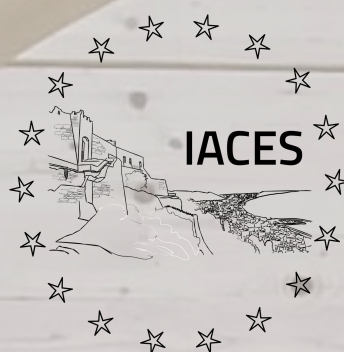




ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
INGENIERÍA DE
EDIFICACIÓN



UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA



Ai professionisti partecipanti, regolarmente iscritti al proprio Albo e in regola con il versamento della quota annuale, verranno riconosciuti i CFP, secondo quanto previsto dal Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale dell'Ordine di appartenenza. A tale fine è richiesta la registrazione attraverso il sito web del proprio Ordine professionale.

EPBD IV



Scannerizza il
QR Code per la tua
registrazione
gratuita

Direttiva EPBD IV (Casa Green): gli effetti sulla progettazione ex-novo e sulle strategie di conservazione del patrimonio culturale

Mostra EXCO 2025 (UPV Valencia): Environment-Heritage

Lunedì 1 Dicembre 2025

Aula Vito Cardone (Aula delle Lauree) edificio E1 campus di Fisciano

Registrazione partecipanti (12:00)

Saluti (12:30)

- Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Salerno;
- Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile;
- Presidente del Consiglio di Area Didattica del Diciv;
- Coordinatore dei corsi di dottorato di Ingegneria Civile;
- Direttore del Mater LIVHE - LIVING HERITAGE;
- Ordini Professionali Ingegneri e Architetti (Province di Salerno e Avellino).

Lista interventi

- Introduzione (Giacomo Di Ruocco-P.A. Unisa) 13:20;
- La direttiva EPBD IV: ANIT (Valeria Erba - Presidente ANIT) 13:30;
- Empatia creativa: dove la bellezza incontra la sostenibilità (Studio Mario Cucinella Architetti) 13:50;
- Whole Life Cycle e Direttiva EPBD IV: nuovi paradigmi progettuali per il nuovo e l'esistente (Elisabetta Palumbo-P.A. Unibg) 14:30;
- Decisioni data-driven per la gestione della prestazioni degli edifici (Fulvio Re Cecconi-P.A. Polimi) 14:50;
- Green building-river beech tower (Jose Albiol - UPV Valencia) 15:10;

Inaugurazione mostra EXCO_SALERNO_2025 - Break (15:30);

- Riciclo e valorizzazione dei materiali tradizionali nel design circolare (Luis Palmero - UPV Valencia) 16:30;
- Efficientamento energetico: prima l'involucro (Rino Cuccurullo P.A. Unisa) 16:50;
- La sostenibilità ambientale delle opere infrastrutturali (Achille Rilievi) 17:10;
- La competenza tecnica dei progettisti- l'ente di certificazione (AbiCert) 17:30;
- Rapporto tra forma e requisiti bio-climatici - Autodesk FORMA (Raffaele Buono) 17:50;
- Introduzione al software One Click LCA (Antonio Ligios) 18:10;
- Applicazione di One Click LCA - un caso studio (Alessandro Pisapia) 18:30;
- Conclusioni (Enzo Martinelli / Marco Pepe) 18:40.

Dibattito (19:00)

Iniziativa culturale a cura di GIACOMO DI RUOCCO

#EPBD Timeline

Le date della nuova
direttiva europea



1 gen 2024

Stop agli incentivi sulle caldaie

Non saranno più incentivabili acustico e installazione di generatori a combustibili fossili. Fanno eccezione i sistemi ibridi e ad idrogeno.

1 gen 2026

Edifici pubblici ZEB

Tutti gli edifici pubblici nuovi devono essere ZEB.

1 gen 2028

Edifici ZEB

Tutti gli edifici nuovi devono essere ZEB.

1 gen 2027

Classe E edifici pubblici

Per gli edifici non residenziali e pubblici è previsto il raggiungimento della classe energetica E.

31 dic 2028

Tecnologie solari

Su tutti gli edifici di nuova costruzione dovranno essere installati impianti solari.

1 gen 2030

Classe E edifici residenziali

Per gli edifici residenziali è previsto il raggiungimento della classe energetica E.

1 gen 2030

Classe D edifici pubblici

Per gli edifici non residenziali e pubblici è previsto il raggiungimento della classe energetica D.

1 gen 2033

Classe D edifici residenziali

Per gli edifici residenziali è previsto il raggiungimento della classe energetica D.

