

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



Sono disponibili 30 posti per una gita gratuita a Chamois (AO) sabato 22/9 ore 9-18 con partenza da Torino in corso Duca degli Abruzzi n.24 alle ore 9: visita di un nZEB, pranzo presso Maison Cly e incontro con le autorità.

Per l'iscrizione alla gita a Chamois, inviare una mail entro il 17/9 a [guglielmina.mutani@polito.it](mailto:guglielmina.mutani@polito.it)

#### 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

[www.dist.polito.it/la\\_didattica/collegi](http://www.dist.polito.it/la_didattica/collegi)  
[didattica.dist@polito.it](mailto:didattica.dist@polito.it)  
+39 011 0907460

con il patrocinio di



**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**



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** *Torino, prospettive future per una città sostenibile*  
**Guido Montanari** - vicesindaco Città di Torino
- 9.50** *Le politiche regionali per la promozione degli NZEB e delle comunità energetiche*  
**Giovanni Nuvoli** - funzionario tecnico della Regione Piemonte
- 10.10** *Le comunità energetiche e la questione energetica del territorio.  
Gli esempi del Pineroliese e di Chamois*  
**Michele Cali** - DENERG, Politecnico di Torino  
**Angelo Tartaglia** - DISAT, Politecnico di Torino
- 10.40** Pausa
- 11.00** *L'impatto dei cambiamenti climatici sulle nostre città*  
**Luca Mercalli** - meteorologo e divulgatore scientifico
- 11.30** *"La transizione energetica": dalle fossili alle rinnovabili nell'ottica del territorio,  
dell'edilizia e della mobilità sostenibile"*  
**Giuseppe Perfetto** - architetto libero professionista, Solardesign
- 12.00** *Il progetto PROF / TRAC*  
**Alessandro Marata** - CNAPPC, Dipartimento Ambiente Energia e Sostenibilità
- 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'efficientamento 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