



**13 - 18 SETTEMBRE 2021**  
la Scuola Scientifica sull'efficienza energetica degli edifici. Comfort, involucro e impianti  
**EPBD RECAST**  
le nuove prospettive dell'efficienza energetica degli edifici

**Chi siamo**  
Un gruppo di Docenti ed esperti, nazionali ed internazionali, che operano negli ambiti dell'efficienza energetica, del comfort abitativo, degli impianti e dell'involucro.  
Conosciamoci meglio

**La Scuola**  
6 giornate dedicate all'alta formazione e al dialogo intorno ai temi dell'efficientamento energetico, comfort abitativo e involucro nell'edilizia e negli impianti termici.  
Scopri di più

**Iscriviti alla Scuola**  
Iscriviti

## Comunicato stampa

***Alta formazione: aperte le iscrizioni alla scuola sull'efficientamento energetico in edilizia  
In programma a Pula e a Cagliari dal 13 al 18 settembre***

**Cagliari, 7 giu.** - Sono aperte le iscrizioni alla Scientific School **"EPBD RECAST: le nuove prospettive per l'efficienza energetica degli edifici"** in programma dal 13 al 18 settembre nei locali del Parco Scientifico di Pula e nel Laboratorio di Efficienza Energetica (**LaBEE**) dell'Università di Cagliari.

Finanziata da Sardegna Ricerche e dalla Regione Autonoma della Sardegna, la scuola è organizzata dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale e Architettura (**DICAAR**) dell'Università di Cagliari, con il supporto dei docenti del corso di laurea in Ingegneria Energetica e di *partner* pubblici e privati, tra progettisti, tecnici ed esperti nazionali e internazionali.

Saranno sei giornate dedicate all'alta formazione e al dialogo attorno ai temi dell'efficientamento energetico, del confort abitativo e dell'involucro nell'edilizia e negli impianti termici.

L'obiettivo è formare specialisti del settore in un contesto nel quale la riqualificazione energetica e l'efficientamento in edilizia rappresentano la nuova frontiera della sostenibilità. Un processo destinato a dare impulso all'innovazione tecnologica e a mobilitare risorse e competenze in diversi ambiti della conoscenza.

Il corso si rivolge sia agli studenti delle lauree in Ingegneria e Architettura sia ai professionisti del settore.

Gli interessati potranno partecipare al bando di selezione (sul sito) e qualora selezionati avranno la possibilità di seguire i corsi in modo gratuito.

Per gli studenti dei corsi di studi in Ingegneria e in Architettura dell'Università di Cagliari è stato chiesto il riconoscimento di crediti liberi.

Per i professionisti nei settori dell'ingegneria e dell'architettura è stato richiesto il riconoscimento di crediti formativi da parte dei competenti albi professionali.

A valle dei corsi/laboratori è previsto un test finale di profitto.

**Il tema è quello dell'abitare, del processo di progettazione che parte dal comfort, passa per l'involucro e arriva all'impianto termico nel rispetto dei bisogni dell'individuo che vive lo spazio e dell'ambiente che lo circonda guardando alla transizione energetica.**

Il programma generale delle presentazioni e dei laboratori è riportato più in basso.

La scadenza del bando di selezione, salvo proroghe, è prevista per il 15 luglio.

Maggiori informazioni su:

[www.labee.it](http://www.labee.it)

<https://www.sardegna.ricerche.it/index.php?xsl=370&s=424269&v=2&c=3134&sc=&q=1&qp=3&vd=2&fa=1&t=3&sb=1>

## Scientific School bando 2019/20

### “EPBD RECAST: le nuove prospettive per l’efficienza energetica degli edifici”

Responsabile scientifico Dott. Ing. Roberto Ricciu

Pula, Parco Scientifico e Tecnologico, 13-17 settembre 2021

Cagliari, Laboratorio di Efficienza Energetica, 18 settembre 2021

### Programma dell’evento:

		Docente	Argomento
<b>1° giorno</b>			
<b>PULA</b>			
Comfort	9-10	D'Ambrosio Alfano	<b>Presentazione</b> Comfort e qualità dell'ambiente
	10-11		
11-12			
12-13	Giorgio Buonanno	<b>Presentazione</b> Qualità dell'aria	
15-16			
16-17			
17-18			
18-19			
<b>2° giorno</b>			
<b>PULA</b>			
Involucro	9-10	Marco Dell'Isola	<b>Presentazione</b> Bilancio energetico dell'involucro
	10-11		
11-12			
12-13	Roberto Ricciu	<b>Laboratorio</b> Comportamento dinamico dell'involucro	
15-16			
16-17			
17-18			
18-19			
<b>3° giorno</b>			
<b>PULA</b>			
Involucro e impianto	9-10	Andrea Frattolillo	<b>Presentazione</b> Impianti tradizionali
	10-11		
11-12			
12-13	Francesco Asdrubali	<b>Presentazione</b> Impianti in edifici N-ZEB	
15-16			
16-17			
17-18			
18-19			
<b>4° giorno</b>			
<b>PULA</b>			
Impianto	9-10	Natalia Koneva	<b>Presentazione</b> Exergia componenti dell'impianto
	10-11		
11-12			
12-13	Edmondo Minisci	<b>Presentazione</b> ottimizzazione per l'efficienza Energetica	
15-16			
16-17			
17-18			
18-19			
<b>5° giorno</b>			
<b>PULA</b>			
Efficienza Energetica	9-10	Alberto Eugenio Boriani Logical Soft	<b>Presentazione</b> Esempi di applicazioni
	10-11		
11-12			
12-13	Zuddas/ Sitzia impianti/re	<b>Presentazione</b> Efficienza energetica edificio - impianto -	
15-16			
16-17			
17-18			
18-19			
<b>6° giorno</b>			
<b>CAGLIARI</b>			
Laboratorio di Efficienza Energetica	9-10	Roberto Riccu / Giuseppe Desogus	<b>Laboratorio</b> Visita alla Camera Climatica Del LABEE
	10-11		
11-12			
12-13			