

CONVEGNO ANIMP Sezione Energia - ATI Lombardia
 con la collaborazione del Politecnico di Milano – Dip. Energia
DALLA SEN ALLA DECARBONIZZAZIONE POSSIBILE
CON L'OBIETTIVO DELLA CRESCITA ECONOMICA
La ricaduta sul panorama industriale nazionale



5 luglio 2018
 Campus Bovisa
 Politecnico di Milano

Obiettivo del convegno

Come coniugare gli obiettivi della SEN (Strategia Energetica Nazionale) con una ricaduta concreta sull'industria manifatturiera e impiantistica in termini di volume d'affari e di rilancio della capacità innovativa.

Con il D.M. del Ministero dello Sviluppo Economico e del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, è stata adottata la **Strategia Energetica Nazionale 2017**, il piano decennale del Governo italiano **per anticipare e gestire il cambiamento del sistema energetico**. La Strategia ha lo scopo di rendere il **sistema energetico nazionale più:**

- **competitivo**, riducendo i prezzi dell'energia
 - **sostenibile**, in linea con i traguardi stabiliti nella COP21
 - **sicuro**, rafforzando l'indipendenza energetica dell'Italia, attraverso la definizione di target quantitativi.
- Il Convegno ha l'**obiettivo di raccogliere proposte e suggerimenti da sottoporre alle aziende e all'esecutivo** per rendere la SEN una leva importante nello sviluppo dell'industria e del Sistema Paese.

Partecipazione gratuita previa iscrizione: www.animp.it

Gold sponsor*



Silver Sponsor



**aggiornato al 24/05/2018*

Programma preliminare sessione plenaria

- 8:30 Registrazione
- 9:00 Presentazione della giornata e saluti di benvenuto
- 9:20 Una decarbonizzazione possibile o decarbonizzazione a qualunque costo?

Il panorama attuale

- 9:40 Il ruolo e il peso delle grandi aziende
- 10:00 L'Italia, la SEN e la strategia dello sviluppo sostenibile
- 10:20 I costi dell'energia sono davvero elevati?
- 10:40 Gli impianti condivisi nei distretti industriali: come gestire gli oneri di sistema?
- 11:00 *Coffee break*

Una visione del futuro

- 11:30 Il ruolo e il peso delle grandi aziende impiantistiche, come traino dell'industria
- 11:50 L'industria italiana: proposte per uno sviluppo
- 12:20 Proposte per la ricaduta della SEN sul panorama industriale nazionale

Tavola rotonda

- 12:30 Decarbonizzare per crescere è possibile?
- 13:30 *Colazione di lavoro*

Programma preliminare sessioni tecniche

Sessione A1 – Gli impianti di grande respiro

- 14:30 Progetti innovativi per le acciaierie nel *frame* della decarbonizzazione
- 15:00 Il recupero e l'efficientamento energetico nel settore siderurgico
- 15:30 Le reti di Teleriscaldamento alimentate da calore di scarto industriale

Sessione B1 – Il territorio autosufficiente

- 14:30 Il rifiuto residuale: i termoutilizzatori
- 15:00 Il biometano da rifiuti e biomasse
- 15:30 Cogenerazione diffusa e integrata

Sessione A2 – Le grandi reti e la loro stabilità: piccoli e grandi interventi

- 16:00 La partecipazione della domanda al mercato dei servizi: l'esperienza e il punto di vista di un aggregatore
- 16:30 Gas di sintesi per produzione elettrica
- 17:00 *Capacity market?* Quanta potenza in gioco?

Sessione B2 – Cicli combinati con efficienza netta > 62%: decarbonizzazione a portata di mano

- 16:00 Impianto ibrido (GT based con batterie e/o altre fonti) e uso di H2 in combustori GT
- 16:30 Towards 65% efficiency: GE solution for advanced combined cycle power plant with HA gas turbine
- 17:00 *Tbd*

17:30 Chiusura lavori in Sala plenaria