



POLITECNICO  
DI TORINO



In collaborazione con



# MED & Italian Energy Report

Risorse, flussi e strategie energetiche dell'Italia  
tra Europa e Mediterraneo

WORKSHOP

13 Settembre 2019, ore 10.00

Politecnico di Torino, Rettorato, Sala della Giunta  
Corso Duca degli Abruzzi 24, Torino



Sarà discusso, in forma ristretta, il **13 settembre a Torino** il rapporto annuale **“ENEMED - Med & Italian Energy Report”** sul settore dell'energia in Italia e nel Mediterraneo, frutto della collaborazione strutturale nata tra **SRM** (Centro studi collegato al Gruppo Intesa Sanpaolo) e l'**ESL@Energy Center** con l'obiettivo di affinarne il profilo per renderlo sempre più aderente agli interessi e alle possibili applicazioni degli stakeholder nazionali.

Secondo gli ultimi dati disponibili, i paesi della regione mediterranea sono caratterizzati da un fabbisogno di energia primaria di 39.8 EJ, corrispondenti a circa il 7% del totale mondiale e principalmente legati a fonti fossili (31% per il petrolio, 27.1% per il carbone e 22.1% per il gas naturale). Nonostante la presenza rilevante di riserve di combustibili fossili (specialmente petrolio e gas naturale), la produzione di commodity energetiche, in tale area geografica, è pari ad appena il 3.9% della produzione energetica globale risultando, pertanto, non sufficiente a soddisfare la domanda energetica interna. Prendendo atto della posizione di importatore netto di energia (con un import complessivo netto di 19.1 EJ), la regione circostante al bacino del Mediterraneo potrebbe consentire, nell'ottica di una transizione energetica verso la decarbonizzazione, uno sfruttamento significativo delle fonti rinnovabili, come eolico e, soprattutto, solare.

Tale regione, oggetto del nostro approfondimento, fornisce e trasferisce energia verso l'Europa centrale e settentrionale. Con particolare riguardo al caso italiano, il nostro Paese mostra un'elevata dipendenza dalle importazioni (circa il 76.5% nel 2017), particolarmente accentuata per alcune commodity come il gas naturale e il petrolio (oltre il 90%). Nell'import di queste commodity, un ruolo rilevante è giocato proprio dai paesi che si affacciano sul Mediterraneo (in particolare, l'Algeria fornisce il 27% e la Libia il 6.7% di gas naturale).

In questo contesto, **il progetto associato al rapporto annuale ENEMED ambisce a sviluppare metodologie science-based ad hoc**, in grado di seguire dinamicamente nel tempo l'evoluzione del sistema energetico dell'area mediterranea e di valutare i diversi impatti ad essa associati, fornendo uno strumento utile e flessibile agli stakeholder, pubblici e privati, interessati (mondo dell'industria, della finanza, dell'istruzione e della ricerca).

# MED & Italian Energy Report

Risorse, flussi e strategie energetiche dell'Italia  
tra Europa e Mediterraneo



Politecnico di Torino, Rettorato, Sala della Giunta

**10:00** Registrazione partecipanti

Welcome coffee

**10:15** Saluto introduttivo

**Guido SARACCO**, Rettore del Politecnico di Torino

**10:30** Presentazione del Rapporto

**Ettore F. BOMPARD**, Professore ordinario di sistemi elettrici per l'energia  
del Politecnico di Torino

**Massimo DEANDREIS**, Direttore Generale di SRM

**11:15** Tavola rotonda

Interventi dei partecipanti e discussione

**12:15** Conclusioni

**Francesco PROFUMO**, Presidente Compagnia di San Paolo

**12:45** Light Lunch

Parteciperanno:

- **Marco Alvera**, Amministratore Delegato SNAM
- **Piero Boccardo**, Politecnico di Torino
- **Ettore F. Bompard**, Professore ordinario di sistemi elettrici per l'energia, Politecnico di Torino
- **Stefano P. Corgnati**, Vice-Rettore per la Ricerca, membro comitato direttivo ESL, PoliTo
- **Davide Crippa**, Sottosegretario al Ministero dello Sviluppo Economico
- **Massimo Deandreis**, Direttore Generale SRM
- **Paolo Gallo**, Amministratore Delegato Italgas
- **Andrea Ganelli**, Notaio
- **Luigi Ferraris**, Amministratore Delegato Terna
- **Marcelo Masera**, Head of Unit "Energy Security, Distribution and Markets", JRC, European Commission
- **Stefano lo Russo**, Politecnico di Torino
- **Luca Matrone**, Global Head of Energy Intesa Sanpaolo
- **Massimo Mondazzi**, CFO Eni
- **Maurizio Montagnese**, Chief Innovation Officer - Innovation Center di Intesa Sanpaolo
- **Guido Ottolenghi**, Presidente del Gruppo Tecnico di Trasporti e Logistica di Confindustria
- **Alessandro Panaro**, Responsabile Maritime & Energy, SRM
- **Carlo Pignoloni**, Responsabile Energie Rinnovabili Italia, Enel
- **Alberto Ponti**, Senior Partner F2i
- **Francesco Profumo**, Presidente Compagnia di San Paolo
- **Agostino Re Rebaudengo**, Vicepresidente Elettricità Futura
- **Edoardo Reviglio**, Capo Ufficio Studi Cassa Depositi e Prestiti
- **Guido Saracco**, Rettore Politecnico di Torino
- **Paolo Scudieri**, Presidente SRM