

# Sommario Rassegna Stampa

<b>Pagina</b>	<b>Testata</b>	<b>Data</b>	<b>Titolo</b>	<b>Pag.</b>
	<b>Rubrica</b>			
	<b>Anie</b>			
	Ingenio-web.it	07/04/2015	<i>INNOVAZIONE, EFFICIENZA E SMART BUILDING LE CHIAVI PER LA RIPRESA ITALIANA</i>	2
	Energieiamagazine.eu	03/04/2015	<i>EDILIZIA: BOOM DEGLI IMPIANTI PER IL RISPARMIO ENERGETICO</i>	4
	Elettronews.com	02/04/2015	<i>CRISI EDILIZIA, MA GLI IMPIANTI TENGONO IL MERCATO</i>	7
	Ingenio-web.it	02/04/2015	<i>PROGETTO BUILDING: IL SISTEMA EDIFICIO-IMPIANTO PER LA RIPRESA DEL SETTORE</i>	9

in Concreto

LOGIN | REGISTRATI

PRESTI

CERCA NEL SITO

PAVIMENTI

INGENIO tv

ISSN 2307-8928

SEGUICI SU:



in



Sismicad 12

Più di quanto ti aspetti

HOME Cosa è INGENIO Comitato Scientifico Associazioni Club Ingenio News Eventi Dossier Newsletter Archivio Edicola Libreria Pubblicità Contatti

## Dossier Ingenio 32 copertura e facciate degli edifici

INGENIO » Elenco News » Innovazione, efficienza e smart building le chiavi per la ripresa italiana

### Innovazione, efficienza e smart building le chiavi per la ripresa italiana

del 07/04/2015

Sembra che non tutti i settori dell'economia siano ancora in crisi. A dirlo alcuni del CRESME e relativi al mercato degli impianti tecnologici degli edifici, presentati in occasione proprio della presentazione del progetto **BITECH, Building Innovation Technology**, promosso da **Anie** - Federazione nazionale imprese elettrotecniche ed elettroniche, ed **ANIMA**, Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica varia e affine.

Dopo l'intervento del **Presidente di Confindustria Giorgio Napolitano**, che ha parlato di un momento di svolta per l'economia italiana **Lorenzo Belicini, Presidente del Cresme**, ha evidenziato che per il periodo 2008-2014, i settori dell'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica hanno registrato un trend positivo nonostante la decrescita del 17% del settore delle costruzioni.

Dall'osservatorio emerge la crescita dell'impiego di tecnologie innovative, soprattutto nel campo della sicurezza, del risparmio energetico e del benessere.

Per quanto riguarda il risparmio energetico, si può parlare, negli ultimi sei anni, di uno sviluppo incredibile: **+577% nell'impiego di illuminazione a led; +55% nella diffusione di impianti fotovoltaici; +34% per la domotica; +20% nell'impiego di pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua; +4% nei sistemi antintrusione e 2,2% nei sistemi tecnologici di prevenzione incendi.**

Anche per il futuro le prospettive sembrano positive: l'osservatorio prevede infatti per il periodo 2015-2020, una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia, e una crescita del 33,1% del settore dell'impiantistica, con un 47,7% ipotizzato solo per la crescita innovativa.

#### Il progetto BITECH

Per quanto riguarda invece il progetto **BITECH** questo nasce con l'obiettivo di:

- evidenziare il **ruolo centrale delle tecnologie impiantistiche** nell'edificio moderno, tecnologie che attualmente costituiscono i reali elementi di valorizzazione del building;
- sottolineare il valore crescente dell'**integrazione funzionale nell'evoluzione smart degli edifici**;
- contribuire a definire **policy sostenibili per il new building** e la

Ingenio TV

Per riprodurre il video è necessario Adobe Flash Player o QuickTime. [Scarica l'ultima versione di Flash Player](#) [Scarica l'ultima versione di QuickTime](#)



MASTER®  
BUILDERS  
SOLUTIONS

BASF  
We create chemistry



riqualificazione dell'installato esistente, secondo *criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità, comfort e interconnessione*. I singoli prodotti e impianti aggregati in un unico contesto edilizio non riescono ancora oggi a integrarsi perfettamente, limitando la massima potenzialità che potrebbero raggiungere;

- potenziare il valore dell'edificio quale «nodo intelligente» di una «rete intelligente» (smart building in smart city).

L'edificio moderno è diventato un oggetto sempre più complesso, al cui interno si integrano diverse tecnologie, che crescono e si diffondono molto rapidamente, con un fattore di crescita annuo a doppio zero. E' necessario riuscire a far dialogare contemporaneamente tutte le tecnologie dell'edificio, in modo che siano in grado di modulare le diverse funzioni e di calibrare il singolo intervento tecnologico in sinergia con tutti gli altri impianti e apparecchi dell'edificio.

Mi piace Condividi Tweet

0 Commenti **INGENIO-WEB** Entra ▾

Consiglia Condividi **Ordina dal migliore ▾**

Inizia la discussione...

Commenta per primo.

ANCHE SU INGENIO-WEB

CHE COS'E QUESTO?

**ELEZIONI INARCASSA: il parere di INGENIO per la ...**

1 commento · un mese fa

**Andrea Reverendo Patteri** — gent Andrea Dari, chi le dice che gli altri candidati non ...

**ELEZIONI INARCASSA, INARSIND: il ...**

4 commenti · 2 mesi fa

**Gianluca Grisanti** — Inarsind fa bene ad aspettarsi grandi cambiamenti dal nuovo CND. ...

**Elezioni INARCASSA a Brescia: INGENIO con il Presidente ...**

4 commenti · 19 ore fa

**Marinella Peraino** — Bravo Andrea, hai già cancellato gli interventi degli anonimi ...

**INARCASSA: No alla riduzione delle sanzioni per il ritardato ...**

1 commento · un mese fa

**Nunzio** — Sanzioni e modi per rimettersi in regola: <http://www.inarcassa.it/site/h...>

Iscriviti Aggiungi Disqus al tuo sito web Privacy **DISQUS**

[Torna alla Lista News »](#)

**Conosci tutte le RESPONSABILITÀ PROFESSIONALI?**



Partecipa al **SONDAGGIO di ingenio**

**Eventi in Primo Piano**

Corso su **STRUMENTI E METODI DI VALORIZZAZIONE IMMOBILIARE**  
 Edizione 2015 Il Politecnico di Milano, la Scuola Master Frate...  
[Continua a Leggere »](#)

**Dagli Ordini**

Elezioni INARCASSA a Brescia: INGENIO con il Presidente Belardi sceglie la competenza  
 Inizia la corsa al secondo turno delle elezioni del nuovo Consiglio dei Delegati...  
[Continua a Leggere »](#)

**Flowcrete**  
 for the world of your feet  
 Leader mondiale produzione rivestimenti speciali in resina  
[www.flowcrete.co.it](http://www.flowcrete.co.it)

Comunica Smart, l'innovazione Unical  
**smart**  
 Un nuovo modo di pensare il calcestruzzo.

**READYMESH**  
 FIBRE PER CALCESTRUZZO

**Consulta il nuovo Calendario 2015 dei costi ICNig**

**dal Mercato**

**EDILMATIC**  
 Connessioni duttili per il miglioramento sismico di edifici prefabbricati

**S.T.A. DATA**  
 S.T.A. DATA organizza per APRILE una serie di Free Webinar sul calcolo degli edifici in MURATURA

**ACCA**  
 FacTus-PA. La fatturazione elettronica per la pubblica amministrazione

**FIBRE NET**  
 Fibre Net per la messa in sicurezza di Expo 2015

**TECNOSTRUTTURE**  
 Il Sistema Nps negli interventi di ristrutturazione e adeguamento sismico delle strutture esistenti

**LOGICAL SOFT**  
 TRAVILOG - Edifici esistenti in muratura: dall'intervento locale all'adeguamento.



sviluppo sostenibile

edilizia

fotovoltaico solare termico

geotermico biomasse

eolico

idroelettrico mobilità

Home » Articoli, Edilizia, Fotovoltaico, In Evidenza, Italia

## Edilizia: boom degli impianti per il risparmio energetico

27 marzo 2015

Mi piace



In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Come emerge dai dati resi noti alla **presentazione del progetto Bitech**, curata dalle federazioni nazionali delle imprese elettrotecniche ed elettroniche (**Anie**) e dell'industria meccanica (**Anima**), fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.



Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del **9,8%** sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al **14,4%**, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

I numeri, prodotti dall'**Osservatorio Cresme** (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) ed elaborati insieme alle federazioni, fanno capire come le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **Anie** e le tecnologie meccaniche rappresentate in Anima che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno un'importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse, infatti, hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli **investimenti in costruzioni ed edilizia** nel 2014 hanno rappresentato **un mercato da 103 miliardi**, a cui si aggiungono **36,3 miliardi di manutenzione ordinaria**.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle **tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione**. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli **ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom**. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il **settore dell'illuminazione** – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello



### Nord Est

#### Certificazione energetica in Trentino



La scorsa settimana la Giunta provinciale di Trento ha aggiornato i valori limite di tenuta all'aria, da verificare attraverso l'esecuzione del Blower Door Test. Sono tre le novità contenute nella delibera n. 323 del 2 marzo.

[Più articoli »](#)

### Italia

#### Edilizia: boom degli impianti per il risparmio energetico



Come emerge dai dati resi noti alla presentazione del progetto Bitech, curata dalle federazioni nazionali delle imprese elettrotecniche ed elettroniche (**Anie**) e

dell'industria meccanica (Anima), in un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Nel settore del risparmio energetico negli ultimi sei anni si registra un vero e proprio boom.

[Più articoli »](#)

### Europa

#### Progetto FIDIAS: strumenti innovativi al servizio di imprese del settore green tech ed eco-innovation



Il progetto FIDIAS "Strumenti finanziari innovativi per uno sviluppo sostenibile nella zona dello Spazio Alpino", co-finanziato dall'Unione Europea attraverso il programma per la

cooperazione transnazionale "Spazio Alpino 2007-2013", mira a rinforzare le politiche ed i processi di sviluppo sostenibile, fornendo alle autorità pubbliche regionali e locali, alle piccole e medie imprese del settore green tech ed eco-innovation la possibilità di sfruttare le opportunità provenienti dai nuovi strumenti finanziari. Capofila del progetto è la Camera di Commercio di Venezia che insieme al partenariato internazionale, ha identificato una serie di servizi innovativi da erogare non solo alle imprese ma anche agli operatori finanziari.

[Più articoli »](#)

### Archivi



degli **impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a**

**2,35 milioni).**

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, **le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza)** hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore - in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento - nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

È il caso delle tecnologie per il **trattamento delle acque primarie**, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.



È pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di **innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio**, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a **vedere il building come un "sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.



«L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite», commenta **Claudio Andrea Gemme**, Presidente **Anie** Confindustria. La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione

**ANIE** per inserire le nostre proposte nel **Green Act**, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo».

Seleziona mese

#### Agenda

<< apr 2015 >>  
L M M G V S D  
30 31 1 2 3 4 5  
6 7 8 9 10 11 12  
13 14 15 16 17 18 19  
20 21 22 23 24 25 26  
27 28 29 30 1 2 3

#### Eventi

- ↳ SolarExpo  
↳ 8 apr 15  
↳ Milano
- ↳ Le Bioenergie e l'agricoltura al servizio del territorio  
↳ 10 apr 15  
↳ Santorso
- ↳ MECI 2015  
↳ 11 apr 15  
↳ Erba (CO)
- ↳ mcTER Bio-Gas  
↳ 25 giu 15  
↳ Milano

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impianistica in generale.

L'impianistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

«Come Anima stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'**edilizia** e della **green economy** – afferma **Alberto Caprari**, presidente della Federazione Anima – assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della **sostenibilità ambientale** e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie».

