



# Protocollo ELaborazione Dati per l'Efficienza Energetica in Edilizia PRELuDE<sup>3</sup> EVENTO FINALE PROGETTI CLUSTER TOP DOWN

26 MARZO 2021 – 15:30

Evento online – Microsoft Teams: <https://bit.ly/3qU5EnW>



15:30 – 15:50

Saluti istituzionali:

Prof. Ing. **Giorgio Massacci**, DICAAR-UniCa

Prof. Ing. **Fabrizio Pilo**, DiEE-UniCa

Ing. **Mario Porcu**, SOTACARBO

Dott.ssa **Elena Lai**, Sardegna Ricerche

15:50 – 16:00

Prof. **Antonello Sanna** – Università degli Studi di Cagliari  
*Nuovi paradigmi per il Green Deal europeo*

16:00 – 16:15

Prof. **Giuseppe Di Giuda** – Politecnico di Milano  
*Costruzioni: informatizzazione o digitalizzazione?*

16:15 – 16:30

Ing. **Giuseppe Desogus** – Università degli Studi di Cagliari  
*Il progetto PRELuDE, attività e risultati raggiunti*

16:30 – 16:45

Ing. **Emanuela Quaquero** – Arch. **Giulia Rubiu** – Università degli Studi di Cagliari  
*Il Building Information Modelling per la gestione dell'audit energetico: flussi di lavoro e strumenti*

16:45 – 17:00

Prof. **Carlo Atzeni** – Arch. **Adriano Dessì** – Università degli Studi di Cagliari  
*Verso il progetto di riqualificazione per il padiglione Mandolesi*

17:00 – 17:15

Ing. **Caterina Frau** – Ing. **Marco Pittaluga** – SOTACARBO  
*La simulazione degli interventi migliorativi per il padiglione Mandolesi*

17:15 – 17:30

Prof. **Gianluca Gatto** – Università degli Studi di Cagliari  
*Rete di sensori innovativi per il monitoraggio energetico e controllo intelligente di edifici*

17:30 – 17:45

Ing. **Roberto Ricciu** – Università degli Studi di Cagliari  
*La valutazione del comfort termoigrometrico con sensori non invasivi*

17:45 – 18:30

- **Il punto di vista delle imprese**
- **Dibattito**

*La partecipazione al seminario è GRATUITA.*

*Per l'eventuale riconoscimento dei Crediti Formativi Professionali (CFP) rivolgersi all'ordine professionale di appartenenza.*

Progetto finanziato con fondi POR FESR 2014/2020 - ASSE PRIORITARIO I "RICERCA SCIENTIFICA, SVILUPPO TECNOLOGICO E INNOVAZIONE".



UNIONE EUROPEA  
Fondo europeo di sviluppo regionale



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



SARDEGNA  
RICERCHE