

CONTATTI

**PER ISCRIZIONI:
FONDAZIONE DELL'ORDINE
DEGLI INGEGNERI DELLA
PROVINCIA
DI TORINO**

Tel. 011533183 Fax 0114407146

E-mail: segreteria@foit.it

Sito Web: www.foit.it

**PER INFORMAZIONI:
ASSOCIAZIONE
Network Edifici a Consumo Zero
(Zero Energy Building Italian
Network)**

Tel. 3207056411

E-mail:

edificiaconsumozero@gmail.com

Sito Web:

<http://www.zebs.it>

<http://www.edificiaconsumozero.com>

<http://www.edificiaconsumozero.it>



SUMMER SCHOOL (2ed)

**Progetto degli edifici
a energia quasi zero (nZEB)
nel clima italiano**

dal 15 al 29 giugno 2015

presso la Sala Biblioteca dell'Istituto Cabrini
in Via Montebello 28 bis (entrata da Via Artisti 4)
a Torino

Per gli ingegneri vengono riconosciuti 20 CFP

FORMAZIONE PROFESSIONALIZZANTE

Presentazione del NETWORK ECO

L'associazione è autonoma, apolitica, **non persegue fini di lucro** e opera a livello nazionale ed internazionale per la trasformazione del mercato dell'edilizia promuovendo la progettazione, costruzione e gestione degli edifici sostenibili, dal punto di vista ambientale, sociale, economico e della salute e promuovendo altresì la maggiore diffusione possibile di manufatti edilizi capaci di avere zero spese energetiche.

In particolare l'Associazione promuove Edifici a Consumo Zero (anche Edifici a Energia Zero), Edifici a consumo tendente allo zero o quasi zero (anche Edifici a Energia Quasi Zero) oppure Edifici capaci di produrre più energia di quella che necessitano.

L'associazione opera a livello europeo, per contribuire, attraverso la realizzazione di edifici a basso consumo energetico, al raggiungimento degli obiettivi delle Strategie Europee, in tema di clima, energia e aumento della competitività.

Presentazione della SUMMER SCHOOL

La *Direttiva 2010/31/UE sulla prestazione energetica nell'edilizia* prescrive che entro il 31/12/2020 tutti gli edifici europei di nuova costruzione siano a energia quasi zero (nearly zero energy buildings, NZEB), anticipando al 31/12/2018 il termine per i nuovi edifici di proprietà ed occupazione pubblica. Inoltre la *direttiva sull'efficienza energetica 2012/27/UE* chiede di raggiungere livelli di efficienza energetica degli edifici sempre più alti con l'utilizzo di tecnologie innovative e pulite che ben si integrino con i manufatti edilizi.

L'obiettivo della Summer School, attivata dal Network Edifici a Consumo Zero, è quello di sviluppare non solo metodologie, tecnologie e strumenti per l'edilizia sostenibile innovativa e al passo con il progresso tecnico-scientifico ma anche quello di costituire una base di tecnici illuminati e capaci di esprimersi nelle loro progettualità in linea sin da subito con le imminenti normative nazionali di recepimento dall'UE.

Si vuole determinare, insieme ai partecipanti alla SS, un grappolo virtuoso di figure professionali e imprese, desiderose di distinguersi dalla consuetudine degli standard precostituiti, provenienti nella maggior parte dei casi da lontano e pochi idonei ai luoghi di propria afferenza.

Struttura e articolazione del Percorso Formativo

La Summer School si articola in un percorso di otto argomentazioni principali per una corretta impostazione professionalizzante sul tema dello Zero Energy Building e degli strumenti più idonei alla corretta pianificazione energetica dei territori.

Il corso, di carattere intensivo, avrà la durata di 6 giorni ed ogni giornata didattica è composta da 4 ore, in cui professori universitari, studiosi e professionisti si avvicenderanno in lezioni frontali alternate a laboratori progettuali, per comprendere pienamente come è fatto e come si realizza uno ZEB, ed illustrare casi studio d'eccellenza.

Percorso	Titolo	Ore
A	REQUISITI CERTIFICATI PER LA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE DELL'INTERVENTO EDILIZIO	6
B	LA CASA A CONSUMO ZERO O A PIU' ENERGIA:TECNOLOGIA E PROGETTO DELLA NUOVA EDILIZIA	6
C	PROGETTARE L'INVOLUCRO EDILIZIO PER EDIFICI AD ENERGIA ZERO	6
D	PROGETTARE L'IMPIANTISTICA NELL'EDILIZIA A CONSUMO ZERO: I SISTEMI AD ENERGIA RINNOVABILE	2
E	PROGETTARE IL PIANO ENERGETICO COMUNALE	2
F	PROGETTARE UN PIANO DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (PAES)	2

Destinatari

I destinatari del corso sono tutti i tecnici professionisti europei che vogliano intervenire progettualmente nell'area del Sud-Europa con clima mediterraneo. Destinatari privilegiati sono periti, geometri e laureati in architettura ed ingegneria che vogliano specializzarsi nella progettazione edilizia ad alta efficienza energetica.

Docenti

Personalità del mondo accademico e scientifico italiano ed internazionale, del mondo professionale tecnico e personale afferente allo staff di coordinamento tecnico del Network Ec0.

Sede del Corso

Sala Biblioteca dell'Istituto Cabrini in Via Montebello 28 bis (entrata da Via Artisti 4) a Torino.

Modalità di iscrizione e quota di partecipazione

Il corso è a numero chiuso. Vi contatteremo per confermare l'iscrizione e per comunicare le modalità di pagamento.

La quota di iscrizione è di € **190,00 + IVA**

- **E' previsto, per i giovani ingegneri iscritti all'Ordine di Torino, lo sconto del 50%:** per ottenere la riduzione compilare il "Modulo per ottenimento riduzione della quota di iscrizione ai corsi" scaricabile al link <http://www.foit.it/attivita/sconti-giovani-ingegneri>
- **Partecipazione a titolo gratuito per merito.** Sono previsti 3 posti gratuiti, assegnati per merito, riservati a studenti universitari laureati nel mese di Aprile 2015. Le richieste devono pervenire, unitamente al proprio curriculum vitae a: edificiaconsumozero@gmail.com

PER ISCRIZIONI: FONDAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO

Tel. 011533183 Fax 0114407146

E-mail: segreteria@foit.it

Sito Web: www.foit.it

PER INFORMAZIONI: ASSOCIAZIONE

Network Edifici a Consumo Zero (Zero Energy Building Italian Network)

Tel. 3207056411

E-mail: edificiaconsumozero@gmail.com

Sito Web: www.edificiaconsumozero.it