Per approfondimenti:

[Scopri il progetto Bitech](#)

[Squinzi alla presentazione del progetto Bitech di Anima e Anie](#)



#### tag

ambiente Anev Aper bioedilizia biogas biomasse certificati bianchi Conergy conto energia edifici edilizia efficienza efficienza energetica efficienza energetica energia energia elettrica energie rinnovabili eolico FER fonti rinnovabili fotovoltaico Friuli Venezia Giulia green economy GSE idroelettrico impianti impianti fotovoltaici impianto incentivi Italia legambiente mobilità moduli fotovoltaici Padova pannelli solari Patto dei Sindaci progetto quarto conto energia rinnovabili risparmio energetico solare termico sostenibilità Veneto Venezia Verona

Powered by WordPress | Articoli (RSS) | Commenti (RSS) | Valid XHTML and CSS

Chi siamo

Ricerca

**elettro**

delucchi workshop

U ARE  
THE K  
Lumina

Scopri di più

REGGIANI  
WE SPEAK LIGHTDesignLibrary  
BELLINI | GIOVANNI | COCCO

Mercato Aziende Prodotti ↕ Realizzazioni ↕ Tecnica Normativa Gestione

## Crisi edilizia, ma gli impianti tengono il mercato

di Paolo Pogliani | 2 aprile 2015 in Cosa succede, Novità · 0 Commenti

### Informazioni sull'autore



Paolo Pogliani

### Condividi quest'articolo



Twitter



Digg



Delicious



Facebook



Stumble



Subscribe by RSS



Un momento del convegno organizzato da Anie e Anima durante il quale sono stati presentati i dati del Cresme

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%. Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia. Questi in sintesi alcuni dei dati presentati dall'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica). Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche e quelle meccaniche hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

### Il boom nel mondo del risparmio energetico

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria. Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere. Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi frigoriferatori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

### Il ruolo delle innovazioni

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale,

### Leggi l'ultimo numero



2015/03 – Marzo

### Leggi i numeri precedenti

2015/03 – Marzo

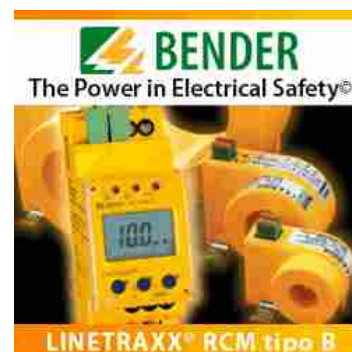
2015/02 – Febbraio

2015/01 – Gennaio

2014/12 – Dicembre

2014/10 – Novembre

2014/09 – Ottobre



mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%. Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

## Export sempre interessante

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera). È il caso delle tecnologie per trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%. È pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia.

## Scenario positivo

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, **dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.**

Tag: [Anie](#) anima, costruzioni, dati Cresme, impianti

Post precedente

■ [Come sezionare i quadri con diverse alimentazioni?](#)

## Invia il tuo commento

Il tuo nome

Inserisci il tuo nome

La tua e-mail

Inserisci un indirizzo e-mail

Sito

Messaggio

**Invia commento**

Avvertimi via e-mail in caso di risposte al mio commento.

Avvertimi via e-mail alla pubblicazione di un nuovo articolo

Ti interessa IMPIANTI NEWS? Clicca!

**impianti**  
news.it

Nome:

Cognome:

Email:

Ho letto e compreso l'**informativa sulla privacy**

**Iscrivimi**

## Articoli recenti



2 aprile 2015

**Crisi edilizia, ma gli impianti tengono il mercato**



1 aprile 2015

**Come sezionare i quadri con diverse alimentazioni?**



1 aprile 2015

**Come sezionare i quadri con diverse alimentazioni?**



31 marzo 2015

**ABB, Bosch, Cisco alleati per la casa integrata**



30 marzo 2015

**Nuovi Sprinter Mercedes-Benz Executive e Pro. Sono nate due nuove versioni nella gamma Sprinter Mercedes-Benz.**

## L'impianto è giusto così? →



1 aprile 2015

**Come sezionare i quadri con diverse alimentazioni?**

Ecco le corrette installazioni e quelle sbagliate. Una rassegna fotografica per fare il punto.

1 aprile 2015

**Come sezionare i quadri con diverse alimentazioni?**

25 marzo 2015

**Comandi di emergenza e Vigili del Fuoco**

4 febbraio 2015

**Il professionista si vede anche dai ... cartellini**

10 giugno 2014

**Ascensori, quale è il compito dell'installatore?**



in Concreto

PREST

PAVIMENTI

INGENIO TV

ISSN 2307-8928

LOGIN | REGISTRATI

CERCA NEL SITO

SEGUICI SU:



in

HSH Straus7  
Nessun limite alle applicazioni

CALENDARIO CORSI 2015  
[www.hsh.info/calen015.htm](http://www.hsh.info/calen015.htm)

HOME Cosa è INGENIO Comitato Scientifico Associazioni Club Ingenio News Eventi Dossier Newsletter Archivio Edicola Libreria Pubblicità Contatti

## Dossier Ingenio 32 copertura e facciate degli edifici

INGENIO » Elenco News » PROGETTO BUILDING: il Sistema Edificio-Impianto per la ripresa del settore

### PROGETTO BUILDING: il Sistema Edificio-Impianto per la ripresa del settore

del 02/04/2015



Considerando che il mercato delle costruzioni richiede soluzioni sempre più *smart* e che il sistema "edificio-impianto" deve essere studiato in maniera puntuale, è stato presentato nei giorni scorsi a Milano il progetto **BITECH, Building Innovation Technology**, promosso da **Anie** - Federazione nazionale imprese elettrotecniche

ed elettroniche, ed **ANIMA**, Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica varia e affine.

Dopo l'intervento del **Presidente di Confindustria Giorgio Squinzi**, che ha parlato di un momento di svolta per l'economia italiana e di quello di **Lorenzo Belicini, Presidente del Cresme**, che ha proposto i dati dell'Osservatorio dell'edilizia, è stato presentato il progetto BITECH pensato con l'obiettivo di:

- evidenziare il **ruolo centrale delle tecnologie impiantistiche** nell'edificio moderno, tecnologie che attualmente costituiscono i reali elementi di valorizzazione del building;
- sottolineare il valore crescente dell'**integrazione funzionale nell'evoluzione smart degli edifici**;
- contribuire a definire **policy sostenibili per il new building** e la riqualificazione dell'installato esistente, secondo **criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità, comfort e interconnessione**. I singoli prodotti e impianti aggregati in un unico contesto edilizio non riescono ancora oggi a integrarsi perfettamente, limitando la massima potenzialità che potrebbero raggiungere;
- potenziare il valore dell'edificio quale «nodo intelligente» di una «rete intelligente» (smart building in smart city).

L'edificio moderno è diventato un oggetto sempre più complesso, al cui interno si integrano diverse tecnologie, che crescono e si diffondono molto rapidamente, con un fattore di crescita annuo a doppio zero. E' necessario riuscire a far dialogare contemporaneamente tutte le tecnologie dell'edificio, in modo che siano in grado di modulare le diverse funzioni e di calibrare il singolo intervento tecnologico in sinergia con tutti gli altri impianti e

Ingenio TV

Per riprodurre il video è necessario Adobe Flash Player o QuickTime. [Scarica l'ultima versione di Flash Player](#) [Scarica l'ultima versione di QuickTime](#)



MASTER®  
BUILDERS  
SOLUTIONS

BASF  
We create chemistry



apparecchi dell'edificio.

di Fonte INFOBUILDENERGIA

Mi piace Condividi Tweet

0 Commenti **INGENIO-WEB**

Entra ▾

Consiglia Condividi

Ordina dal migliore ▾



Inizia la discussione...

Commenta per primo.

ANCHE SU INGENIO-WEB

CHE COS'E QUESTO?

**In Abruzzo un tetto ai costi della progettazione: ...**

2 commenti · 2 mesi fa

**Sil** — Tutto fumo negli occhi.... visto che ormai i lavori pubblici (e quelli privati seguono a ...

**INARCASSA: No alla riduzione delle sanzioni per il ritardato ...**

1 commento · un mese fa

**Nunzio** — Sanzioni e modi per rimettersi in regola: <http://www.inarcassa.it/site/>

**CERTIFICAZIONE ENERGETICA, CNI:Riportare ...**

2 commenti · 3 mesi fa

**francesco30** — quanta fusione.....mentale; di si tanto spreco energetico,non v'è ...

**Renzi: un unico Consiglio Nazionale per tutte le ...**

11 commenti · 2 giorni fa

**Mario** — Sono d'accordo sulla divisione delle competenze, sono un ing, di primo livello, ...

Iscriviti Aggiungi Disqus al tuo sito web Privacy **DISQUS**

[Torna alla Lista News »](#)

**Conosci tutte le RESPONSABILITÀ PROFESSIONALI?**



Partecipa al **SONDAGGIO di ingenio**

**Eventi in Primo Piano**

**Corso su STRUMENTI E METODI DI VALORIZZAZIONE IMMOBILIARE**  
Edizione 2015 Il Politecnico di Milano, la Scuola Master Frate...  
[Continua a Leggere »](#)

**Dagli Ordini**

**Importante Accordo CNI-CEI: a 45 euro l'accesso alle normative tecniche del settore elettrico**  
Accordo CNI-CEI: agevolato l'accesso alle normative tecnicheL'intesa consente in...  
[Continua a Leggere »](#)

Comunica Smart, l'innovazione Unical  
**smart**  
Un nuovo modo di pensare il calcestruzzo.

**FIBRE NET**  
composite engineering  
[www.fibrebuild.it](http://www.fibrebuild.it)

**Consulta il nuovo calendario 2015 dei corsi ICN**

**dal Mercato**

**ACCA**  
FacTus-PA. La fatturazione elettronica per la pubblica amministrazione

**FIBRE NET**  
Fibre Net per la messa in sicurezza di Expo 2015

**TECNOSTRUTTURE**  
Il Sistema Nps negli interventi di ristrutturazione e adeguamento sismico delle strutture esistenti

**LOGICAL SOFT**  
TRAVILOG - Edifici esistenti in muratura: dall'intervento locale all'adeguamento.

**BUZZI UNICEM**  
NEXT: la linea di leganti ad alte prestazioni di BUZZI UNICEM

**BUZZI UNICEM**  
Korkino Cement: un nuovo arrivato in casa BUZZI UNICEM

# Sommario Rassegna Stampa

Pagina	Testata	Data	Titolo	Pag.
	Rubrica Anie			
	Zerosottozero.it	01/04/2015	SQUINZI ALLA PRESENTAZIONE DEL PROGETTO BITECH DI ANIMA E ANIE	2
	Domotica.it	31/03/2015	ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	3
	Ediltecnico.it	31/03/2015	IMPIANTISTICA IN EDILIZIA, UN SETTORE IN CRESCITA: UN OCCHIO AL FUTURO	7
	Infobuildenergia.it	31/03/2015	PROGETTO BUILDING: IL SISTEMA EDIFICIO-IMPIANTO PER LA RIPRESA DEL SETTORE	9
	It.Paperblog.Com	31/03/2015	31/03/2015 - ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	10
	It.Paperblog.Com	31/03/2015	IMPIANTISTICA IN EDILIZIA, UN SETTORE IN CRESCITA: UN OCCHIO AL FUTURO	15
	Magazine.greenplanner.it	31/03/2015	LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DA TECNOLOGIA ED EFFICIENZA	19
	Orizzontenergia.it	31/03/2015	31/03/2015 - ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	21



## Squinzi alla presentazione del Progetto Bitech di ANIMA e ANIE

L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

di redazione ZZ | 1 aprile 2015 in Focus · 0 Commenti

### Condividi quest'articolo

Twitter

Digg

Delicious

Facebook

Stumble

Subscribe by RSS



L'economia italiana "e' ad un punto di svolta" e "sembra avvicinarsi l'uscita dal lunghissimo tunnel della crisi". Lo ha affermato il presidente di Confindustria Giorgio Squinzi, intervenuto il 27 marzo a Milano alla presentazione del progetto 'Bitech' di ANIMA e ANIE.

Squinzi ha elencato, tra le altre cose, l'incremento del livello degli ordini "sostenuto soprattutto dalla domanda estera", la crescita della fiducia dei consumatori, dell'immatricolazione di auto e i primi "segnali di ripresa" nella compravendita di immobili. "Mancano ancora all'appello – ha però rilevato – una ripresa più convincente della domanda interna ed una conseguente uscita dalla deflazione, ma diversi segnali lasciano presagire una dinamica positiva".

Il Governo ha adottato una serie di misure di politiche industriali ma "non emerge ancora un vero disegno di rilancio industriale che, facendo leva sulle iniziative comunitarie, orienti tutti il sistema produttivo verso l'innovazione e la competitività". "Le imprese – precisa poi – hanno fatto sviluppo e internazionalizzazione soprattutto con le proprie forze".

