

FEDERAZIONE ITALIANA PER
L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

Servizi energetici: modelli, contratti e misura e verifica delle prestazioni

Risultati del questionario FIRE: sessione pomeridiana

20 ottobre 2026

Zanhotel, Bologna

FIRE: energy management a 360 gradi





DAL **1987**

https://fire-italia.org/cosa-facciamo-per-te/

Qual è la sfida più impegnativa che stai affrontando nell’energy management?



Principali temi emersi dalle risposte aperte raggruppati per area tematica

TEE E INCENTIVI

- Valutazione dei risparmi su innovazioni tecnologiche per TEE - algoritmi con GSE
- Progetto TEE attivo
- TEE e Conto Termico su interventi complessi

EPC

- Contratti EPC
- EPC

MISURAZIONE E MONITORAGGIO

- Trovare correlazioni forti tra consumi e variabili indipendenti, basate su baseline realistiche e non identifcate da Diagnosi Energetiche (spesso lacunose) o da dati obsoleti.
- Controllo dashboard
- La raccolta dati e la previsione dei forecast

GOVERNANCE E CULTURA ENERGETICA

- Disponibilità non sempre garantita dal Board Aziendale di un Budget specifico e dedicato alla Funzione Energy Management, dipendendo spesso l’efficientamento da attività correlate ad altre Strutture, prevalentemente riferibili a esigenze manutentive
- Far comprendere alle PMI l'importanza della gestione energetica e del monitoraggio dei consumi

EVOLUZIONE E AGGIORNAMENTO

- Volatilità e flessibilità nei sistemi energetici
- Tempo necessario per seguire tutti gli aggiornamenti tecnici e legislativi
- Gestire la mancanza o l'attesa dei provvedimenti dal decisore politico

Su quale attività avresti bisogno di maggiore supporto per essere più efficiente e produttivo?



Principali temi emersi dalle risposte aperte raggruppati per area tematica

NORMATIVA E TEE

- Novità legislative e relative applicazioni
- Guida per avviare nuovi progetti per TEE
- Monitoraggio e corretta interpretazione dei provvedimenti normativi, una volta pubblicati

DATI E MISURA

- Adeguati Sistemi Informativi e Data Management
- Analisi consumi

COMPETENZE E FORMAZIONE

- Clienti con skill più elevate sugli aspetti energetici legati alla misura & verifica dei risparmi
- Formazione su aggiornamenti e strumenti digitali
- Uso specifico nell'attività quotidiana dell'AI

STRUMENTI E MODELLI OPERATIVI

- Pubblicazione di modelli e sistemi concreti da proporre, adattati, ai clienti
- EPC
- Chiarimenti normativi e linee guida applicative

GESTIONE ED EFFICIENZA ENERGETICA

- Diagnosi Energetiche
- Consulenza sulla gestione energia nell'industria

Considerazioni, proposte, etc.



La sfida non è più prettamente tecnologica ma organizzativa, per cui necessita l'evoluzione del ruolo dell'energy Manager, a cui attribuire più forza contrattuale nelle decisioni spettanti in ambito strategico

Uniformità nelle disposizioni in vigore e stabilità delle stesse nel tempo

A fronte di normative diverse sarebbe ragionevole avere un testo unico coordinato (es. d.lgs. 102 , decreto energivori, scadenze diverse seppur con stessi obiettivi) che confondo maggiormente le aziende

Proteine vegetali nel buffet.

Grazie della formazione di ottimo livello

Ottimi gli incontri tematici che vengono realizzati nel corso dell'anno. Tenere aggiornato il sito FIRE con ulteriori contenuti

Considerazioni, proposte, etc.



Per una pmi come quella che rappresento, sarebbe interessante avere una maggiore presentazione e segnalazione delle aziende di servizi per l'efficientamento ed il monitoraggio

Semplificare ancor di più meccanismo tee e chiarire se esco possono attuare EPC in iperanmortamento per i loro clienti

Vorrei approfondire la definizione di un modello di "energy management as a service"



FIRE promuove l’efficienza energetica, le fonti rinnovabili e la sostenibilità ambientale dal 1987.

Associarsi consente di:

- entrare in una rete di imprese, enti ed esperti
- rimanere aggiornati sull’evoluzione del settore
- partecipare a tavoli di lavoro
- accedere a un ampio programma formativo
- contribuire a progetti di settore
- e altro ancora

UNISCITI A NOI!

FEDERAZIONE ITALIANA PER
L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

Grazie per l'attenzione!



https://blog.fire-italia.org

www.facebook.com/FIREenergy.manager

www.linkedin.com/company/fire-federazione-italiana-per-l'uso-razionale-dell'energia

www.x.com/FIRE_ita

CC BY NC ND