



18 APRILE 2016 DI REDAZIONE IN EDILIZIA NESSUN COMMENTO 0

Tweet Share G+ Share Share

# ISOLAMENTO TERMICO, DENTRO AL CAMPUS TORINO CITTÀ UNIVERSITARIA



## VIDEO

RIBA 2015 Stirling Prize Sho...



## AZIENDE



L'intervento al Campus Torino Città Universitaria prevedeva la realizzazione di una **residenza studentesca organizzata in forma di struttura ad albergo**, che dona nuova vita ad un'area dismessa e abbandonata da anni in prossimità di Via Caraglio, nell'ex zona industriale di Borgo San Paolo, nel comune di Torino.

Realizzata su un'area di circa 8.000 mq, la struttura in classe energetica A, ospita circa 550 posti letto e si inserisce nel più ampio piano per **"Torino Città Universitaria"**.

Il campus è realizzato in due corpi di fabbrica di 8 e 5 piani con schema a corte con una "Piazza" centrale e offre un mix di tipologie abitative: camere singole, doppie e miniappartamenti arredati e dotati di servizi igienici privati.



Sull'esempio delle migliori realtà internazionali, la struttura offre un mix di soluzioni abitative e servizi accessori, tra cui: aule studio, aree comuni, internet point, connessione wi-fi, copisteria, bar, palestra, lavanderia a gettone, parcheggi, bike sharing, presidio h/24. Tutti i servizi, aperti alla fruizione dell'intera cittadinanza, sono inoltre offerti agli ospiti del campus a prezzi convenzionati.



[scheda top](#)



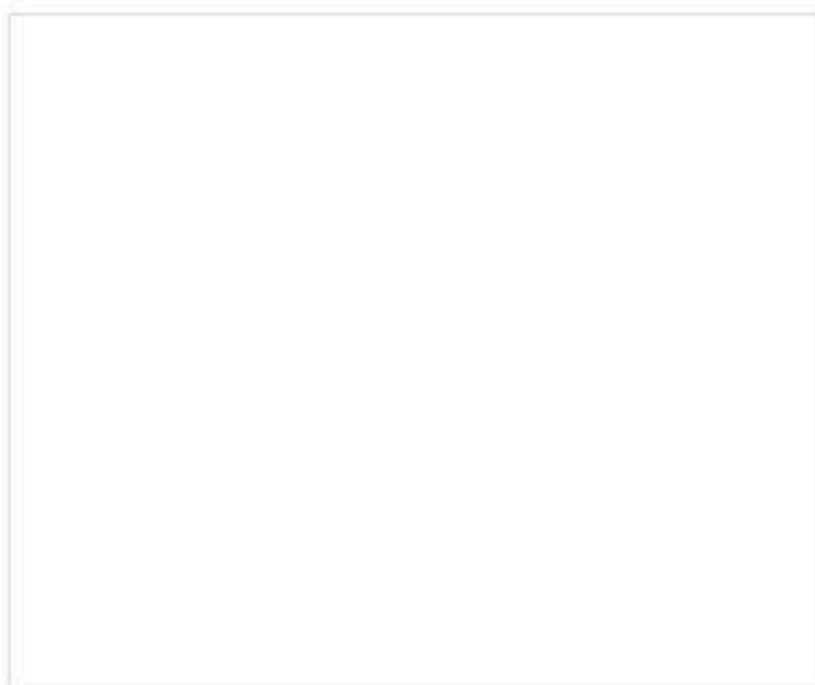
[scheda top](#)



[scheda top](#)



## **BOX VOLUMI**



## **CONVEGNI**

**La contabilizzazione e la termoregolazione del calore e dell'acqua**  
**Nuovi obblighi di legge e soluzioni per l'efficienza energetica**  
**Genova 3 maggio 2016**

[Padova 11 maggio 2016](#)

[Informativa sui cookie](#)

[Milano 19 maggio 2016](#)

**RigeneraTour**

**Sostenibilità, materiali, benessere e comfort per il futuro dell'edilizia**

[Cherasco \(CN\) 28 aprile 2016](#)

[Roma 5 maggio 2016](#)

[Cesena 26 maggio 2016](#)

[Bari 9 giugno 2016](#)

[Napoli 22 settembre 2016](#)

[Pisa 13 ottobre 2016](#)

[Torino 27 ottobre 2016](#)

[Genova 17 novembre 2016](#)

Il complesso inoltre, è realizzato secondo i migliori standard di sicurezza, sostenibilità e risparmio energetico. Sotto quest'ultimo profilo in particolare, la progettazione (affidata e diretta dallo Studio Bossolono S.R.L. nella figura dell'Arch. Ubaldo Bossolono) e l'esecuzione dei lavori (affidati ad Itinera S.p.a. di Tortona nella figura dell'Arch. Paolo Locati), prevedono che l'energia necessaria per il riscaldamento, il raffrescamento e la produzione di acqua sanitaria sia fornita da un impianto geotermico e da un impianto solare termico e che l'involucro, particolarmente performante, abbinato ad un'attenta progettazione del sistema edificio-impianto, consente alla struttura di rientrare nella **Classe Energetica A**.



#### **Isolconfort®: la scelta eco-efficiente**

A conferma della volontà, da parte della committenza, di attuare un progetto con altissimi **requisiti di efficienza energetica**, per la realizzazione dell'isolamento termico, sono stati utilizzati i pannelli della Società **Isolconfort®**, azienda fortemente orientata alla ricerca, leader nella produzione di pannelli isolanti per l'edilizia green.

#### **Garanzia di esperienza e professionalità**

Isolconfort®, azienda da sempre attenta al rispetto dell'ambiente, ha utilizzato per la realizzazione dell'isolamento termico della residenza universitaria, i pannelli in EPS **ECO-POR G031** realizzati con Neopor® di BASF, gli unici pannelli certificati EPD in Italia, che hanno garantito i requisiti richiesti dalla committenza per l'alta qualità, efficienza, durata nel tempo e affidabilità grazie alle certificazioni in possesso.

Il pannello **ECO-POR G031** è realizzato con un processo produttivo controllato in tutte le sue fasi: si tratta di polistirene espanso sinterizzato a vapore, a celle chiuse con nuovo ritardante di fiamma, tagliato da blocco, in possesso di marcatura CE e dichiarazione di prestazione in conformità al regolamento europeo CPR 305/2011 in rispondenza dei requisiti della norma UNI EN13499 ETICS.

**ECO-POR G031** è garantito per costanza, elevate prestazioni d'isolamento termico e stabilità dimensionale, essendo sottoposto a continui controlli di fabbrica e di laboratorio con processo di stagionatura monitorata. L'analisi ed i controlli dello studio LCA effettuati sul processo produttivo di Isolconfort®, hanno confermato il basso impatto ambientale di ECO-POR G031 e l'idoneità del suo utilizzo per il miglioramento del risparmio energetico degli edifici.

## ***Scheda Tecnica***

**Oggetto** Realizzazione di un campus universitario

**Periodo dei lavori** 04/11/2013 - 15/11/2015

**Committente** Fabbrica Immobiliare Società di Gestione del Risparmio SPA

**Località** Comune di Torino

**Progetto e coordinamento** Studio Bossolono S.R.L

**Direttore dei Lavori** Arch. Ubaldo Bossolono - Studio Bossolono S.R.L

**Coordinamento progettazione esecutiva** Arch. Monica Contenti

**Consulenza progettazione esecutiva** Arch. Marco Minari - Arch. Paolo Mighetto

**Progetto impianti** S.P.E. - Ingg. Piero Neira - Bruno Sicca - Mauro Lorenzo Miraglio

**Progetto strutture** Ing. Giuseppe Lonerò

**Impresa esecutrice** Itinera SPA - Arch. Paolo Locati