



EFFICIENZA ENERGETICA STRATEGIA E POLICY

co-located with





LA STRATEGIA ITALIANA PER PROMUOVERE GLI EDIFICI NZEB

L'efficienza energetica degli edifici è uno dei temi più rilevanti e strategici che si stiano dibattendo in questi anni in ambito europeo ed internazionale. Quasi il 40% del consumo energetico finale (e il 36% delle emissioni di gas serra) deriva da case, uffici, negozi e altri edifici. La direttiva 2010/31/UE sulla prestazione energetica nell'edilizia (di seguito denominata «direttiva EPBD»-Energy Performance of Buildings Directive) è il principale strumento legislativo a livello europeo per il miglioramento dell'efficienza energetica degli edifici. Un elemento fondamentale della direttiva EPBD è rappresentato dagli edifici a energia quasi zero (di seguito denominati «requisiti NZEB», dall'inglese Nearly Zero-Energy Buildings). Nella lecture verrà presentata la strategia italiana per promuovere lo sviluppo degli edifici NZEB, individuata nell'ambito del tavolo di lavoro promosso da MiSE.

Organizzato da

Smart Energy Expo in collaborazione con RSE

A chi si rivolge

Amministrazioni pubbliche centrali e locali, associazioni di categoria, costruttori, ESCO, energy manager, associazioni ambientaliste, università

Docente

Francesco Madonna, laureato in Ingegneria Fisica (Politecnico di Milano) e in Ingegneria Matematica (Politecnico di Torino) lavora in RSE dal 2009. Fa parte del dipartimento Sviluppo dei Sistemi Energetici, in cui esercita l'attività di ricerca nel settore dell'efficienza energetica con particolare interesse alle prestazioni energetiche degli edifici e agli impianti di climatizzazione a pompa di calore. Svolge attività di supporto al MiSE sui temi dell'efficienza energetica.

in collaborazione con: organizzato da:





LA NUOVA TARIFFA ELETTRICA PER IL SETTORE DOMESTICO: OPPORTUNITÀ PER IL FUEL SWITCH GAS ELETTRICITÀ

La lecture affronta il tema della riforma delle tariffe elettriche che nella nuova formulazione dovrebbe eliminare l'attuale progressività della tariffa rispetto all'energia consumata e spostare parte dei costi sulla potenza impegnata. Nel corso della presentazione verranno fornite informazioni e valutazioni utili e propedeutiche a comprenderne le conseguenze e gli effetti indotti.

Organizzato da

Smart Energy Expo in collaborazione con RSE

A chi si rivolge

Amministrazioni pubbliche centrali e locali, associazioni di categoria, costruttori, ESCO, energy manager, associazioni dei consumatori, associazioni ambientaliste, università.

Docente

Simone Maggiore, laureato in Ingegneria Fisica (Politecnico di Milano) e in Ingegneria Matematica (Politecnico di Torino, l'Alta Scuola Politecnica) lavora in RSE presso il Dipartimento Sviluppo dei Sistemi Energetici dove si occupa di efficienza energetica e demand-response negli usi finali, in particolare nel settore residenziale e terziario. Svolge attività di consulenza per il MiSE e AEEGSI ed è coinvolto, come responsabile per RSE, nei progetti europei S3C (Smart consumer Smart customer Smartcitizen) e NatConsumer.

in collaborazione con: organizzato da:





IL GAP DELL'EFFICIENZA: QUANTO LA TECNOLOGIA NON BASTA

I numerosi vantaggi che possono derivare dall'efficienza energetica si scontrano, nella pratica, con una serie di ostacoli che ne rallentano la diffusione. Cosa determina questo divario? Come superare gli ostacoli alla piena adozione delle nuove tecnologie ad alta efficienza energetica, capaci di ridurre il consumo di combustibili fossili e le emissioni di gas a effetto serra?

Organizzato da

Smart Energy Expo in collaborazione con ENEA

A chi si rivolge

Associazioni di categoria, operatori, policy makers, ricercatori, scuola, Istituzioni e Enti locali

Docente

Antonio Disi, architetto, ricercatore ENEA, responsabile del Servizio Comunicazione e Formazione dell'Agenzia Nazionale per l'Efficienza Energetica. Le sue principali attività scientifiche e professionali riguardano la cultura dell'uso dell'energia in ambiente urbano e la dimensione umana dell'efficienza energetica. Autore di pubblicazioni, rapporti e studi a livello nazionale ed internazionale sull'efficienza energetica e sull'integrazione della variabile energia nelle politiche di programmazione del territorio.

in collaborazione con: organizzato da:





in collaborazione con:

organizzato da:



Patrocini in fase di riconferma:

