

## Sommario



p. 2

- Le telecamere Rai alla scoperta del mestiere di "Energy Manager"
- IPMVP: utilità e formazione

p. 4

- Bollettino e news energetiche
- Dal BLOG ON FIRE: Certificati bianchi

p. 5

- Eventi e comunicazioni

p. 6

- FIRE Academy

## Iper e super ammortamento

di Stefano D'Ambrosio

La legge di bilancio 2018 (legge 205/2017) ha prorogato per un altro anno, seppur con alcune modifiche, le agevolazioni fiscali dell'iper e super ammortamento. Questa iniziativa agevolerà gli investimenti delle aziende italiane in nuovi beni strumentali e tecnologie innovative conformi ai requisiti dell'Impresa 4.0. I soggetti che possono beneficiare dell'iper ammortamento sono i titolari di reddito di impresa, cui si aggiungono gli esercenti di arti e professioni per il super ammortamento.

Fondamentalmente l'agevolazione consiste nel dare la possibilità a questi soggetti di maggiorare il costo di acquisto dei beni del 30% nel caso del super ammortamento, e del 150% nel caso dell'iper ammortamento, con esclusivo riferimento alla determinazione delle quote di ammortamento e dei canoni di locazione finanziaria, ottenendo così interessanti detrazioni fiscali.

Per beneficiare di tali agevolazioni gli investimenti devono essere effettuati dal 1 gennaio 2018 al 31 dicembre 2018, oppure fino al 30 giugno 2019 a condizione che entro il 31 dicembre 2018 l'ordine venga accettato dal venditore e venga pagato almeno il 20% del costo di acquisto del bene.

Per quanto riguarda il super ammortamento, le principali novità introdotte rispetto al 2017 sono la riduzione dal 40% al 30% della percentuale di maggiorazione del costo di acquisto e l'esclusione dall'agevolazione per tutti i veicoli e mezzi di trasporto. Per l'iper ammortamento, sono agevolate particolari categorie di beni materiali strumentali nuovi che possono consentire una trasformazione tecnologica e digitale dell'impresa secondo i criteri dell'industria 4.0, dove l'"interconnessione" resta l'aspetto fondamentale. L'elenco dettagliato dei beni agevolabili è presente negli allegati A della legge di bilancio 2017 (legge 232/2016). Resta immutata l'agevolazione del 40% per l'acquisto di beni immateriali per i soggetti che hanno beneficiato dell'iper ammortamento. Si tratta dei beni elencati nell'allegato B, annesso alla legge di bilancio 2017, che comprende software, sistemi e system integration, piattaforme e applicazioni (cui vengono aggiunte quattro ulteriori voci dalla nuova legge finanziaria). Diventa infine possibile sostituire i beni agevolati senza perdere la detrazione, purché si investa in soluzioni migliorative. Restano esclusi dall'agevolazione gli investimenti in beni materiali strumentali nuovi per i quali il decreto 31 dicembre 1988 stabilisce coefficienti di ammortamento inferiori al 6,5%, gli investimenti in fabbricati e costruzioni, e ulteriori categorie di beni indicati dall'allegato 3 della legge di stabilità 2016 (legge 208/2015). La legge di

bilancio 2018 mantiene invariata la documentazione da fornire per l'ottenimento delle agevolazioni: dichiarazione del legale rappresentante o, per i beni aventi ciascuno un costo di acquisizione superiore a 500mila euro, perizia tecnica giurata rilasciata da professionista abilitato o attestato di conformità rilasciato da un ente di certificazione accreditato. Considerando che nelle prossime diagnosi energetiche sarà richiesta la misura dei principali vettori e centri di con-

sumo, le agevolazioni fiscali descritte rappresentano una buona opportunità per realizzare i sistemi di monitoraggio richiesti. Oltre ad adempiere l'obbligo di legge, le imprese potranno cogliere altri vantaggi (indicatori di performance, accesso ai certificati bianchi, possibilità di stipulare contratti EPC, conformità con i sistemi di gestione dell'energia, opportunità di miglioramento legate al core business aziendale).

