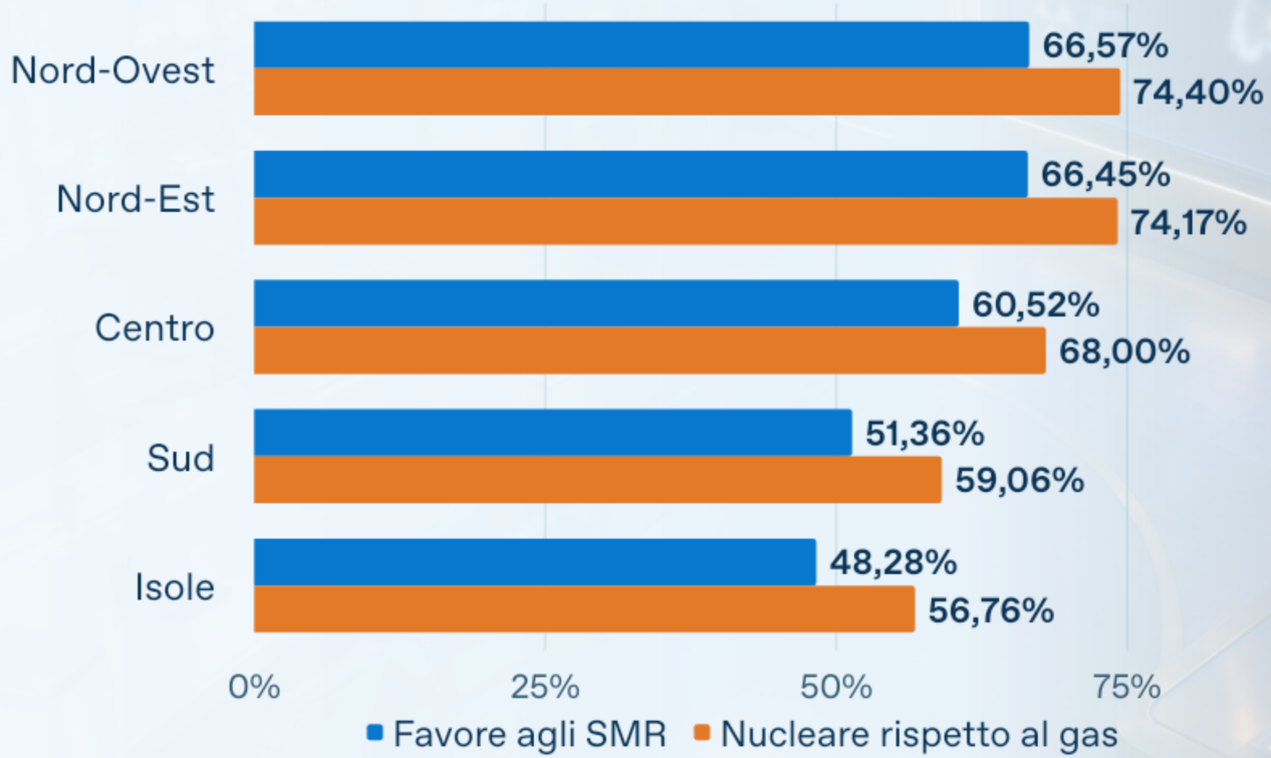


Priorità per la formazione

Consapevolezza dichiarata, distinta dalla competenza verificata.

Fonte: rapporto, pp. 3-4 e 19. Misure dichiarative riferite al testo originario dei quesiti.