Grande l'attenzione e apprezzamento anche per l'intervento della Dott.ssa Pinoschi, alla sua prima apparizione pubblica con l'incarico di Direttore area tutela e valorizzazione ambientale Città Metropolitana di Milano. L'accento è stato posto soprattutto sull'aspetto problematico e conflittuale delle norme, il cui linguaggio non univoco, crea innumerevoli interpretazioni e applicazioni divergenti e mettono le imprese in condizioni di non poter essere mai veramente in regola con le prescrizioni di legge.

Federazione ANIMA, anche attraverso il progetto Bitech – **Building Intelligent Technology** - intende promuovere e tutelare le aziende del settore edilizia e tecnologie per il comfort, con azioni di sinergia con la filiera, verso un nuovo, più evoluto concetto di tecnologia semplice, conveniente e sostenibile.

Tag: [ANIE](#) ANIMA

◀ Post precedente  
Soluzioni green di casa Zanotti

### Invia il tuo commento

Il tuo nome

Inserisci il tuo nome

Translate

Leggi l'ultimo numero



2015/3 – Aprile

Leggi i numeri precedenti

Consulta l'archivio





Home » Appuntamenti, Report

## ANIE/ANIMA: la ripresa dell'edilizia passa dalla tecnologia.

Scritto da [Redazione](#) - 31/03/2015 - 10:36

L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

Nel corso dell'incontro organizzato da [ANIE](#) a Milano, è stata illustrata la ricerca "L'innovazione delle tecnologie impiantistiche nel mercato delle costruzioni" che prevede a medio termine una crescita del 47,7% per gli impianti ad alto contenuto tecnologico. E' stato inoltre presentato il "Progetto BITECH (Building Intelligent Technology)". Il convegno si è svolto il 27 Marzo 2015 nella Sala delle Colonne del Museo Nazionale della Scienza e Tecnologia "Leonardo da Vinci".

### LA RICERCA:

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso



**VALENTINI**  
DOMOTICA & AUTOMAZIONE EDIFICI

percentuale del **9,8%** sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al **14,4%**, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'**Osservatorio Cresme** (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **ANIE** e le tecnologie meccaniche rappresentate in **ANIMA** che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa **46 miliardi di euro**, di cui **23 miliardi nel mercato nazionale**.

**Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.**

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di **misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale**, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, **si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione**. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la **sicurezza, il risparmio energetico e il benessere**.

Ed è proprio il settore del **risparmio energetico** che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'**illuminazione** – sorgenti Led è cresciuto del **577%** fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli **impianti fotovoltaici** è salito del **55%** con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368 milioni di euro), **pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua** (+20% a 472 milioni di euro), **sistemi antintrusione** (+4% a 7,68 milioni); **sistemi tecnologici di prevenzione incendi** (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, **le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%**.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edili di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 **un calo del fatturato interno del -8%** ed un aumento del fatturato derivante dalle **esportazioni del +14%**. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il **trattamento delle acque primarie**, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: **2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%**. Ancora più evidente negli **impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%**, negli **infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%**, negli **impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%**.

E' pertanto evidente che **l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia**. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano.**



#### Articoli più letti

- [Hotel La Suite: domotica e natura a Procida](#)
- [Corsi DMC-D, DMC-E e FUSION RV Crestron – date aggiornate a Dicembre 2014](#)
- [Progettare Abitazioni Integrate Pronte per il Futuro: grande affluenza per il corso CEDIA](#)
- [ANIE/ANIMA: la ripresa dell'edilizia passa dalla tecnologia.](#)
- [Domotica per l'autonomia all'Ospedale Niguarda](#)
- ["Secure Wearables" per il Controllo Accessi Partnership tra ISEO Serrature e la tedesca baimos technologies per il futuro del controllo accessi](#)
- [Vip System Touch di Ave: tecnologia evoluta per la gestione alberghiera](#)
- [BTicino presenta la nuova App antifurto per dispositivi iOS e Android](#)



Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà **la sinergia tra le varie tecnologie** a fare da traino.

Gli **scenari a medio termine** evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una **crescita del 15,7%** del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una **crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale**.

**L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%**. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

*"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta **Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria** – La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **ANIE** per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."*

*"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma **Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA** – assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie"*

#### **IL PROGETTO BUILDING INTELLIGENT TECHNOLOGY (BITECH) DI ANIE E ANIMA: il ruolo della tecnologia nell'edificio**

Il settore delle costruzioni è stato per lungo tempo un colosso dell'economia basato su tecniche costruttive eccessivamente tradizionali; da alcuni anni però si sta avviando un significativo processo di industrializzazione e di evoluzione tecnologica.

L'edificio moderno è diventato un oggetto sempre più complesso, al cui interno si integrano diverse tecnologie, che crescono e si diffondono molto rapidamente, con un fattore di crescita annuo a doppio zero. Si può parlare di una maturazione esponenziale e non lineare, simile a quello che è avvenuto per la telefonia mobile.

Il mondo delle costruzioni deve interrogarsi sui cambiamenti in atto e divenire esso stesso promotore dell'innovazione.

Il **sistema "edificio-impianto"** deve essere studiato in maniera puntuale: non basta progettare correttamente l'involucro, serve progettare e dimensionare opportunamente gli impianti.

Nella consapevolezza che il mercato richiede sempre più **soluzioni complessive di sistema**, **ANIE, Federazione nazionale imprese elettrotecniche ed elettroniche, ed ANIMA, Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica varia e affini**, hanno dato vita al progetto congiunto **BITECH**, Building Intelligent Technology, che si propone di:

- evidenziare il ruolo centrale delle tecnologie impiantistiche nell'edificio moderno;
- sottolineare il valore crescente dell'integrazione funzionale nell'evoluzione *smart* degli edifici;
- contribuire a definire policy sostenibili per il new building e la riqualificazione dell'installato esistente, secondo criteri di **efficienza energetica, sicurezza, fruibilità e comfort, interconnessione**;
- potenziare il valore dell'edificio quale «nodo intelligente» di una «rete intelligente» (smart building in smart city)

**ANIE** ed ANIMA all'interno del Sistema Confindustria danno voce a un'ampia base di piccole, medie e grandi aziende e le due Federazioni rappresentano **96 miliardi di fatturato** aggregato, pari al **6,2% del PIL Italiano**, e **610mila addetti**. Sono comparti manifatturieri con alta propensione all'export tanto che oltre il **53%** del fatturato è realizzato oltreconfine.

#### I Focus del Progetto BITECH

- evidenziare che le **Soluzioni Tecnologiche e Impiantistiche** dell'edificio attualmente costituiscono i reali elementi di valorizzazione del building sia per la dinamicità sia per la flessibilità tipica delle tecnologie stesse;
- ricercare un **Linguaggio Comune** per far "dialogare" le tecnologie dell'edificio tutte assieme, contemporaneamente, per essere in grado di modulare le diverse funzioni e calibrare il singolo intervento tecnologico in sinergia con tutti gli altri impianti e apparecchi dell'edificio ;
- tendere con decisione verso **nuovi livelli di efficienza energetica**: i singoli prodotti e impianti aggregati in un unico contesto edilizio non riescono oggi a integrarsi perfettamente, limitando la massima potenzialità che potrebbero raggiungere.

L'edificio moderno sta diventando sempre meno prescindibile dalle tecnologie in esso contenute.

L'indagine affidata a **Cresme**, *Centro Ricerche Economiche Sociali di mercato per l'edilizia e il territorio*, conferma il valore dell'innovazione anche nel settore delle tecnologie per l'edilizia che da accessorio all'edificio stanno assumendo sempre più un ruolo di traino per il settore, soprattutto per quel che riguarda la riqualificazione e il recupero delle costruzioni esistenti.

#### Gli obiettivi del Progetto BiTech

- creare **Valore** per il settore dell'edilizia, per chi ristruttura, per chi realizza le opere e per chi vi lavora. Lo sviluppo dell'edilizia ha un impatto positivo e immediato nella creazione di Valore sul territorio;
- sviluppare ulteriormente la cultura della **Sostenibilità**, economica ed ambientale, a tutti i livelli. A partire dall'ambiente domestico e dai luoghi di lavoro e produzione è possibile fare efficienza energetica e ridurre al minimo l'impatto ambientale degli edifici, grazie alle tecnologie;
- offrire i massimi livelli di **Comfort** raggiungibili in diversi contesti climatici, morfologici e abitativi per consentire ad un numero sempre maggiore di individui l'accesso alle migliori condizioni di sviluppo sociale possibile.

Sono traguardi ambiziosi, ma raggiungibili, nei quali crede ogni impresa rappresentata da ANIMA e **ANIE**. Perché chi realizza questi prodotti, impianti, soluzioni e tecnologie è ben conscio delle potenzialità che già oggi potremmo raggiungere facendo sinergia, lavorando insieme, puntando ai medesimi obiettivi. Il futuro in molti casi lo abbiamo già tra le mani, ma non riusciamo a metterlo in connessione con la nostra vita quotidiana.

---

**ANIE** Confindustria – *Associazione Nazionale Imprese Elettrotecniche ed Elettroniche*, con oltre 1.200 aziende associate e circa 410.000 occupati, rappresenta il settore più strategico e avanzato tra i comparti industriali italiani, con un fatturato aggregato di 56 miliardi di euro (di cui 29 miliardi di esportazioni). Le aziende aderenti ad **ANIE** Confindustria investono mediamente in Ricerca e Sviluppo il 4% del fatturato, rappresentando più del 30% dell'intero investimento in R&S effettuato dal settore privato in Italia

**ANIMA** – *Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica Varia ed Affine* - Organizzazione industriale di categoria che in seno alla Confindustria rappresenta le aziende della meccanica varia e affine, un settore che occupa 200.000 addetti per un fatturato di 40 miliardi di euro e una quota export/fatturato del 58% (dati riferiti al pre-consuntivo 2014).





**Edil Tecnico**

Scopri il nostro Network Tecnico: ARCHITETTI INGEGNERI GEOMETRI IMPRESE EDILI EDILIZIA URBANISTICA TENDA

Quotidiano online per professionisti tecnici  
 ISSN 2281-4566

Cerca

[RSS](#) [G+](#) [Facebook](#) [Twitter](#) [YouTube](#) [LinkedIn](#)

Home Newsletter Appalti Architettura Edilizia Efficienza energetica Guida ambiente Professioni Rinnovabili Sicurezza Urbanistica

## Impiantistica in edilizia, un settore in crescita: un occhio al futuro



Il mercato dell'edilizia stenta, ma c'è un settore, subordinato al grande contenitore del comparto edile, che non sembra soffrire della difficile situazione odierna: si tratta dell'**impiantistica elettrica, elettronica e meccanica**, la quale continua invece a far

registrare un **trend crescente**.

Fra il 2008 e il 2014, infatti, il settore delle costruzioni ha complessivamente smarrito perduto il 17% del suo valore. Al contrario, nel medesimo periodo, **la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni** è invece passata da un peso percentuale del **9,8%** sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al **14,4%**, evidenziando così il **ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia**, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quelli di tipo meccanico.

### Le rilevazioni del CRESME

Tali dati emergono dagli studi implementati dall'**Osservatorio CRESME** in collaborazione con **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche (rappresentate in **ANIE**) e le tecnologie meccaniche (rappresentate in **ANIMA**) che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Queste hanno realizzato nel **2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro**, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

L'Osservatorio, monitorando le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. Si è proceduto pertanto ad una comparazione tra i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Analizzando in controtuce i dati emersi si scopre **la crescita importante delle tecnologie che possiedono un maggiore contenuto di innovazione**: in particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle **nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere**.

### L'exploit del settore del risparmio energetico

Il vero boom si registra nel settore del **risparmio energetico**, che nel corso degli ultimi 6 anni ha fatto registrare una crescita esponenziale. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio del CRESME **tra il 2008 e il 2014** il settore dell'**illuminazione-sorgenti Led** è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro, mentre quello degli **impianti fotovoltaici** è salito del 55% con una capacità installata di 7300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368 milioni di euro), **pompe di calore** in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (crescita del 20% a 472 milioni di euro), **sistemi antintrusione** (+4% a 7,68 milioni) e **sistemi tecnologici di prevenzione incendi** (+2,2% a 2,35 milioni).

CONDIVIDI QUESTO ARTICOLO

SEGUI SUI SOCIAL NETWORK



Tweet

Segui @EdiltecnicoIT



### Novità Editoriali

Principi di progettazione dei sistemi solari fotovoltaici



€ 22,00  
 € 19,80

[vai alla scheda](#)

[acquista subito](#)

Il concorso per Istruttore e Istruttore direttivo nell'area tecnica degli Enti locali



€ 32,00  
 € 28,80

[vai alla scheda](#)

[acquista subito](#)

Illuminazione d'interni



€ 38,00  
 € 34,20

[vai alla scheda](#)

[acquista subito](#)

Guida alla progettazione integrata edificio/impianti



€ 38,00  
 € 34,20

[vai alla scheda](#)

[acquista subito](#)

manuale di manutenzione edilizia



€ 29,00  
 € 26,10

[vai alla scheda](#)

[acquista subito](#)

### Gli Speciali di EdilTecnico.it

**Bonus Mobili 2015**

**Riforma Catasto**

**IVA Agevolata in Edilizia**

**Schermature solari**

**Ecobonus Detrazione 65%**

**Detrazioni 50% per le Ristrutturazioni**

**Tutto sull'APE**

**Lavori in casa**

Come sta accadendo per altri settori, sono le **esportazioni** a far crescere il fatturato anche con riferimento al comparto qui analizzato: prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%.

**Leggi l'articolo Il risparmio energetico non è più un'opzione: 2 scadenze decisive in arrivo.**

**La tecnologia negli impianti: lo scenario nel futuro prossimo**  
 È insomma ormai acclarato che le **tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica** per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Costituiscono in ultima istanza il **motore di un processo** che renderà nei prossimi 20 anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di importante innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'**evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la **sinergia tra le varie tecnologie a fungere da traino reale**.

Gli scenari a medio termine evidenziano **dinamiche di crescita interessanti: in termini reali**, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. Mentre l'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%, una percentuale che potrebbe salire al 69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano e frenano pesantemente la crescita.

**Gli impianti tecnici in edilizia**



Barbara Del Corno, 2014, Maggioli Editore  
 Gli impianti costituiscono il sistema che fa funzionare un'abitazione. La loro corretta progettazione e realizzazione è fondamentale perchè sia garantito un adeguato comfort abitativo. Inoltre una progettazione e un dimensionamento attento e accurato possono consentire un...

28,00 € 25,20 € [Acquista](#)

su [www.maggiolieditore.it](http://www.maggiolieditore.it)

[Tweet](#)

Articolo pubblicato il **31/03/2015** in [Edilizia](#)  
**Tags** [cresme](#), [impianti](#), [impianti fotovoltaici](#), [prevenzione incendi](#), [risparmio energetico](#)

**Lascia un Commento**

L'indirizzo email non verrà pubblicato. I campi obbligatori sono contrassegnati \*

Nome \*

Email \*

Sito web

Commento

**Archivio**

- Edilizia
- Rinnovabili
- Guidambiente
- Appalti
- Efficienza energetica
- Professioni
- Sicurezza
- Urbanistica

Tutte le Categorie

[View](#)

Tutti i Mesi



**Ultimi Articoli**

- Fatturazione elettronica PA da oggi in vigore: gli errori da non fare
- Edilizia scolastica, si apre il sipario sull'Anagrafe nazionale
- Edifici a Energia Quasi Zero, Treviso capitale per un giorno degli NZEB
- Impiantistica in edilizia, un settore in crescita: un occhio al futuro
- Prestazioni energetiche, cosa cambia con l'approvazione del decreto?

[LEGGI TUTTI GLI ARTICOLI](#)

**Fiere ed Eventi**

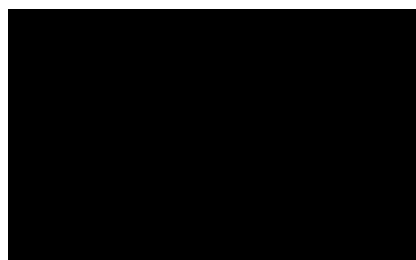
[ARCHIVIO](#)

[ARCHIVIO SPECIALI](#)



**Video dal Web**

Il **Canale YouTube dei Progettisti** seleziona i migliori video dalla rete: interviste, novità, prodotti e tecnologie per i Professionisti Tecnici



Renzo Piano e La Scheggia, il grattacielo di Londra



Io, la mia facciata e REDart™

CREATE AND PROTECT®

IL PORTALE PER L'ARCHITETTURA SOSTENIBILE, IL RISPARMIO ENERGETICO, LE FONTI RINNOVABILI IN EDILIZIA

 Prodotti Aziende Temi Tecnici **Notizie** Normativa Approfondimenti Progetti Info dalle Aziende Eventi Libri Enti e Associazioni Forum Video

Per la tua pubblicità | Iscriviti alla newsletter

 Cerca un termine o una frase 
**ISCRIVITI AI SEMINARI GRATUITI Logical Soft: Decreti attuativi Legge 90: nuovo APE e Legge 10**

 Infobuild energia > **Notizie** > Progetto Building: il sistema edificio-impianto per la ripresa del settore

## Progetto Building: il sistema edificio-impianto per la ripresa del settore

31/03/2015

**Anie** e Anima insieme per sostenere il ruolo della tecnologia impiantistica negli edifici e la loro crescente integrazione

Considerando che il mercato delle costruzioni richiede soluzioni sempre più smart e che il sistema "edificio-impianto" deve essere studiato in maniera puntuale, è stato presentato nei giorni scorsi a Milano il **progetto BITECH**, Building Innovation Technology, promosso da **Anie** - Federazione nazionale imprese elettrotecniche ed elettroniche, ed ANIMA, Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica varia e affine.

Dopo l'intervento del **Presidente di Confindustria Giorgio Squinzi**, che ha parlato di un momento di svolta per l'economia italiana e di quello di **Lorenzo Belicini, Presidente del Cresme**, che ha proposto i dati dell'Osservatorio dell'edilizia, è stato presentato il **progetto BITECH** pensato con l'obiettivo di:



- Evidenziare il ruolo centrale delle tecnologie impiantistiche nell'edificio moderno, tecnologie che attualmente costituiscono i reali elementi di valorizzazione del building.
- Sottolineare il valore crescente dell'integrazione funzionale nell'evoluzione smart degli edifici.
- Contribuire a definire policy sostenibili per il new building e la riqualificazione dell'installato esistente, secondo criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità e comfort, interconnessione. I singoli prodotti e impianti aggregati in un unico contesto edilizio non riescono ancora oggi a integrarsi perfettamente, limitando la massima potenzialità che potrebbero raggiungere.
- Potenziare il valore dell'edificio quale «nodo intelligente» di una «rete intelligente» (smart building in smart city)

L'edificio moderno è diventato un oggetto sempre più complesso, al cui interno si integrano diverse tecnologie, che crescono e si diffondono molto rapidamente, con un fattore di crescita annuo a doppio zero. E' necessario riuscire a far dialogare contemporaneamente tutte le tecnologie dell'edificio, in modo che siano in grado di modulare le diverse funzioni e di calibrare il singolo intervento tecnologico in sinergia con tutti gli altri impianti e apparecchi dell'edificio.

[Consiglia questa notizia ai tuoi amici](#)
[Commenta questa notizia](#)

SCOPRI IL PROGRAMMA

**Iscriviti alla NEWS letter**

Inserisci la tua e-mail

### Temi tecnici

- ▶ Architettura sostenibile
- ▶ Biomasse
- ▶ Certificazione energetica degli edifici
- ▶ Coibentazione termica
- ▶ Conto Energia
- ▶ Detrazione fiscale 50% - 65%
- ▶ Efficienza energetica
- ▶ Eolico
- ▶ Idroelettrico
- ▶ Illuminazione
- ▶ Incentivi e finanziamenti agevolati
- ▶ Normativa
- ▶ Solare fotovoltaico
- ▶ Solare termico
- ▶ Sostenibilità e Ambiente



Magazine Ecologia e Ambiente

HOME > [ECOLOGIA E AMBIENTE](#)

## 31/03/2015 - ANIE/ANIMA: la ripresa dell'edilizia passa dalla tecnologia

Creato il 31 marzo 2015 da [Orizzontenergia](#)

*L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico e risparmio energetico. Con questo termine si intendono tutte le iniziative intraprese per ridurre i consumi di energia, sia in termini di energia primaria sia in termini di energia elettrica, adottando stili di vita e modelli di consumo improntati ad un utilizzo più responsabile delle risorse.*

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che

0 [Tweet](#)  
 [Vedi](#)

A proposito dell'autore



**Orizzontenergia**  
 110 condivisioni  
[Vedi il suo profilo](#)  
[Vedi il suo blog](#)

I suoi ultimi articoli

- 31/03/2015 - L'Italia che vuole essere efficiente... Enel
- 31/03/2015 - Pini marittimi a rischio, una biodiversità da preservare
- 31/03/2015 - Sostenibilità: Il progetto europeo "Annibale..."
- 30/03/2015 - Promossa la qualità complessiva dell'acqua nazionale, ma in qualche area si teme per la salute a causa dell'inquinamento geochimico [VIDEO]

[Vedi tutti](#)

Ricerca un articolo

In tutti i Magazine

**Il Restauro**  
*In Regalo*

I PIU' LETTI DI ECOLOGIA E AMBIENTE

Del giorno	Della settimana	Del mese
	<b>Cuvette per EXPO Milano 2015</b> di Lifestyle	
	<b>L'arrivista - Speleopsicoriflessioni nel buio</b> di Andrea Scatolini	
	<b>Bicchieri, tazzine e coppette personalizzate e a Minimo impatto. A partire da 2000 pz. Ecco come!</b> di Minimoimpatto	
	<b>Città sostenibili e felici</b> di Lifestyle	

[Tutti gli articoli](#)

si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. **Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.**

**Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.**

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di **misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale**, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, **si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione.** In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la **sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.**

Ed è proprio il settore del **risparmio energetico** che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'**illuminazione** – sorgenti Led è cresciuto del **577%** fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli **impianti fotovoltaici** è salito del **55%** con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368 milioni di euro), **pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua** (+20% a 472 milioni di euro), **sistemi antintrusione** (+4% a 7,68 milioni); **sistemi tecnologici di prevenzione incendi** (+2,2% a 2,35 milioni).

**L'elaborazione condotta**

Rete di tubazioni adibite al trasporto di combustibili (gas e petrolio) dai luoghi di produzione ai luoghi di stoccaggio, di imbarco, di trattamento e di consumo. sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, **le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.**

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori

## Prestiti fino a € 80.000

Riservato ai Pensionati INPS. Tasso Fisso. Richiedi Preventivo!



Magazine

► [Ecologia e Ambiente](#)



Caldaia da cambiare? Ecco tutti gli incentivi e le agevolazioni fiscali (Viessmann.it)



Spose Non Convenzionali: il nostro tributo a un blog che ha cambiato la wedding-sfera



Dalle password al Wi-fi pubblico, 7 cose da sapere sulla sicurezza

LA COMMUNITY ECOLOGIA E AMBIENTE

L'AUTORE DEL GIORNO



Agipsynthekitchen

TOP UTENTI

[topogina](#)  
778623 pt

[salvaleforeste](#)  
347795 pt

[hugor](#)  
319809 pt

[antonibruno5](#)  
228475 pt

Tutto sull'autore

Diventa membro

SUL FORUM ECOLOGIA E AMBIENTE

**in pericolo il piano dell'Ecuador per ...** commentato da Curtis Creamer

I GIOCHI SU PAPERBLOG

[Arcade](#) [Casino](#) [Rompicapo](#)

**Pacman**  
Pac-Man è un video gioco creato nel 1979 da Toru..... [Gioca](#)

**Nostradamus**  
Nostradamus è un gioco "shoot them up" con una..... [Gioca](#)

**Magical Cat Adventure**  
Riscopri Magical Cat Adventure, un gioco d'arcade..... [Gioca](#)

**Snake**  
Snake è un videogioco presente in molti..... [Gioca](#)

Scopri lo spazio giochi di

spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 **un calo del fatturato interno del -8%** ed un aumento del fatturato derivante dalle **esportazioni del +14%**. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il **trattamento delle acque primarie**, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: **2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%**. Ancora più evidente negli **impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%**, negli **infissi motorizzati 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%**, negli **impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%**.

**E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia.** Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni** e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un **"sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà **la sinergia tra le varie tecnologie** a fare da traino.

Gli **scenari a medio termine** evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una **crescita del 15,7%** del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una **crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.**

informatica  
(HP)



Lo sapevi che la Rinite Allergica non viene solo con la primavera?  
(Naso Libero)

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

*"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta **Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria**. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica **energia elettrica***

*Forma di energia ottenibile dalla trasformazione di altre forme di energia primaria (combustibili fossili o rinnovabili) attraverso tecnologie e processi di carattere termodinamico (ovvero che coinvolgono scambi di calore) che avvengono nelle centrali elettriche. La sua qualità principale sta nel fatto che è facilmente trasportabile e direttamente utilizzabile dai consumatori finali. Si misura in Wh (wattora), e corrisponde all'energia prodotta in 1 ora da una macchina che ha una potenza di 1 W. prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **ANIE** per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica **efficienza energetica***

*Con questi termini si intendono i miglioramenti che si possono apportare alla tecnologia per produrre gli stessi beni e servizi utilizzando meno energia, con conseguente riduzione dell'impatto ambientale e dei costi associati. a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."*

*"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma **Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA** - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili **fonti rinnovabili***

*Una risorsa è detta rinnovabile se, una volta utilizzata, è in grado di rigenerarsi attraverso un processo naturale in tempistiche paragonabili con le tempistiche di utilizzo da parte dell'uomo. Sono considerate quindi risorse rinnovabili:*

- il sole
- il vento
- l'acqua
- la geotermia
- le biomasse (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a

uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie".

Fonte: ANIE/ANIMA



Mi piace Iscriviti per vedere cosa piace ai tuoi amici.

Potrebbero interessarti anche



10 trucchi infallibili che ti faranno imparare qualsiasi lingua (Babel)



16 tagli capelli corti che stanno avendo un successone (Acconciature capelli)



Come investire senza perdere soldi: ecco 3 semplici regole per sopravvivere nella giungla degli investimenti (Investment Runner: la guida agli investimenti | Investment Runner)



Percorsi impossibili: El camino de la muerte (RedBull)

Powered by



I Coloniali Percorso Rigenerante Crema Corpo Massaggio

vedi l'offerta



Ballerine Bloch Fonteyn

vedi l'offerta



Apple Imac Led Ips 27" I5 3.2ghz 2x4gb 1tb Gt755m Lan Bt

vedi l'offerta

Ritornare alla prima pagina di



Aggiungi un commento... Commenta

Plug-in sociale di Facebook





Magazine Società

Giochi ri

HOME > SOCIETÀ

## Impiantistica in edilizia, un settore in crescita: un occhio al futuro

Creato il 31 marzo 2015 da [Ediltecnicoit](#)



Il mercato dell'edilizia stenta, ma c'è un settore, subordinato al grande contenitore del comparto edile, che non sembra soffrire della difficile situazione odierna: si tratta dell'**impiantistica elettrica, elettronica e meccanica**, la quale continua invece a far registrare un **trend crescente**.

Fra il 2008 e il 2014, infatti, il settore delle costruzioni ha complessivamente smarrito perduto il 17% del suo valore. Al contrario, nel medesimo periodo, **la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni** è invece passata da un peso percentuale del **9,8%** sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al **14,4%**, evidenziando così il **ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia**, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quelli di tipo meccanico.

### Le rilevazioni del CRESME

Tali dati emergono dagli studi implementati dall'**Osservatorio CRESME** in collaborazione con **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

0 Tweet  
Mi piace Vedi Segnala

A proposito dell'autore



**Ediltecnicoit**  
60277 condivisioni  
[Vedi il suo profilo](#)  
[Vedi il suo blog](#)

I suoi ultimi articoli

- ▶ Prevenzione incendi: studio Hochiki rivela un Europa ancora in ritardo
- ▶ Sistema Multiresine KAPPAZETA per l'edilizia scolastica
- ▶ Come si installa il circolatore EcocircXL Lowara
- ▶ Prestazioni energetiche, cosa cambia con l'approvazione del decreto?

Vedi tutti

Ricerca un articolo

In tutti i Magazine

IL MEGLIO DI TAVOLI E SEDIE  
fino al -70%  
DALANI LOVE YOUR HOME ACQUISTA ORA >>

I PIU' LETTI DI SOCIETÀ

Del giorno Della settimana Del mese

**AVVISO** di Nopasdaran  
 **Quello che il renzismo non dice (92) – Qui ad Atene noi facciamo così. O dei discorsi ispirati del PERICLE emblema dell'anti-renzismo.** di Rosebudjournalismo

**Nuove esperienze di gruppo per i disturbi alimentari. Gruppi gruppoanalitici nel contesto dei Reparti di**

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche (rappresentate in ANIE) e le tecnologie meccaniche (rappresentate in ANIMA) che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Queste hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

L'Osservatorio, monitorando le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. Si è proceduto pertanto ad una comparazione tra i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Analizzando in controluce i dati emersi si scopre la crescita importante delle tecnologie che possiedono un maggiore contenuto di innovazione: in particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

L'exploit del settore del risparmio energetico

Il vero boom si registra nel settore del risparmio energetico, che nel corso degli ultimi 6 anni ha fatto registrare una crescita esponenziale. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio del CRESME tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione-sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro, mentre quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (crescita del 20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni) e sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

Come sta accadendo per altri settori, sono le esportazioni a far crescere il fatturato anche con riferimento al comparto qui analizzato: prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%.

Fai la spesa in campagna

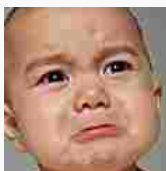
Con €19 a casa prodotti freschi  
Consegna inclusa: fino alle 21:30



Magazine  
Società



I 20 papà più sexy di Hollywood: ecco chi sono! (gallery) (Cnlive)



Autostima: 10 cose da non dire ai bambini (Excite Salute)

Neuropsichiatria degli Ospedali Siciliani di Raffaelebarone  
Landini, la Sinistra, l'Alternativa di Veritaedemocrazia  
Tutti gli articoli  
TEMATICHE POPOLARI  
Heinrich Himmler  
Giorgio Napolitano  
Angelino Alfano Eugenio Scalfari Siria  
Luca Barbareschi Decreto intercettazioni  
Fidel Castro Antonio Martino Debora Serracchiani  
Gianni Oliva Gianluca Buonanno  
Silvio Berlusconi Angela Merkel  
Mario Adinolfi Abraham Lincoln  
Emma Bonino  
Roberto Carlino Strage di Ustica  
Giuliano Ferrara  
Mario Capanna Martin Luther King  
Leonardo Sciascia Giuliano Amato  
Giorgia Meloni Matteo Renzi  
Massimo Cacciari Matteo Salvini  
Ignazio Marino Sergio Mattarella

LA COMMUNITY SOCIETÀ  
L'AUTORE DEL GIORNO  
TOP UTENTI  
maestrosalva 1017438 pt  
marianna06 443622 pt  
reeskipper 414680 pt  
tnepd 344259 pt  
Tutto sull'autore Diventa membro

artedelresta  
Il Restauro  
In Regalo  
SCARICA ORA!  
I GIOCHI SU PAPERBLOG

Leggi l'articolo **Il risparmio energetico non è più un'opzione: 2 scadenze decisive in arrivo.**

### La tecnologia negli impianti: lo scenario nel futuro prossimo

È insomma ormai acclarato che le **tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica** per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Costituiscono in ultima istanza il **motore di un processo** che renderà nei prossimi 20 anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di importante innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché **l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la **sinergia tra le varie tecnologie a fungere da traino reale.**

Gli scenari a medio termine evidenziano **dinamiche di crescita interessanti: in termini reali**, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. Mentre l'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%, una percentuale che potrebbe salire al 69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano e frenano pesantemente la crescita.



#### Gli impianti tecnici in edilizia

Barbara Del Corno , 2014, Maggioli Editore

Gli impianti costituiscono il sistema che fa funzionare un'abitazione. La loro corretta progettazione e realizzazione è fondamentale perchè sia garantito un adeguato comfort abitativo.

Inoltre una progettazione e un dimensionamento attento e accurato possono consentire un...



Ginnastica Artistica:  
Fabiana Lovato e  
l'esordio in serie A



10 trucchi infallibili che ti faranno imparare qualsiasi lingua  
(Babel)

Arcade Casino' Rompicapo



#### Pacman

Pac-Man è un video gioco creato nel 1979 da Toru..... [Gioca](#)



#### Nostradamus

Nostradamus è un gioco " shoot them up" con una..... [Gioca](#)



#### Magical Cat Adventure

Riscopri Magical Cat Adventure, un gioco d'arcade..... [Gioca](#)



#### Snake

Snake è un videogioco presente in molti..... [Gioca](#)

Scopri lo spazio giochi di

28,00 € 25,20 € [Acquista](#)  
su [www.maggiolieditore.it](http://www.maggiolieditore.it)



**Mi piace** Iscriviti per vedere cosa piace ai tuoi amici.

**Potrebbero interessarti anche**



Ricetta  
Ciambellone al latte  
caldo e limone  
([Cucchiaio  
d'Argento](#))



I 5 cibi più velenosi  
che tutti mangiano  
([topfive.it](#))



TRAILER - 50  
sfumature di grigio.  
Il trailer italiano  
([cnlive.it](#))



12 foto sbalorditive  
di donne con e  
senza trucco  
([Cosmopolitan](#))

Powered by



ipad Air 2 4g 16gb  
Space Gray

[vedi l'offerta](#)



Hp Notebook 11-  
N001nl X360 11.6"  
2.17ghz Ram 4gb

[vedi l'offerta](#)



Apple I Mac Led Ips  
27" I-5 3.4ghz 2x4gb  
1tb Gtx775m Lan Bt

[vedi l'offerta](#)

Ritornare alla prima pagina di



[Commenta](#)

Plug-in sociale di Facebook

**Commenta**  
  
  
Username\*   
Email\*

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Codice abbonamento: 046087



SCOPRI SUL SITO DI ENEL DISTRIBUZIONE LE INFORMAZIONI E I SERVIZI DEDICATI AI PRODUTTORI.

Ti trovi qui: [Green Planner Magazine](#) » [Green News](#) » [La ripresa dell'edilizia passa da tecnologia ed efficienza](#)

## La ripresa dell'edilizia passa da tecnologia ed efficienza

DI ALFREDO AGOSTI – 31 MARZO 2015

PUBBLICATO IN: NEWS - CITTÀ: ROMA



In un **mercato dell'edilizia** che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia

quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'**Osservatorio Cresme** (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **ANIE** e le tecnologie meccaniche rappresentate in **ANIMA** che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili e infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la **crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione**. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del **risparmio energetico** che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione, sorgenti Led, è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: a un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore, in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento, nella domanda estera.

Il fotovoltaico costa il 70% in meno

E con i sistemi di accumulo puoi azzerare la bolletta.



SCOPRI I DETTAGLI



Acquista online la Green Planner 2015



**Green Planner 2015** è una pubblicazione cartacea che svolge funzione di agenda annuale ma anche di almanacco, rivista, raccolta di case history, pubblicazione di pareri degli esperti, previsioni e appuntamenti.

» [Compra subito l'edizione 2015!](#)

Ultimi articoli

- [La ripresa dell'edilizia passa da tecnologia ed efficienza](#)
- [Agricoltura biologica: il 2015 è l'anno decisivo](#)
- [Smart Home: partnership tra ABB, Bosch e Cisco](#)
- [New technology light-weight electric buses in Helsinki](#)
- [Case green: prestazioni energetiche migliori con Null](#)
- [Efficienza energetica, partnership Dolomiti Energia e Bartucci](#)
- [Expo 2015: scegliere e prenotare il B&B online](#)
- [Energia: la rete nazionale di Confcooperative](#)
- [eVeryride, anche a Torino un'App che unisce car2go ed Enjoy](#)
- [Landscape Expo Tour da Gaggiano, inaugurata la ciclabile](#)

Energy and Mobility

[New technology light-weight electric buses in Helsinki](#)

30 marzo 2015 3:21 PM

[Growing Food Trade, Shrinking Self-Sufficiency](#)

12 marzo 2015 4:32 PM

[Tyre Recycling Conference to challenge tyre management](#)

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% e un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione, nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

È il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna a un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia +14%, Esportazioni +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati 2009-2014, mercato Italia +1% Esportazioni +8%, negli impianti termici 2009-2014 mercato Italia -12%, Esportazioni +16%.

È pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un sistema in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

*"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite" commenta **Claudio Andrea Gemme**, Presidente ANIE Confindustria "La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel Green Act, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo".*

*"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'edilizia e della Green Economy" afferma **Alberto Caprari**, Presidente della Federazione ANIMA "assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche e idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale e urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie".*

Condividi sui Social Network:



Correlati



The Innovation Cloud, presenti anche ANIE e FME In "Eventi"



Fotovoltaico: Anie chiede l'applicazione della detrazione In "News"



Sicurezza lavori sulle linee elettriche: accordo tra Terna e Anie In "News"

06 marzo 2015 2:25 PM

**EnergyMarketPrice Launches the Energy Cockpit solution**

19 febbraio 2015 10:22 AM

**Launch of the Race for Water Odyssey expedition**

29 gennaio 2015 3:04 PM



## Certificazione Energetica

Corso di Certificazione Energetica Linee Guida nazionali- Prova gratis



L'editoriale



**Quanto sarà sostenibile Expo 2015?**

27 giugno 2014 7:33 AM

Quello che ci aspettiamo è un Expo 2015 che sia interessante, ricco di contenuti, anche divertente e culturalmente pregnante senza però dimenticare un parametro di base fondamentale, ovvero che sia [...]

CONTINUA...

Seleziona lingua

Powered by Google Traduttore



**Green Planner**

Mi piace



LEGGI LE NOSTRE NEWSLETTER

Iscriviti alla Newsletter

ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA



**L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico**

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

**Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.**

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del **9,8%** sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al **14,4%**, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. **Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.**

**Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.**

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di **misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale**, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, **si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione.** In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la **sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.**

Ed è proprio il settore del **risparmio energetico** che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'**illuminazione** – sorgenti Led è cresciuto del **577%** fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli **impianti fotovoltaici** è salito del **55%** con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368 milioni di euro), **pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua** (+20% a 472 milioni di euro), **sistemi antintrusione** (+4% a 7,68 milioni); **sistemi tecnologici di prevenzione incendi** (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, **le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.**

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie

Il tuo PC completo da **189,90 €** OFFERTA

SPECIALE CALDAIE

L'ESPERTO RISPONDE

VIDEO

La Rete di Trasmissione Elettrica

TERNA

La rete elettrica: motore di sviluppo energetico ed economico italiano. Ogni volta che azioniamo un interruttore le lampadine si accendono...

Video per argomento Guarda

ARTICOLI E INTERVISTE

meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 **un calo del fatturato interno del -8%** ed un aumento del fatturato derivante dalle **esportazioni del +14%**. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il **trattamento delle acque primarie**, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: **2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%**. Ancora più evidente negli **impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%**, negli **infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%**, negli **impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%**.

**E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia.** Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni** e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà **la sinergia tra le varie tecnologie** a fare da traino.

Gli **scenari a medio termine** evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una **crescita del 15,7%** del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una **crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale**. L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

*"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta **Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria**. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."*

*"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma **Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA** - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie."*

Fonte: [ANIE/ANIMA](#)

Data: 31/03/2015

[Archivio](#)

**ARGOMENTO: ANIE/GIFI, ANIMA/ASSOCLIMA, CLIMATIZZAZIONE, DOMOTICA, ECOBUILDING, EFFICIENZA ENERGETICA, FOTOVOLTAICO, ISOLAMENTO TERMICO, POMPE DI CALORE, RISCALDAMENTO E RAFFRESCAMENTO, RISPARMIO ENERGETICO**

**Ultime News:**

- 31/03/2015 - L'Italia che vuole essere efficiente... Enel
- 26/03/2015 - Eclissi: ecco perchè il prezzo dell'energia è salito
- 24/03/2015 - Certificati bianchi: nel 2014 risparmiate 2,7 milioni di tonnellate equivalenti di petrolio, ma l'incertezza è nell'aria
- 24/03/2015 - Eclissi di sole? E io pago... il 30% in più
- 19/03/2015 - SprayLD: come trasformare un comune oggetto in un "pannello fotovoltaico"... con un semplice spruzzo [VIDEO]
- altri...



19/03/2015  
[#Energia](#) [#Mercato](#) [#Tariffe](#)  
[#ConsumAttori](#) [#OPerAttori?](#)

di Luigi Gabriele - Affari Istituzionali, Associazione Consumatori Codici

1 gennaio 2018, la profezia dei MAYA colpirà il settore energetico

Il...

[Leggi tutto](#)



19/03/2015  
[Green Jobs, Energia & Consumi Sostenibili: ce ne parla Tessa Gelisio](#)

Intervista a Tessa Gelisio, conduttrice e autrice TV e Presidente dell'Associazione ambientalista forPlanet Onlus.

La passione per la natura e...

[Leggi tutto](#)



19/03/2015  
[Sistemi di accumulo: un nuovo quadro normativo che rilancerà l'autoproduzione di energia pulita](#)

Anche in Europa e in Italia finalmente buone notizie per l'accesso moderno e sempre più intelligente all'energia autoprodotta

a cura dell'Ing....

[Archivio](#)

[Leggi tutto](#)

**EVENTI**

08/04/2015 - 10/04/2015 - Milano - Solarexpo-The Innovation Cloud 2015

Solarexpo-The Innovation Cloud, l'evento fieristico e convegnistico dedicato alle tecnologie energetiche low-carbon per edifici, reti e città intelligenti, quest'anno si svolgerà dall'8 al 10 Aprile 2015. Nuova location, nuovi format e nuovi strumenti caratterizzeranno l'edizione 2015. L'evento...

[Eventi per settore e località](#)

[Leggi tutto](#)

**PER SAPERNE DI PIÙ**

Settore domestico

Analisi, scenari, possibili efficientizzazioni

Nel 2008 il settore domestico è stato responsabile del consumo di 68.4 TWh di energia elettrica, poco più del 20% del totale (dati Terna). Dato il peso del settore residenziale...

[Leggi tutto](#)

**TAG**

**Ambiente** [Cambiamenti Climatici](#)  
**Efficienza Energetica** [Elettricità](#)



## **ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA**

L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

Milano, 27 marzo 2015 – In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edili di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4,5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).



E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie"



URL: <http://www.areapress.it/vediarticolo.asp?id=23021>



GPG ASSOCIATI  
comunicazione d'impresa  
formazione manageriale

## Crisi, Squinzi: "Siamo ad una svolta, l'uscita dal tunnel è vicina"

27 Marzo 2015

[+](#) condividi [✉](#) invia [🖨](#) stampa



"La ripresa è l'indicatore che ci incoraggia di più".

**AGI** - L'economia italiana "è ad un punto di svolta" e "sembra avvicinarsi l'uscita dal lunghissimo tunnel della crisi". Lo ha affermato il presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, intervenendo alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Anima. Squinzi ha elencato, tra le altre cose, l'incremento del livello degli ordini "sostenuto soprattutto dalla domanda estera", la crescita della fiducia dei consumatori, dell'immatricolazione di auto e i primi "segnali di ripresa" nella compravendita di immobili. "Mancano ancora all'appello - ha però rilevato - una ripresa più convincente della domanda interna ed una conseguente uscita dalla deflazione, ma diversi segnali lasciano presagire una dinamica positiva". L'indicatore che ci incoraggia di più è la ripresa dell'occupazione": lo ha affermato il presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, intervenendo alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Anima. "Il fatto che questa tendenza - ha aggiunto - si sia sviluppata prima del Jobs act e della legge di stabilità è un indice della ripresa produttiva. Così come le 76 mila domande presentate dalle imprese all'Inps per fruire dei benefici sulle assunzioni a tempo indeterminato indicano aspettative produttive positive e con un orizzonte temporale più esteso e non limitato al breve termine".

### **Government: Squinzi, direzione giusta, altre riforme essenziali**

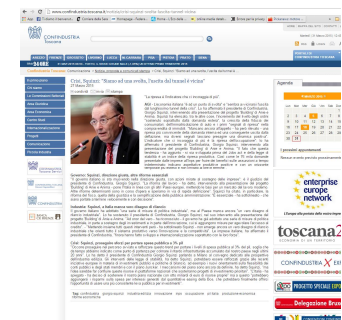
"Il governo italiano si sta muovendo nella direzione giusta, con azioni mirate al sostegno delle imprese": è il giudizio del presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi. "La riforma del lavoro - ha detto, intervenendo alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Anima - pone l'Italia in linea con gli altri Paesi europei, mettendo le basi per un mercato del lavoro moderno. Altre riforme determinanti sono in corso d'opera e speriamo in via di rapida definizione". Squinzi ha citato, in particolare, la riforma del fisco, quella della giustizia e la semplificazione della pubblica amministrazione: "È essenziale - ha sottolineato - che siano portate a termine velocemente e con decisione".

### **Industry: Squinzi, a Italia manca vero disegno di rilancio**

Il governo italiano ha adottato "una serie di misure di politica industriale", ma al Paese manca ancora "un vero disegno di rilancio industriale". Lo ha sostenuto il presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, nel suo intervento alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Anima. "Ad onore del vero - ha riconosciuto - il governo ha già adottato una serie di misure di politica industriale, in parte a sostegno degli investimenti e in parte dell'innovazione, cui si aggiungono misure per agevolare l'accesso al credito". - "Mettendo insieme tutti questi interventi però - ha sottolineato Squinzi - non emerge ancora un vero disegno di rilancio industriale che orienti tutto il sistema produttivo verso l'innovazione e la competitività". Le imprese italiane, ha affermato il presidente di Confindustria, "finora hanno fatto sviluppo e internazionalizzazione soprattutto con le loro forze".

### **Crisi: Squinzi, proseguire sforzi per portare spesa pubblica a 3% pil**

"Occorre proseguire nel percorso avviato e rafforzare questo trend per portare i livelli di spesa pubblica al 3% del pil, soglia che da tempo abbiamo indicato come punto di partenza per colmare il ritardo infrastrutturale accumulato dal nostro paese negli ultimi 20 anni". Lo ha detto il presidente di Confindustria Giorgio Squinzi parlando a Milano al convegno dedicato alle prospettive dell'industria edilizia. Gli interventi della legge di stabilità, ha detto Squinzi, potrebbero essere rafforzati grazie alle recenti iniziative europee in materia di investimenti pubblici e politiche di bilancio, ad esempio i nuovi orientamenti sulla flessibilità dei conti pubblici e degli stati membri e con il piano Juncker. I meccanismi del piano sono ancora da definire, ha detto Squinzi, "ma l'idea sarebbe far confluire queste risorse in piattaforme nazionali che sosterranno progetti di investimento prioritari". "L'Italia - ha spiegato - ha deciso di sostenere il nostro piano nazionale con otto miliardi di euro di risorse proprie" ma a questo "potrebbero aggiungersi i risparmi sulla spesa per interessi generati dal quantitative easing della Bce, che potrebbero finalmente offrirci l'opportunità di usare una più consistente leva pubblica per investimenti".



URL: <http://www.confindustria.toscana.it/notizia/crisi-squinzi-svolta-uscita-tunnel-vicina>



## Crisi, Squinzi: "Siamo ad una svolta, l'uscita dal tunnel è vicina"

Inviato da desk4 il 27 Marzo, 2015 - 11:41



L'economia italiana "e' ad un punto di svolta" e "sembra avvicinarsi l'uscita dal lunghissimo tunnel della crisi". Lo ha affermato il presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, intervenendo alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Anima. Squinzi ha elencato, tra le altre cose, l'incremento del livello degli ordini "sostenuto soprattutto dalla domanda estera", la crescita della fiducia dei consumatori, dell'immatricolazione di auto e i primi "segnali di ripresa" nella compravendita di immobili. "Mancano ancora all'appello - ha pero' rilevato - una ripresa piu' convincente della domanda interna ed una conseguente uscita dalla

deflazione, ma diversi segnali lasciano presagire una dinamica positiva".



URL: <http://www.corrierequotidiano.it/2257-economia/crisi-squinzi-siamo-ad-una-svolta-luscita-dal-tunnel-%C3%A8-vicina>



# SQUINZI: ECONOMIA ITALIANA A UN PUNTO DI SVOLTA, SI AVVICINA USCITA DA TUNNEL

27/03/2015 - 11:33

Incoraggia la ripresa dell'occupazione

(Il Sole 24 Ore Radiocor) - Milano, 27 mar - "L'economia italiana e' a un punto di svolta e l'uscita dal lunghissimo tunnel della crisi sembra avvicinarsi finalmente". Lo ha detto il presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, intervenendo al convegno "progetto Building" organizzato a Milano da Anima ed Anie. Menzionati i miglioramenti evidenziati da numerosi indicatori economici, Squinzi ha spiegato come "fra tutti questi indicatori quello che ci incoraggia di piu' e' la ripresa dell'occupazione con 93.000 nuovi occupati a dicembre e 11.000 a gennaio cosi come le 76.000 domande presentate dalle imprese all'Inps per fruire dei benefici sulle assunzioni a tempo indeterminato che indicano aspettative produttive positive".



The screenshot shows the website interface for the article. At the top is the KAIRÓS logo and navigation menu (Home, Chi siamo, Asset management, Media center, Contatti). The main content area features the article title "SQUINZI: ECONOMIA ITALIANA A UN PUNTO DI SVOLTA, SI AVVICINA USCITA DA TUNNEL" and a sub-headline "Incoraggia la ripresa dell'occupazione". Below the text, there are three sidebar widgets: "Area Operatori Professionali", "Area Clienti", and "Il Rosso e il Nero".

URL: <http://www.kairospartners.com/it/media-center/live/squinzi-economia-italiana-un-punto-di-svolta-si-avvicina-uscita-da-tunnel?it=it>

ECONOMIA

- Milano: nell'ambito del Salone del Risparmio incontro "Il Nuovo Risparmio e l'Impact Investing". Ore 9,30. Alle ore 10,45 tavola rotonda promossa dalla Federazione Banche Assicurazioni e Finanza "Finanza, Agricoltura e Industria"

Partecipano, tra gli altri, Antonio Patuelli, presidente Abi; Aldo Minucci, presidente Ania; Rosario Altieri, presidente Alleanza Cooperative; Mario Guidi, presidente Confagricoltura; Luigi Scordamaglia, presidente Federalimentare; Secondo Scanavino, presidente Cia. Alle ore 14,30 incontro 'Finanza e sviluppo, l'impact investing al servizio dell'economia reale'. Partecipano, tra gli altri, Giuseppe Guzzetti, presidente Fondazione Cariplo; Giovanni Gorno Tempini, a.d. Cassa Depositi e Prestiti

Presso Università Bocconi

- Milano: presentazione "Progetto Building" di Anie e Anima. Ore 9,30. Partecipa, tra gli altri, Giorgio Squinzi, presidente Confindustria. Museo Nazionale della Scienza, via San Vittore, 21

- Milano: convegno "L'informatizzazione della Pubblica Amministrazione e l'impresa", organizzato da PwC, Arel, Abi. Ore 10,00. Partecipano, tra gli altri, Francesco Caio, a.d. e d.g. Poste Italiane; Maurizio Tamagnini, a.d. Fondo Strategico Italiano; Marianna Madia, ministro per la Pubblica Amministrazione. Via Olona, 2

- Milano: conferenza stampa Diversitalavoro "Il lavoro che include. I nuovi dati sulla discriminazione in Italia nel mondo del lavoro e le principali novità 2015 di Diversitalavoro". Ore 10,00. Presso Logotel, via Giovanni Ventura, 15

- Milano: Expo in Città' presenta i nuovi eventi in programma e i tre Main Partner. Ore 11,00. Palazzo Reale

--In collaborazione con Borsa Italiana [www.borsaitaliana.it](http://www.borsaitaliana.it)

Red-

(RADIOCOR) 26-03-15 19:38:59 (0527) NNNN



URL: <http://www.kairospartners.com/it/media-center/live/economia-e-finanza-gli-avvenimenti-di-venerdi-27-marzo-3-2?it=it>

# Industria: Squinzi, a Italia manca vero disegno di rilancio

ECONOMIA 27/03/2015, 12:43

MILANO (MF-DJ)--Il governo italiano ha adottato "una serie di misure di politica industriale", ma al Paese manca ancora "un vero disegno di rilancio industriale". Lo ha sostenuto il presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, nel suo intervento alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Animaraccolto da Class Cnbc (tv del gruppo Class E, che insieme a Dow Jones & Co. controlla quest'agenzia). "Ad onore del vero - ha riconosciuto - il governo ha già adottato una serie di misure di politica

industriale, in parte a sostegno degli investimenti e in parte dell'innovazione, cui si aggiungono misure per agevolare l'accesso al credito". red(fine)MF-DJ NEWS2712:04 mar 2015

Fonte della notizia : Corriere



URL: <http://www.newmediamagazine.it/industria-squinzi-a-italia-manca-vero-disegno-di-rilancio-12427.html>

# Edilizia: Anie/Anima, ripresa passa per tecnologia

ECONOMIA 27/03/2015, 16:43

**Notizie e approfondimenti di cronaca, politica, economia e sport con foto, immagini e video di Corriere TV. Meteo, salute, guide viaggi, Musica e giochi online. Annunci di lavoro, immobiliari e auto**

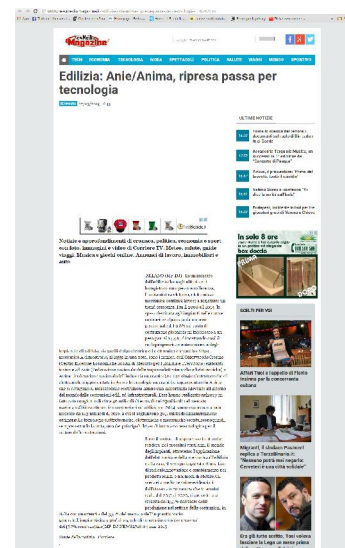
MILANO (MF-DJ)--In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni e' passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando cosi' il ruolo progressivamente crescente degli

impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico. A dimostrarlo, si legge in una nota, sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad Anie (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e Anime (Federazione nazionale dell'industria meccanica). Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in Anie e le tecnologie meccaniche rappresentate in Anime che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale. Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi di euro, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria. Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono quindi, sempre secondo la nota, uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni.

Sono il motore di un processo in atto che rendera' nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edili e nei modi di abitare. Gli scenari a medio termine evidenziati dall'Osservatorio mostra che in termini reali, dal 2015 al 2020, si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in

Italia con un'acrescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. L'impiantistica a piu' alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%.

Fonte della notizia : Corriere



URL: <http://www.newmediamagazine.it/edilizia-anieanima-ripresa-passa-per-tecnologia-12626.html>



# Lavoro: Squinzi, ripresa e' indicatore che incoraggia di piu'

ECONOMIA 27/03/2015, 12:38

MILANO (MF-DJ)--"L'indicatore che ci incoraggia di piu' e' la ripresa dell'occupazione". questa la dichiarazione del presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, raccolta da Class Cnbc (tv del gruppo Class E. che insieme a Dow Jones & Co. controlla quest'agenzia) alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Anima. "Il fatto che questa tendenza - ha aggiunto - si sia sviluppata prima del Jobs act e della legge di stabilita' e' un indice della

ripresa produttiva. Cosi' come le 76 mila domande presentate dalle imprese all'Inps per fruire dei benefici sulle assunzioni a tempo indeterminato indicano aspettative produttive positive e con un orizzonte temporale piu' esteso e non limitato al breve termine". red(fine) MF-DJ NEWS 2711:58 mar 2015

Fonte della notizia : Corriere



URL: <http://www.newmediamagazine.it/lavoro-squinzi-ripresa-e-indicatore-che-ci-incoraggia-di-piu-12422.html>



# CRISI: Squinzi; siamo a svolta, uscita dal tunnel vicina

ECONOMIA 27/03/2015, 12:48

MILANO (MF-DJ)--L'economia italiana "e' ad un punto di svolta" e "sembra avvicinarsi l'uscita dal lunghissimo tunnel della crisi". Lo ha affermato il presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, nel suo intervento alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Animaraccolto da Class Cnbc (tv del gruppo Class E, che insieme a Dow Jones & Co. controlla quest'agenzia). Squinzi ha elencato, tra le altre cose, l'incremento del livello degli ordini "sostenuto soprattutto

dalla domanda estera", la crescita della fiducia dei consumatori, dell'immatricolazione di auto e i primi "segnali di ripresa" nella compravendita di immobili. "Mancano ancora all'appello -ha pero' rilevato- una ripresa piu' convincente della domanda interna ed una conseguente uscita dalla deflazione, ma diversi segnali lasciano presagire una dinamica positiva". red(fine)MF-DJ NEWS2712:08 mar 2015

Fonte della notizia : Corriere



URL: <http://www.newmediamagazine.it/crisi-squinzi-siamo-a-svolta-uscita-dal-tunnel-vicina-12432.html>



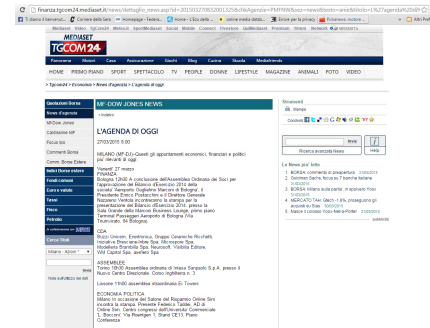
GPG ASSOCIATI  
comunicazione d'impresa  
formazione manageriale

# L'AGENDA DI OGGI

27/03/2015 8.00

MILANO (MF-DJ)--Questi gli appuntamenti economici, finanziari e politici piu' rilevanti di oggi:

Milano 09h30 Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci, Sala delle Colonne, Via San Vittore 21, Presentazione 'Progetto Building' di Anie e Anima. Presente Giorgio Squinzi, Presidente Confindustria



URL:

[http://finanza.tgcom24.mediaset.it/news/dettaglio\\_news.asp?id=201503270832001325&chK\\_Agenzie=PMFNW&sez=news&testo=anie&titolo=L%27agenda%20di%20oggi](http://finanza.tgcom24.mediaset.it/news/dettaglio_news.asp?id=201503270832001325&chK_Agenzie=PMFNW&sez=news&testo=anie&titolo=L%27agenda%20di%20oggi)

# Anie e Anima: nell'edilizia cresce il peso dell'elettronica

f 0
t 2
in 0
g+ 0

marzo 27, 2015

«La compravendita degli immobili mostra segnali di ripresa. Il governo italiano con le riforme si sta muovendo nel modo giusto, ma la priorità è tornare a investire. Nel mondo delle costruzioni abbiamo esempi di eccellenza nell'utilizzo delle innovazioni e servono quindi politiche volte a trasformare gli edifici», spiega Giorgio Squinzi, presidente della Confindustria. L'occasione è stato il convegno promosso da Anie e Anima intitolato *Progetto Building: il ruolo della tecnologia nell'edificio moderno*. Che è partito da una considerazione: in un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettronica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014 il settore delle costruzioni ha perso, a valori correnti, il 17%. Nello stesso periodo la spesa per gli impianti alle nuove costruzioni è passata da un peso del 9,8 % sul costo globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%. I dati, elaborati dal Cresme, non lasciano dubbi: le tecnologie elettroniche ed elettrotecniche rappresentate in Anie e le tecnologie meccaniche rappresentate in Anima hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale, mentre gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.

La crescita delle tecnologie è più alta con un maggiore contenuto di innovazione, soprattutto nei prodotti per la sicurezza, risparmio energetico e benessere. Il settore del risparmio energetico negli ultimi sei anni ha registrato un boom (+ 577% per l'illuminazione Led, +55% per gli impianti fotovoltaici, + 34% domotica). L'evoluzione porta a vedere il building come un sistema in cui i diversi impianti si integrano e in questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino. Secondo Lorenzo Bellicini, direttore del Cresme, «il vero problema sono gli investimenti, che devono ripartire. Investimenti nel mondo delle costruzioni e in macchinari, attrezzature e mezzi di trasporto. Il sesto ciclo edilizio è finito e siamo in una nuova fase che è a un livello più alto grazie a fotovoltaico e rinnovabili. Manutenzione e gestione sono fondamentali. Vi è selezione a livello sociale, territoriale, tipologica e imprenditoriale. Ma la selezione più importante riguarda la capacità di innovazione. Le previsioni dicono che al 2025 avremo un +70% per il mercato delle costruzioni, dove i micro interventi continueranno a ricoprire un ruolo importante».

