



Invito stampa

“CACCIA AL KWH” E RISPARMIO ENERGETICO SULL’ILLUMINAZIONE: IL POLITECNICO ADERISCE A “M’ILLUMINO DI MENO 2018”

Caccia al kWh - 22 febbraio 2018, ore 19.00

M’illumino con Meno –23 febbraio 2018, ore 10.00

Anche quest’anno il Politecnico di Torino parteciperà a **“M’illumino di meno”**, l’iniziativa della trasmissione di Radio Rai “Caterpillar” per promuovere il risparmio energetico e i comportamenti virtuosi nell’ambito della sostenibilità ambientale, giunta ormai alla sua quattordicesima edizione.

I due appuntamenti in programma rientrano tra le azioni promosse dal **Green Team del Politecnico di Torino**, una struttura nata all’interno del Politecnico per promuovere attività di valorizzazione di comportamenti virtuosi dal punto di vista della sostenibilità e per condurre un percorso condiviso di accreditamento dell’Ateneo come [campus sostenibile](#).

Queste le due iniziative proposte dal Politecnico:

Caccia al kWh negli atenei italiani

Giovedì 22 febbraio, ore 19.00

Il 22 febbraio il **Green Team** del Politecnico di Torino promuove la **“Caccia al kWh”**, un flashmob nel corso del quale studenti e personale spegneranno le luci rimaste accese dopo l’orario di utilizzo all’interno dei locali della sede centrale dell’Ateneo o porte o finestre aperte che comportino uno spreco di energia elettrica o di energia termica per riscaldamento: un gesto simbolico per mostrare il corretto uso dell’energia. I risultati della campagna saranno monitorati in diretta attraverso la struttura del Living LAB, misurando le riduzioni del consumo energetico dell’Ateneo. L’evento si concluderà con un rinfresco a lume di candela per i partecipanti.

Quest’anno le iniziative per **“M’illumino di Meno”** sono promosse nell’ambito della **Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile (RUS)**, che raggruppa 55 atenei italiani. Sempre il 22 febbraio tra le 18.00 e le 21.00, la “Caccia al kWh” si svolgerà in contemporanea in numerose università della rete, per coinvolgere un pubblico ancora più ampio in azioni dimostrative di ricerca degli sprechi di energia nelle sedi degli atenei. L’obiettivo principale è sensibilizzare gli utenti delle università verso il contributo individuale che ciascuno di noi può offrire su tema del risparmio energetico, a partire dalle piccole dimenticanze che, sommate tra loro, possono avere un impatto significativo sui consumi degli atenei.

IL PROGRAMMA AL POLITECNICO DI TORINO

ore 19.00: Ritrovo presso il cortile del Rettorato

a seguire: formazione dei gruppi e campagna di spegnimento delle luci e riduzione degli sprechi energetici

al termine: Aperitivo a lume di candela per tutti i partecipanti presso l’atrio della Sala Consiglio di Facoltà

Seminario “M’illumino con meno. Un anno dopo”

23 febbraio 2018, ore 10.00 – Auditorium Energy Center

Il 23 febbraio il Green Team organizza l’evento **“M’illumino con meno. Un anno dopo”**, incentrato sul tema dell’efficienza energetica nell’illuminazione. Un anno fa, in occasione di “M’illumino di meno 2017”, il Politecnico aveva avviato una sperimentazione sull’utilizzo di illuminazione a LED intelligente con il coinvolgimento di alcuni operatori del settore. Il convegno sarà l’occasione per presentare i primi risultati delle campagne di misura effettuate, presso il Living Lab, prima e dopo l’intervento di sostituzione. I dati mostrano risparmi significativi, mettendo in evidenza l’effetto ottenuto mediante l’aggiunta di sensori di presenza e luce. La sperimentazione condotta ha riguardato alcuni locali campione della Sede Centrale (alcuni uffici, un corridoio, un passaggio tecnico) e fornirà indicazioni utili per la programmazione di interventi più estesi nelle sedi dell’Ateneo. L’argomento è di attualità per la Pubblica Amministrazione, anche in relazione alle possibilità offerte dagli attuali incentivi (Conto Termico).

IL PROGRAMMA:

10:00 Saluti istituzionali

10:10 Introduzione

Giovanni Vincenzo Fracastoro | GreenTeam del Politecnico di Torino, Energy Manager

Alberto Poggio | Rete delle Università per lo Sviluppo sostenibile (RUS), Coordinatore gruppo di lavoro Energia

10:40 M’illumino con meno: lo sviluppo della sperimentazione e i primi risultati

Giulio Cerino Abidin | GreenTeam del Politecnico di Torino, gruppo di lavoro dell’Energy Manager

Chiara Aghemo | Dipartimento Energia “Galileo Ferraris”, Fisica Tecnica Ambientale

Rossella Taraglio, Gabriele Piccablotto | Dipartimento di Architettura e Design, Laboratorio di Analisi e Modellazione dei Sistemi Ambientali (LAMSA)

Fabrizio Tondaroc | Area Edilizia e Logistica del Politecnico di Torino

11:40 M’illumino con meno: il punto di vista degli operatori

Tavola rotonda con i rappresentanti degli operatori industriali coinvolti nella sperimentazione

12:10 Domande e dibattito