



**SARDEGNA
RICERCHE**



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

COMUNICATO STAMPA

Cagliari, 19 novembre 2019

L'integrazione delle tecnologie dell'idrogeno nelle microreti

Cagliari, 21 novembre 2019

Sa Manifattura, viale Regina Margherita 33 - ore 9:00

Giovedì 21 novembre si terrà a Cagliari il seminario *“L'integrazione delle tecnologie dell'idrogeno nelle microreti”*, quinto appuntamento del ciclo formativo sui temi della gestione intelligente dell'energia organizzato dalla Piattaforma Energie Rinnovabili di Sardegna Ricerche.

Il seminario tratterà dei processi di produzione, accumulo e impiego dell'idrogeno nelle microreti, con l'obiettivo di illustrare lo **stato dell'arte** tecnologico e normativo, di individuare nuove opportunità di mercato per le imprese locali e al contempo attrarre l'attenzione degli **amministratori locali** sulla possibilità di inserire le tecnologie dell'idrogeno e delle **celle a combustibile** nella propria agenda.

I lavori saranno coordinati da **Giorgio Cau**, responsabile del Laboratorio Tecnologie solari a concentrazione e Idrogeno da FER della Piattaforma Energie Rinnovabili. La prima relazione sarà presentata da **Sabina Fiorot**, dell'Environment Park di Torino, che illustrerà lo stato dell'arte della tecnologia e porterà l'esempio della Regione Piemonte per ciò che concerne gli investimenti pubblici e il coinvolgimento delle imprese in questo settore. Nella seconda parte dell'intervento descriverà le opportunità di mercato, gli obiettivi e le linee guida dell'Unione Europea a favore delle imprese. Seguirà l'intervento di **Viviana Cigolotti**, ricercatrice del Dipartimento tecnologie energetiche dell'ENEA, che descriverà le più recenti attività dell'ENEA sui temi dell'idrogeno e delle celle a combustibile, con un approfondimento sull'evoluzione della normativa italiana in materia.

In chiusura sarà dedicato ampio spazio al dibattito con il pubblico.

L'attività fa parte del Progetto complesso *“Reti intelligenti per la gestione efficiente dell'energia”*, sviluppato da Sardegna Ricerche e finanziato dal **POR FESR Sardegna 2014-2020**.

Appuntamento alle 9:00, a **“Sa Manifattura”**, in viale Regina Margherita 33, Cagliari.

Per partecipare occorre iscriversi compilando il modulo online disponibile sul sito di Sardegna Ricerche, all'indirizzo www.sardegna ricerche.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** (email: piattaformaer@sardegna ricerche.it; tel. 070 9341.1).