31 dic 2032

Pannelli solari e fotovoltaici

Su tutti gli edifici sottoposti a ristrutturazione dovranno essere installati impianti solari.

DIRECTIVE OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL on the energy performance of buildings (recast)
Ing. Annachiara Castagna - Mar 2023

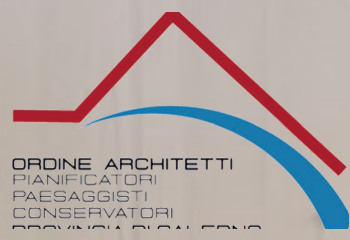




ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
INGENIERÍA DE
EDIFICACIÓN



UNIVERSITAT
POLITÀCNICA
DE VALÈNCIA



Ai professionisti partecipanti, regolarmente iscritti al proprio Albo e in regola con il versamento della quota annuale, verranno riconosciuti i CFP, secondo quanto previsto dal Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale dell'Ordine di appartenenza. A tale fine è richiesta la registrazione attraverso il sito web del proprio Ordine professionale.

EPBD IV

INTERNATIONAL CONFERENCE



Scan the QR Code
to register for free

**EPBD IV (Green House) Directive: Effects on New Building Design
and Cultural Heritage Conservation Strategies**

EXCO 2025 Exhibition (UPV Valencia): Environment-Heritage

Monday, December 1, 2025

Vito Cardone Hall (Graduation Hall), Building E1, Fisciano Campus

Registration of participants (12:00)

Welcome remarks (12:30)

Rector of the University of Salerno;

Director of the Department of Civil Engineering;

President of the Teaching Area Council of the Diciv;

Coordinator of the Doctoral Programs in Civil Engineering;

Director of the LIVHE - LIVING HERITAGE Master's program

Professional Associations of Engineers and Architects (Province of Salerno and Avellino).

List of speakers

- Introduction (Giacomo Di Ruocco) 1:20 PM;
- The EPBD IV Directive: ANIT (Valeria Erba) 1:30 PM;
- Creative Empathy: Where Beauty Meets Sustainability (Studio Mario Cucinella Architects) 1:50 PM;
- Whole Life Cycle and EPBD IV Directive: New Design Paradigms for New and Existing Buildings (Elisabetta Palumbo) 2:30 PM;
- Data-Driven Decisions for Building Performance Management (Fulvio Re Cecconi) 2:50 PM;
- Green Building - River Beech Tower (Jose Albiol - UPV Valencia) 3:10 PM;

Exhibition Opening EXCO_SALERNO_2025 - Break (3:30 PM)

- Recycling and Valorization of Traditional Materials in Circular Design (Luis Palmero - UPV Valencia) 4:30 PM;
- Energy efficiency: the building envelope first (Rino Cuccurullo P.A. Unisa) 4:50 PM;
- Environmental Sustainability of Infrastructure Works (Achille Rilievi) 5:10 PM;
- Technical Competence of Designers - The Certification Body (AbiCert) 5:30 PM;
- Relationship Between Form and Bioclimatic Requirements - Autodesk FORMA (Raffaele Buono) 5:50 PM;
- Introduction to One Click LCA software (Antonio Ligios) 6:10 PM;
- Application of One Click LCA - a case study (Alessandro Pisapia) 6:30 PM;
- Conclusions (Enzo Martinelli / Marco Pepe) 6:40 PM

Discussion (19:00)

Cultural initiative curated by GIACOMO DI RUOCCO

#EPBD Timeline

Le date della nuova
direttiva europea



1 Jan 2024

Stop incentives on boilers

The purchase and installation of fossil fuel generators will no longer be eligible for incentives. Hybrid and hydrogen systems are exceptions.

1 Jan 2026

ZEB public buildings

All new public buildings must be ZEB.

1 Jan 2028

ZEB buildings

All new buildings must be ZEB.

1 Jan 2027

Class E public buildings

For non-residential and public buildings, the achievement of energy class E is expected.

31 Dec 2028

Solar technologies

Solar systems will be required to be installed on all new buildings.

1 Jan 2030

Class E residential buildings

For residential buildings, the achievement of energy class E is expected.

1 Jan 2030

Class D public buildings

For non-residential and public buildings, the achievement of energy class D is expected.

1 Jan 2033

Class D residential buildings

For residential buildings, the achievement of energy class D is expected.

31 Dec 2032

Solar and photovoltaic panels

Solar systems will have to be installed on all buildings undergoing renovation.

DIRECTIVE OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE
COUNCIL on the energy performance of buildings (recast)
Ing. Annachiara Castagna - Mar 2023

