

PIÙ EFFICIENZA: obiettivo COMUNE

L'EFFICIENTAMENTO NELL'EDILIZIA PUBBLICA: PROGETTI ED OPPORTUNITÀ

Il miglioramento dell'efficienza energetica del settore civile è una delle principali strategie comunitarie per la riduzione delle emissioni dei gas climalteranti. Nonostante la recente introduzione del nZEB (nearly Zero Energy Building – Edifici ad Energia quasi Zero), la maggioranza del patrimonio immobiliare è ancora costituita da edifici vecchi e particolarmente energivori. L'efficientamento del patrimonio edilizio coinvolge tecnici, investitori, cittadine e, naturalmente, le istituzioni: un processo articolato e impegnativo ma necessario per avviare il recupero e il ripensamento delle città verso uno sviluppo sostenibile ed inclusivo. In questo contesto le Pubbliche Amministrazioni svolgono un ruolo chiave di promotori e facilitatori dell'innovazione.

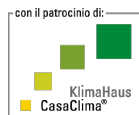
L'evento prevede l'erogazione di un credito di formazione professionale CasaClima. La partecipazione al workshop è gratuita.

Per registrarsi inviare una mail all'indirizzo efficienzaenergetica@sotacarbo.it



Organizzato in collaborazione con:

Finanziato da:



DICAAR



ENEA

Programma

9:30-10:00 Registrazione dei partecipanti

10:00-10:15 Presentazione della società Sotacarbo SpA
Alessandro LANZA
Presidente Sotacarbo

10:15-11:30 Tavola Rotonda
 «Il percorso della riqualificazione del patrimonio edilizio pubblico sardo»
Antonello SANNA
Moderatore

Paola MASSIDDA
Sindaco di Carbonia

Mauro USAI
Sindaco di Iglesias

Francesca GHIRRA
Assessore alla Pianificazione del Comune di Cagliari

Maria Grazia PIRAS
Assessore all'Industria Regione Autonoma della Sardegna

Ivano TALMON
Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima

11:30-12:00 Coffee break

12:00 Sessione tecnica
 Introduce **Caterina FRAU**
Sotacarbo

12:00-12:20 La metodologia BIM come strumento per la gestione energetica degli edifici
Andrea FRATTOLILLO
Università degli Studi di Cagliari - DICAAR

12:20-12:40 Il progetto PRELUDE³: Il protocollo per l'elaborazione dati per l'efficienza energetica
Giuseppe DESOGUS, Emanuela QUAQUERO
Università degli Studi di Cagliari - DICAAR

12:40-13:00 Dall'efficientamento energetico allo sviluppo di una smart grid per il Centro Ricerche Sotacarbo
Pier Francesco ORRÙ
Università degli Studi di Cagliari - DIMCM

13:00-13:10 Apertura poster session

13:10-14:30 Pranzo

14:30-15:30 La qualità CasaClima per tutti: contenimento dei costi e ottimizzazione del processo
Ivano TALMON
Agenzia per l'Energia Alto Adige - CasaClima

15:30-16:00 Studi di efficientamento del patrimonio pubblico di Carbonia
Stefano PILI
Sotacarbo

16:00-16:15 Protocollo PRELUDE³: Rete di sensori ambientali ad energia quasi zero
Gianluca GATTO
Università degli Studi di Cagliari - DICE

16:15-16:30 Protocollo PRELUDE³: L'elaborazione dei dati per l'analisi del comfort termoisometrico
Roberto RICCIU
Università degli Studi di Cagliari - DICAAR

16:30 Coffee break

16:30-18:00 Poster Session e Networking

