



# Programma

- 10:00 Introduzione. Sono stati invitati:  
Marcello Balzani, Presidente Clust-ER Build  
Marina Silverii, Direttore Operativo ART-ER  
Morena Diazzi, Direttore Attività produttive, commercio,  
turismo Regione Emilia-Romagna
- 10:30 La riqualificazione integrata degli edifici esistenti  
Sandra Dei Svaldi, Laboratorio Larcoicos
- 10:40 Il progetto Timesafe. Tecnologie di intervento integrate per  
l'incremento delle performance sismiche dell'edificio  
Marco Savoia, Ciri EC, Alma Mater Studiorum – Università  
di Bologna
- 11:00 Il monitoraggio delle costruzioni esistenti, soluzioni integrate  
nell'intervento  
Loris Vincenzi, CRICT – Università di Modena e Reggio Emilia
- 11:20 Il progetto Cliwax. Geotermia e PCM  
Michele Bottarelli, TekneHub – Università di Ferrara
- 11:40 Accumuli termici a PCM nei sistemi a pompa di calore  
Gian Luca Morini, Ciri EC, Alma Mater Studiorum - Università  
di Bologna
- 12:00 PAESE-RI, Progetto Strategico Clust-ER Build  
Lucio Cerrito, Atma Engineering
- 12:20 Confronto sugli sviluppi futuri  
Domande e risposte
- 13:00 Chiusura dei lavori
- Presentazione finale del Progetto strategico TimeSafe  
«Tecnologie integrate ed innovative a limitato impatto  
ed invasività per il miglioramento sismico di edifici  
senza interruzione d'uso»
- Presentazione finale del Progetto strategico Cliwax  
«Materiali a cambio di fase per l'harvesting energetico in  
climatizzazione»
- Rilascio di CFP agli Ingegneri iscritti all'Ordine degli  
ingegneri di Bologna
- Rilascio di CFP a tutti gli Architetti iscritti ad un Ordine  
provinciale
- Iscrizione all'evento al seguente link:  
<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSce78QXYZkba16L32YIOI2lrC0DZI8-DgTr6PX4GRIBiZltaQ/viewform>
- Per informazioni scrivere a: s.deisvaldi@larcoicos.it