

COMUNICATO STAMPA

Potenzialità e sfide dei sistemi energetici ibridi (seminario online, 8 luglio 2021 – ore 10:00)

Cagliari, 6 luglio 2021

Giovedì 8 luglio, a partire dalle ore 10:00, si terrà il seminario online dal titolo "**Potenzialità e sfide dei sistemi energetici ibridi**", secondo appuntamento del nuovo ciclo di attività di divulgazione organizzato dalla Piattaforma Energie rinnovabili di Sardegna Ricerche.

L'integrazione del sistema energetico convenzionale, costituito da grandi impianti con gestione centralizzata e programmata e da sistemi rinnovabili decentralizzati e non programmabili, è un tema di rilevanza strategica nell'attuale contesto di transizione energetica.

Il seminario, a cui parteciperanno **Stefano Barberis** e **Alessandra Cuneo**, di RINA Consulting SpA, affronterà aspetti tecnologici e regolatori legati all'integrazione dei diversi sistemi di produzione e di accumulo in sistemi energetici ibridi. Sarà approfondito il tema del cosiddetto "*sector coupling*", ovvero la combinazione e integrazione dei sistemi elettrici, termici e di mobilità nelle reti energetiche, per poi illustrare il ruolo dell'accumulo energetico e del *Power-to-X* quali tecnologie chiave dei sistemi ibridi. Ci si soffermerà infine sull'implementazione di **sistemi energetici ibridi nelle isole** e saranno presentate esperienze e casi studio di progetti e **comunità energetiche** che vedono coinvolti anche attori del territorio regionale.

Il seminario fa parte delle attività di divulgazione del progetto complesso "*Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia*", condotto da Sardegna Ricerche e finanziato dal **POR-FESR Sardegna 2014-2020**. Il prossimo appuntamento è in programma il **20 luglio** e tratterà il tema "*EU ETS: sfide e strategie per le imprese energivore nel mercato europeo del carbonio*".

Per partecipare occorre iscriversi compilando il modulo online disponibile sul sito di Sardegna Ricerche, all'indirizzo www.sardegnaercherche.it, dov'è possibile trovare il programma della giornata e il calendario dei prossimi incontri.

Per ulteriori informazioni ci si può rivolgere a **Petra Perreca** (tel. 070.9243.1; email: piattaformaer@sardegnaercherche.it).

LINK

- [Programma dell'evento e modulo di registrazione](#)
- [Progetto complesso "Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia"](#)
- [Nuovo calendario di incontri sulla gestione intelligente dell'energia](#)

