

L'adozione dello Standard nZeb definito dalla Direttiva 31/10/UE per i nuovi edifici è ormai imminente: a partire dal 1 gennaio 2019 interesserà tutti gli edifici pubblici e due anni dopo verrà esteso agli edifici privati. Mentre gli operatori edili iniziano a maturare esperienze nella progettazione e nella costruzione di nZeb, la Comunità Europea rivede i requisiti minimi del parco edilizio al fine di conseguire obiettivi sempre più ambiziosi, promuovere la diffusione degli nZeb anche per gli interventi sull'esistente ed estendere l'attenzione alla scala urbana.

In attuazione degli standard europei di sostenibilità ambientale, la Regione Piemonte ha approvato una legge che promuove l'istituzione delle comunità energetiche per consentire la transizione energetica dalle fonti fossili a quelle rinnovabili anche attraverso attività di efficientamento energetico, con conseguente riduzione dei consumi e delle emissioni di gas climalteranti.

Il seminario sarà una occasione di incontro tra il mondo della ricerca, le istituzioni e i progettisti e consentirà di mettere a confronto piani, politiche e sperimentazioni, che costituiscono interessanti esperienze ed opportunità.

Per gli Architetti sono riconosciuti **8 crediti formativi**

previa iscrizione entro il 17 settembre 2018

all'indirizzo <https://www.fondazioneperlarchitettura.it/corso/prospettiva-sviluppo-sostenibile/>

Sono in fase di definizione i crediti formativi per Ingegneri



www.dist.polito.it/la_didattica/collegi

didattica.dist@polito.it

+39 011 0907460

ORGANIZZATORI

Collegio di Pianificazione e Progettazione Politecnico di Torino

Coordinatore: Cristiana Rossignolo

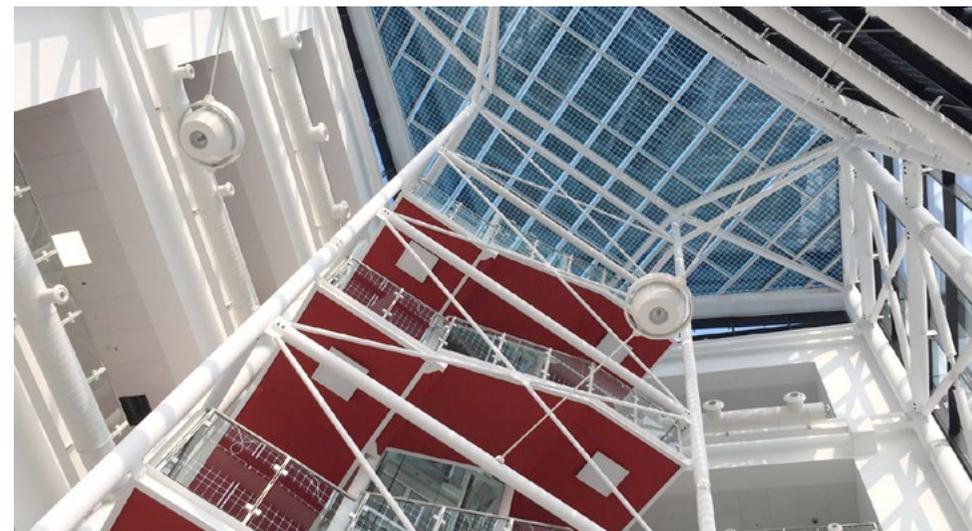
Referente scientifico: Guglielmina Mutani

Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Torino

Referente scientifico: Luca Raimondo

ArchinZeb

Referente scientifico: Luca Raimondo



POLITECNICO DI TORINO

Collegio di Pianificazione e Progettazione

UNA NUOVA PROSPETTIVA PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

Dalle comunità energetiche agli NZEB

Auditorium Energy Center

via Paolo Borsellino 38/16, Torino

21 settembre 2018

ore 8.30-19.00



POLITECNICO
DI TORINO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



ARCHINZEB TOUR 2018

- 8.30** Registrazione partecipanti
- 9.00** Inizio dei lavori e saluti istituzionali
Patrizia Lombardi - Prorettore e Coordinatore Green Team, Politecnico di Torino
Romano Borchiellini - Referente del Rettore per l'Energy Center
Presidente dell'Advisory Board dell'Energy Center
Massimo Giuntoli - Presidente Ordine degli Architetti di Torino
*Presentazione del nuovo corso di Laurea Magistrale
"Planning for the Global Urban Agenda (PGUA)"*
Cristiana Rossignolo - Coordinatore Collegio di Pianificazione, Politecnico di Torino
Erika Morbelli e **Alessandra Siviero** - Consigliere Ordine degli Architetti di Torino
- 9.30** *Il progetto PROF / TRAC*
Alessandro Marata - CNAPPC, Dipartimento Ambiente Energia e Sostenibilità
- 10.00** *Torino, prospettive future per una città sostenibile*
Guido Montanari - vicesindaco Città di Torino
- 10.20** *Le politiche regionali per la promozione degli NZEB e delle comunità energetiche*
Giovanni Nuvoli - funzionario tecnico della Regione Piemonte
- 10.40** Pausa
- 11.00** *L'impatto dei cambiamenti climatici sulle nostre città*
Luca Mercalli - meteorologo e divulgatore scientifico
- 11.30** *Le comunità energetiche e la questione energetica del territorio.
Gli esempi del Pinerololese e di Chamois*
Michele Cali - DENERG, Politecnico di Torino
Angelo Tartaglia - DISAT, Politecnico di Torino
- 12.00** *"La transizione energetica": dalle fossili alle rinnovabili nell'ottica del territorio,
dell'edilizia e della mobilità sostenibile"*
Giuseppe Perfetto - architetto libero professionista, Solar design
- 12.30** *La costruzione delle reti nello sviluppo Sostenibile*
Giuseppe Todisco - architetto libero professionista, associazione Archinzeb
- 13.00** Tavola rotonda e dibattito
- 13.30** Pausa
- 14.30** *Cos'è un NZEB secondo il DM 26/06/15 e come funziona?*
Luca Raimondo - architetto libero professionista, focus group OAT Energia e sostenibilità
- 14.50** *Il progetto della Eco2house_2*
Gianni Izzo, architetto libero professionista, presidente Casaclima Network Piemonte e Valle d'Aosta
- 15.10** *Architettura e Natura: edifici NZEB a basso impatto ambientale*
Guido Callegari - DAD, Politecnico di Torino
Massimo Pedone - architetto libero professionista
- 15.30** *L'involucro ventilato ad elevate prestazioni per l'efficiamento energetico
degli edifici*
Maurizio Brenna - Brianza Plastica
- 15.50** *Strumenti e software gratuiti per il progetto degli NZEB*
Francesco Bellezza Quater - architetto libero professionista, focus group OAT Energia e sostenibilità
- 16.10** *La valutazione delle prestazioni energetiche in regime dinamico secondo la
UNI EN ISO 52016:2018*
Annachiara Castagna e **Alberto Boriani** - Logical Soft
- 16.30** Pausa
- 16.50** *Strategie, metodi e strumenti per la progettazione sostenibile*
Lara Grana - Esperto in gestione energia
- 17.10** *Analisi e monitoraggio dei consumi energetici di edifici nZEB in Piemonte e
Valle d'Aosta*
Guglielmina Mutani - DENERG, Politecnico di Torino
Tiziana Monterisi - architetto libero professionista
- 17.30** *Architutto in Green, il canale YouTube*
Gianni Terenzi - architetto e comunicatore green
- 18.00** Tavola rotonda e dibattito
- 18.30** Termine dei lavori