Il gradiente territoriale

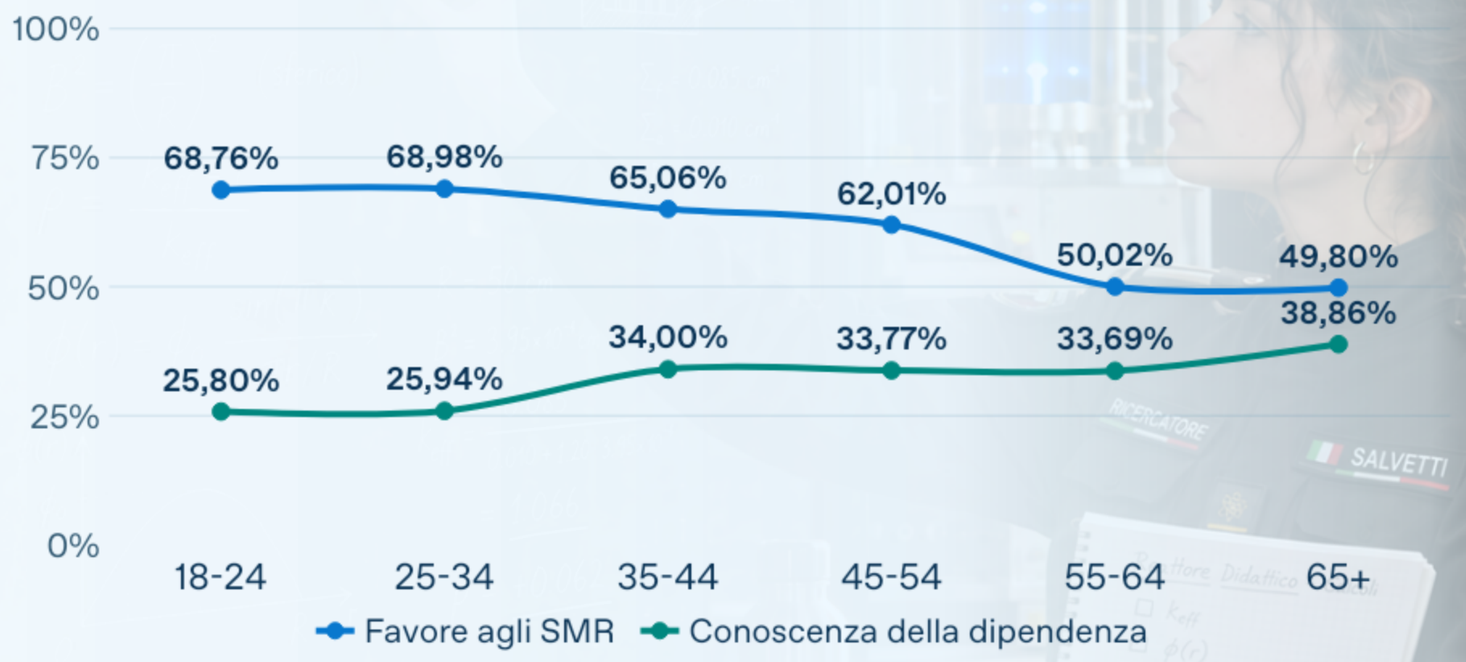




18,29 punti tra Nord-Ovest e Isole sul favore agli SMR

Fonte: rapporto, pp. 5 e 18. Risultati per macro-area, ponderati sulla base definitiva.

Età: apertura e conoscenza



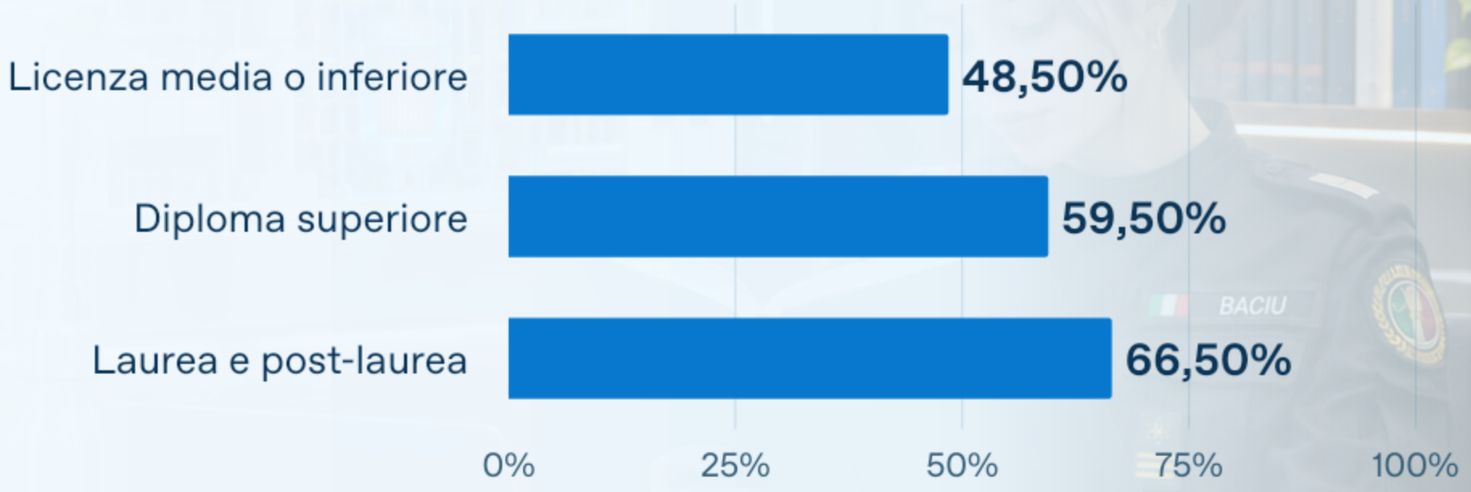


Favore agli SMR: massimo nella fascia 25-34

Conoscenza della dipendenza: massimo nella fascia 65+

Fonte: rapporto, pp. 6 e 18. Risultati per fascia d'età, ponderati.

Il favore per titolo di studio





48,5% – 66,5%

Segmentazione complementare. Associazione descrittiva.

Fonte: rapporto, p. 7. Segmentazione complementare del materiale di riferimento.

Due perimetri energetici

75,0%

Dipendenza energetica complessiva

Eurostat, anno statistico 2024

15,0%

Fabbisogno elettrico coperto da import netto

Terna 2025: 46,9 TWh su 312,2 TWh



Fonte: rapporto, p. 9. Eurostat: dato 2024. Terna: dati elettrici 2025.

SMR: potenziale e verifiche

20–300 MWe

Maturità del progetto

Prestazioni e sicurezza

Sito e connessione alla rete

Materiali e ciclo di vita



Fonte: rapporto, p. 10. Definizioni e criteri ripresi da Commissione europea ed ENSREG.

Il costo fino alla bolletta

Investimenti e tempi

Produzione e rete

Rifiuti e fine vita

Prezzo finale per l’utente



Risparmi e rischi richiedono una valutazione completa.

Fonte: rapporto, p. 11. Riferimenti economici: IEA 2025 e guida ARERA.

Formazione e capitale umano

115

istituti tecnici citati nel verbale del gruppo Energia

Quattro moduli formativi

01 Sistema energetico

02 Tecnologie e rete

03 Economia e responsabilità

04 Dati e comunicazione



Fonte: rapporto, p. 12. I 115 istituti sono citati nel verbale del gruppo Energia dell'8.09.2026.

Le azioni proposte

Glossario comune dell’energia

Percorsi collegati al lavoro

Progetti confrontabili

Ricerca verificabile

Comprendere per scegliere



Fonte: rapporto, pp. 10-12 e 19-20. Sintesi delle proposte operative.