## Le telecamere Rai alla scoperta del mestiere di energy manager Alfio Fontana - energy manager Carrefour Italia

Sono Alfio Fontana e sono l'energy manager di un'importante realtà multinazionale della grande distribuzione. Quando uno degli autori della trasmissione "Il Posto Giusto" mi



ha contattato proponendomi un'intervista per raccontare il mestiere che svolgo, ancor prima di chiedermi il perché ho immediatamente pensato: Ecco l'occasione per gridare a gran voce ed ad un ampio pubblico quanto bene fa all'ambiente ed alle aziende la figura dell'energy manager.

Eccomi quindi in onda all'interno del programma "Il Posto Giusto", a raccontare con passione e sem-

plicità il mio mestiere, con la forte speranza di incuriosire, nei confronti di questa professione, i giovani che si affacciano al mondo del lavoro e le aziende interessate alla riduzione dei costi e sensibili alla tutela dell'ambiente.

Realizzato in collaborazione con il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, "Il Posto Giusto" è un settimanale di informazione ed approfondimento dedicato al "pianeta lavoro". Un programma di orientamento nel mondo dell'occupazione per essere sempre informati sulle più recenti opportunità di occupazione.

Federico Ruffo giornalista e conduttore del programma, ha definito la figura dell'energy manager cruciale all'interno delle aziende.

Saper spendere di meno in termini energetici può fare la differenza tra un'azienda che funziona e una no.

[Guarda l'intervista](#)

## IPMVP: utilità e formazione

Approccio alla Misura e Verifica (M&V), riferimento, aggiustamenti e incertezza. Questa è la base della M&V, fondamentale per i professionisti dell'efficienza energetica che si occupano di studi di fattibilità, diagnosi, progettazione, realizzazione e gestione di interventi di efficienza energetica, contratti a garanzia di prestazione (EPC), sistemi di gestione dell'energia, etc. La M&V è il processo di pianificazione, misura, raccolta ed analisi dei dati il cui scopo è quello di verificare e rendicontare i risparmi energetici risultanti dall'implementazione di un'azione di miglioramento dell'efficienza energetica. Nella M&V si deve tener conto dell'incertezza, derivanti da misura, campionamento, stime e modellazione, combinandole per valutare l'incertezza e la relativa confidenza del risparmio. Queste sono alcune delle tematiche che verranno affrontate durante il corso in aula [Il protocollo di misura e verifica delle prestazioni \(IPMVP\) L3 ed esame per la certificazione CMVP](#) organizzato a febbraio da FIRE in collaborazione con l'Ordine degli ingegneri della Provincia di Padova e la Fondazione Ingegneri Padova. Altro appuntamento formativo è fissato per aprile ed è promosso da FIRE assieme a CasaClima.

Padova 12-14 febbraio

Bolzano 10-12 aprile



## Fa forse parte del 62% di aziende che non dispone di una strategia strutturata di resilienza energetica?

Scarichi subito il nostro esclusivo report per avere un quadro completo del modo in cui i problemi associati all'energia hanno influito in passato sulle organizzazioni e del motivo per cui la resilienza energetica è un fattore essenziale per il futuro successo della Sua azienda.

In un panorama energetico sempre più imprevedibile, Centrica Business Solutions è tra i leader mondiali nella fornitura di soluzioni per l'energia che aiutano le aziende a mantenersi operative.

Visiti il sito [centricabusinesssolutions.it/resilience](http://centricabusinesssolutions.it/resilience) e mantenga operativa la Sua azienda grazie alla strategia di resilienza energetica offerta da Centrica Business Solutions.





# Bollettino e News energetiche



IRENA pubblica il Renewable Power Generation Costs in 2017



Super e iper ammortamento: analisi delle novità per il 2018



MATM ha emanato la Nota esplicativa n. 0000136.08-01-2018 che fornisce precisazioni in merito all'utilizzo delle UER – Upstream Emission Reductions – ai fini del calcolo delle intensità dei gas a effetto serra



L'Agenzia del demanio con il decreto direttoriale 6 dicembre 2017 ha fissato nuovi importi del sovracanoone rinviasco per le piccole e grandi derivazioni d'acqua a scopo di produzione di energia elettrica



Attivo il servizio di Contact Center GSE  
È nuovamente disponibile il servizio con operatore del Contact Center per chi vuol ricevere informazioni su normativa e meccanismi di accesso agli incentivi e assistenza nella presentazione di richieste o nella gestione di convenzioni stipulate



Costituito il Fondo nazionale per l'efficienza energetica

## Dal BLOG ON FIRE Certificati bianchi a rischio *articolo di Dario Di Santo*

Lo schema dei TEE sta attraversando una fase critica, nonostante le aspettative di potenziamento e semplificazione contenute nella Strategia energetica nazionale appena varata. Non si tratta tanto e solo di un problema di prezzo dei certificati bianchi, al centro dell'attenzione mediatica nell'ultimo anno, quanto del venire meno delle condizioni che ne consentono un funzionamento ottimale. Questo il tema trattato dal Direttore FIRE in un articolo ospitato dall'Astrolabio - newsletter degli Amici della Terra.

[Leggi l'articolo](#)

# Eventi, comunicazioni e FAQ

## Vieni in FIRE e cammina con noi nel mondo dell'energia!

Diventa socio FIRE per il 2018 ti aiuteremo a percorrere la strada giusta nel settore energetico!

VIENI IN FIRE!



FIRE ed [INFOBUILDENERGIA.IT](http://INFOBUILDENERGIA.IT) stringono media partnership per il 2018

## Klimahouse 2018

24-27 gennaio, Bolzano  
[www.fierabolzano.it/klimahouse](http://www.fierabolzano.it/klimahouse)

## Esami SECEM

Prossime date:  
**22 febbraio Roma**  
**27 febbraio Bologna**  
**27 febbraio Milano**  
Scarica il bando su:  
[www.secem.eu](http://www.secem.eu)

## MCE 2018 Mostra Convegno Expo-comfort

13-16 marzo, Milano  
[www.mceexpocomfort.it](http://www.mceexpocomfort.it)

La Federazione sarà presente in fiera con stand e workshop

## SUSI ricerca personale

SUSI è alla ricerca di talenti motivati per le aperture a Zurigo:  
Informazioni su:  
<https://susipartners.ch>

## L'APPROFONDIMENTO - I numeri dell'energy manager

L'energy manager gode sempre più di un'attenzione crescente. Sono passati da 2.022 a 2.315 dal 2003 al 2017 (+14%). Questo è un segnale importante che sottolinea come l'evoluzione legata alle politiche energetiche degli ultimi trent'anni sta dando frutto.

Le [indagini realizzate](#) annualmente da FIRE, mostrano che il ruolo della figura professionale è in fase di rafforzamento. Insieme ai numeri crescono anche le competenze – in tre anni gli energy manager certificati EGE sono passati da 183 a 736 – e le organizzazioni certificate ISO 50001, segno di un cambio di approccio al tema energetico.



# FIRE ACADEMY

## Formazione a pacchetto In programma per il 2018 le nuove formule formative FIRE

FIRE parte con la nuova **Formazione a pacchetto** che permette al professionista o all'organizzazione (che può iscrivere ai singoli moduli della formazione a pacchetto i propri dipendenti e/o collaboratori) di scegliere liberamente, entro la scadenza del 31/12/2018, a quali moduli dell'offerta formativa della FIRE iscriversi.

Fanno parte della Formazione a pacchetto tutti i moduli erogati in modalità online dalla FIRE (es. singoli corsi intensivi o singoli moduli del corso FEM).

La Formazione a pacchetto prevede i [seguenti costi](#)

Specifiche agevolazioni sono riservate a soci FIRE 2018 ed EGE SECEM.

**È attiva una particolare promozione per acquisto entro il 28 febbraio**

## Corsi realizzati su richiesta di aziende

È possibile attivare corsi su richiesta sia a favore di Associazioni, Ordini professionali ed Enti Locali, sia rivolti a grandi aziende che necessitano di formare il proprio personale assegnato alla gestione dell'energia. I corsi in tal caso sono realizzati in base alle esigenze del richiedente.

Fra i soggetti che hanno richiesto corsi alla FIRE segnaliamo: Assopetroli, Centria, Unioncamere, ENEL, Ferrovie dello Stato, FIAT, Finmeccanica, Schneider Electric, Telecom, ordini professionali ed associazioni di categoria.

Per richiedere informazioni: [segreteria@fire-italia.org](mailto:segreteria@fire-italia.org)

**Legislazione Tecnica** con il supporto tecnico scientifico di FIRE organizza il corso

### **ENERGY MANAGER: FONDAMENTI E PRATICA**

Formazione propedeutica all'esame di certificazione ai sensi della norma UNI CEI 11339:2009

Roma, dal 12 marzo al 16 aprile 2018

Legislazione Tecnica, Via dell'Architettura 16

Corso di 40 ore in aula

### PILLOLE DI EFFICIENZA

Incontri gratuiti in modalità webinar (riservato ai soci FIRE e agli EGE certificati SECEM)

**Le nuove date a breve**

### CORSO IN AZIENDA

**31 gennaio, Chieti**  
Audit energetico in azienda energivora: Mag.Ma SpA – Recupero, selezione e riciclaggio di scarti industriali

### CORSI INTENSIVI ON LINE IN ENERGY MANAGEMENT

**26 gennaio**

Cogenerazione

**01 febbraio**

Corso introduttivo alla misura e verifica delle prestazioni IPMVP

**07 febbraio**

LCA e Carbon footprint

**14 febbraio**

ISO 50001

**20 febbraio**

Illuminazione

**22 febbraio**

Certificati Bianchi: linee guida e mercato

**27 febbraio**

Fotovoltaico

**01 marzo**

Involucro e sismica



### CORSO IN AULA

IPMVP L3 ed esame per la certificazione CMVP\*

**12-14 febbraio, Padova**  
**10-12 aprile, Bolzano**

### CORSO FEM ON LINE

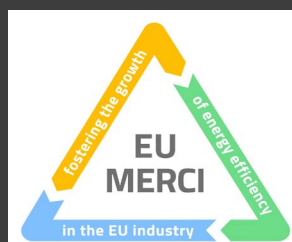
**16 gennaio - 16 febbraio**  
Hai ancora tempo per iscriverti ai moduli!

# EU-MERCI Final Conference "Good Practices" of Energy Efficiency in the European industry

Tuesday, 23/01/2018

For more information about the contents of the conference, as well as location and timings, please see [The Agenda](#)

[www.eumerci.eu](http://www.eumerci.eu)



FEDERAZIONE ITALIANA PER  
L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA

Pubblicazione realizzata da  
FIRE - Federazione Italiana per  
l'Uso Razionale dell'Energia  
via Anguillarese 301  
00123 Roma

Direttore editoriale  
Micaela Ancora

Recapiti FIRE  
T. + 39 06 30483626  
F. + 39 06 30486449  
segreteria@fire-italia.org  
[www.fire-italia.org](http://www.fire-italia.org)



© FIRE – [Federazione Italiana per l'uso Razionale dell'Energia](#)

La FIRE – Federazione italiana per l'uso razionale dell'energia – è un'associazione tecnico- scientifica indipendente e senza scopo di lucro, fondata nel 1987, il cui scopo è promuovere l'uso efficiente dell'energia, supportando attraverso le attività istituzionali e servizi erogati chi opera nel settore e favorendo, in collaborazione con le principali istituzioni, un'evoluzione positiva del quadro regolatorio. La FIRE gestisce dal 1992, su incarico a titolo non oneroso del Ministero dello Sviluppo Economico, la rete degli energy manager individuati ai sensi della Legge 10/91, e nel 2008 ha avviato il SECEM ([www.secem.eu](http://www.secem.eu)) per la certificazione degli esperti in gestione dell'energia (EGE) secondo la norma UNI 11339, organismo accreditato nel 2012. La compagine associativa è uno dei punti di forza della Federazione, in quanto coinvolge esponenti di tutta la filiera dell'energia, dai produttori di vettori e tecnologie, alle società di servizi e ingegneria, dagli energy manager agli utenti finali di media e grande dimensione.

ASSOCIATI alla FIRE