Il trend, insomma, continuerà: le previsioni al 2020 indicano una crescita del 15,7% del valore della produzione del settore delle costruzioni in Italia, con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. Gli interventi a commento di questi dati hanno toccato diversi aspetti del problema: «Diciamo di voler cambiare, ma siamo ancora ancorati alle consuetudini. La tutela ambientale ha degli elementi di debolezza, ovvero le norme troppo complesse e la mancanza di un colloquio tra pubblica amministrazione e mondo delle imprese. I tempi lunghi e i numeri dei permessi necessari sono vergognosi e il mio compito è quello di invertire questo processo», ha sottolineato Maria Cristina Pinoschi, direttore area tutela e valorizzazione ambientale città metropolitana di Milano. «Gli obiettivi del nostro progetto sono evidenziare il ruolo delle tecnologie nell'edificio, avere in mente che non potrà mai esserci un edificio a energia quasi zero senza tecnologia, il building contribuisce alla creazione di smart city, edifici interconnessi», ha concluso Davide Colombo, coordinatore del gruppo Building.

URL: <http://youtradeweb.com/2015/03/anie-e-anima-nelledilizia-cresce-il-peso-dellelettronica/>



# Sommario Rassegna Stampa

Pagina	Testata	Data	Titolo	Pag.
Rubrica	Anie			
	Infobuildenergia.it	31/03/2015	PROGETTO BUILDING: IL SISTEMA EDIFICIO-IMPIANTO PER LA RIPRESA DEL SETTORE	2
	It.Paperblog.Com	31/03/2015	IMPIANTISTICA IN EDILIZIA, UN SETTORE IN CRESCITA: UN OCCHIO AL FUTURO	3
	Archinfo.it	30/03/2015	LA RIPRESA DEL MERCATO DELL'EDILIZIA ATTRAVERSO L'INNOVAZIONE TECNOLOGICA	7
	Bluerosso.it	30/03/2015	TECNOLOGIA IMPIANTISTICA E RISPARMIO ENERGETICO METTONO IL SEGNO PIU' ALLE COSTRUZIONI	10
	Edilio.it	30/03/2015	OSSERVATORIO CRESME, ANIE, ANIMA. BOOM DI IMPIANTI PER RISPARMIO ENERGETICO	12
	E-gazette.it	30/03/2015	CRESME: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA (SPECIE NEL RISPARMIO ENERGETICO)	14
	Energia24club.it	30/03/2015	L'EFFICIENZA NEL BUILDING E' ANCHE UNA QUESTIONE DI IMPIANTI	15
	Energymanagernews.it	30/03/2015	L'EFFICIENZA NEL BUILDING E' ANCHE UNA QUESTIONE DI IMPIANTI	17
	Expoclima.net	30/03/2015	RISPARMIO ENERGETICO, IMPIANTI INNOVATIVI E SMART BUILDING: IN ITALIA UN VERO E PROPRIO BOOM	19
	Ilcorrieredelweb.blogspot.it	30/03/2015	ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	21
	Infobuild.it	30/03/2015	EDILIZIA IN RIPRESA GRAZIE ALLA TECNOLOGIA	25
	Infobuildenergia.it	30/03/2015	SQUINZI, ECONOMIA ITALIANA A UN PUNTO DI SVOLTA	28
	Infoimpianti.it	30/03/2015	PROGETTO BUILDING DI ANIE E ANIMA	31
	Insic.it	30/03/2015	RIPRESA EDILIZIA: SI PUNTA SULLA TECNOLOGIA	33
	Mercatototale.it	30/03/2015	ANIE//ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	35
	Periti.info	30/03/2015	TECNOLOGIA IN EDILIZIA: E' BOOM, NONOSTANTE LA CRISI	37
	Voltimum.it	30/03/2015	ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	39
	Watergas.it	30/03/2015	L'ATTENZIONE DEL MERCATO NEI CONFRONTI DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI DEGLI...	41
	Zeroemission.tv	30/03/2015	ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	44



Io, la mia facciata e REDart™

**ROCKWOOL**

CREATE AND PROTECT®

IL PORTALE PER L'ARCHITETTURA SOSTENIBILE, IL RISPARMIO ENERGETICO, LE FONTI RINNOVABILI IN EDILIZIA

[Prodotti](#) [Aziende](#) [Temi Tecnici](#) [Notizie](#) [Normativa](#) [Approfondimenti](#) [Progetti](#) [Info dalle Aziende](#) [Eventi](#) [Libri](#) [Enti e Associazioni](#) [Forum](#) [Video](#)

Per la tua pubblicità | [Iscriviti alla newsletter](#)

Cerca un termine o una frase

**ISCRIVITI AI SEMINARI GRATUITI Logical Soft: Decreti attuativi Legge 90: nuovo APE e Legge 10**

Infobuild energia > [Notizie](#) > [Progetto Building: il sistema edificio-impianto per la ripresa del settore](#)

## Progetto Building: il sistema edificio-impianto per la ripresa del settore

31/03/2015

Stampa

**Anie** e Anima insieme per sostenere il ruolo della tecnologia impiantistica negli edifici e la loro crescente integrazione

Considerando che il mercato delle costruzioni richiede soluzioni sempre più smart e che il sistema "edificio-impianto" deve essere studiato in maniera puntuale, è stato presentato nei giorni scorsi a Milano il **progetto BITECH**, Building Innovation Technology, promosso da **Anie** - Federazione nazionale imprese elettrotecniche ed elettroniche, ed ANIMA, Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica varia e affine.

Dopo l'intervento del **Presidente di Confindustria Giorgio Squinzi**, che ha parlato di un momento di svolta per l'economia italiana e di quello di **Lorenzo Belicini, Presidente del Cresme**, che ha proposto i dati dell'Osservatorio dell'edilizia, è stato presentato il **progetto BITECH** pensato con l'obiettivo di:

- Evidenziare il ruolo centrale delle tecnologie impiantistiche nell'edificio moderno, tecnologie che attualmente costituiscono i reali elementi di valorizzazione del building.
- Sottolineare il valore crescente dell'integrazione funzionale nell'evoluzione smart degli edifici.
- Contribuire a definire policy sostenibili per il new building e la riqualificazione dell'installato esistente, secondo criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità e comfort, interconnessione. I singoli prodotti e impianti aggregati in un unico contesto edilizio non riescono ancora oggi a integrarsi perfettamente, limitando la massima potenzialità che potrebbero raggiungere.
- Potenziare il valore dell'edificio quale «nodo intelligente» di una «rete intelligente» (smart building in smart city)

L'edificio moderno è diventato un oggetto sempre più complesso, al cui interno si integrano diverse tecnologie, che crescono e si diffondono molto rapidamente, con un fattore di crescita annuo a doppio zero. E' necessario riuscire a far dialogare contemporaneamente tutte le tecnologie dell'edificio, in modo che siano in grado di modulare le diverse funzioni e di calibrare il singolo intervento tecnologico in sinergia con tutti gli altri impianti e apparecchi dell'edificio.

[Consiglia questa notizia ai tuoi amici](#)

[Commenta questa notizia](#)



### Temi tecnici

- ▶ Architettura sostenibile
- ▶ Biomasse
- ▶ Certificazione energetica degli edifici
- ▶ Coibentazione termica
- ▶ Conto Energia
- ▶ Detrazione fiscale 50% - 65%
- ▶ Efficienza energetica
- ▶ Eolico
- ▶ Idroelettrico
- ▶ Illuminazione
- ▶ Incentivi e finanziamenti agevolati
- ▶ Normativa
- ▶ Solare fotovoltaico
- ▶ Solare termico
- ▶ Sostenibilità e Ambiente



Magazine Società

Giochi ri

HOME > SOCIETÀ

## Impiantistica in edilizia, un settore in crescita: un occhio al futuro

Creato il 31 marzo 2015 da [Ediltecnicoit](#)



Il mercato dell'edilizia stenta, ma c'è un settore, subordinato al grande contenitore del comparto edile, che non sembra soffrire della difficile situazione odierna: si tratta dell'**impiantistica elettrica, elettronica e meccanica**, la quale continua invece a far registrare un **trend crescente**.

Fra il 2008 e il 2014, infatti, il settore delle costruzioni ha complessivamente smarrito perduto il 17% del suo valore. Al contrario, nel medesimo periodo, **la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni** è invece passata da un peso percentuale del **9,8%** sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al **14,4%**, evidenziando così il **ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia**, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quelli di tipo meccanico.

### Le rilevazioni del CRESME

Tali dati emergono dagli studi implementati dall'**Osservatorio CRESME** in collaborazione con **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

0 Tweet  
 Mi piace Vedi  
 Segnala

A proposito dell'autore



**Ediltecnicoit**  
 60277 condivisioni  
[Vedi il suo profilo](#)  
[Vedi il suo blog](#)

I suoi ultimi articoli

- ▶ **Prevenzione incendi: studio Hochiki rivela un Europa ancora in ritardo**
- ▶ **Sistema Multiresine KAPPAZETA per l'edilizia scolastica**
- ▶ **Come si installa il circolatore EcocircXL Lowara**
- ▶ **Prestazioni energetiche, cosa cambia con l'approvazione del decreto?**

[Vedi tutti](#)

Ricerca un articolo

In tutti i Magazine

IL MEGLIO DI TAVOLI E SEDIE  
 fino al -70%  
  
 DALANI LOVE YOUR HOME

I PIU' LETTI DI SOCIETÀ

Del giorno Della settimana Del mese

**AVVISO** di Nopasdaran  
  
**Quello che il renzismo non dice (92) - Qui ad Atene noi facciamo così. O dei discorsi ispirati del PERICLE emblema dell'anti-renzismo.** di Rosebudjournalismo

**Nuove esperienze di gruppo per i disturbi alimentari. Gruppi gruppoanalitici nel contesto dei Reparti di**

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche (rappresentate in ANIE) e le tecnologie meccaniche (rappresentate in ANIMA) che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Queste hanno realizzato **nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro**, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

L'Osservatorio, monitorando le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. Si è proceduto pertanto ad una comparazione tra i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Analizzando in controluce i dati emersi si scopre **la crescita importante delle tecnologie che possiedono un maggiore contenuto di innovazione**: in particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle **nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico** e il benessere.

### L'exploit del settore del risparmio energetico

Il vero boom si registra nel settore del **risparmio energetico**, che nel corso degli ultimi 6 anni ha fatto registrare una crescita esponenziale. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio del CRESME **tra il 2008 e il 2014** il settore dell'**illuminazione-sorgenti Led** è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro, mentre quello degli **impianti fotovoltaici** è salito del 55% con una capacità installata di 7300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368 milioni di euro), **pompe di calore** in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (crescita del 20% a 472 milioni di euro), **sistemi antintrusione** (+4% a 7,68 milioni) e **sistemi tecnologici di prevenzione incendi** (+2,2% a 2,35 milioni).

Come sta accadendo per altri settori, sono le **esportazioni** a far crescere il fatturato anche con riferimento al comparto qui analizzato: prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%.

## Fai la spesa in campagna

Con €19 a casa prodotti freschi  
Consegna inclusa: fino alle 21:30

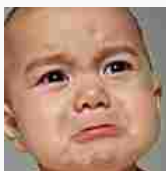


Magazine

Società



I 20 papà più sexy di Hollywood: ecco chi sono! (gallery)  
(Cnlive)



Autostima: 10 cose da non dire ai bambini  
(Excite Salute)

**Neuropsichiatria degli Ospedali Siciliani** di Raffaelebarone  
**Landini, la Sinistra, l'Alternativa** di Veritaedemocrazia  
Tutti gli articoli

TEMATICHE POPOLARI

Heinrich Himmler  
**Giorgio Napolitano**  
Angelino Alfano Eugenio Scalfari **Siria**  
Luca Barbareschi Decreto intercettazioni  
Fidel Castro Antonio Martino Debora Serracchiani  
Gianni Oliva Gianluca Buonanno  
**Silvio Berlusconi** Angela Merkel  
Mario Adinolfi Abraham Lincoln  
**Emma Bonino**  
**Roberto Carlino** Strage di Ustica  
**Giuliano Ferrara**  
**Mario Capanna** Martin Luther King  
Leonardo Sciascia Giuliano Amato  
Giorgia Meloni **Matteo Renzi**  
Massimo Cacciari **Matteo Salvini**  
Ignazio Marino **Sergio Mattarella**

LA COMMUNITY SOCIETÀ

L'AUTORE DEL GIORNO  
TOP UTENTI

maestrosalva 1017438 pt  
marianna06 443622 pt  
reeskipper 414680 pt  
tnepd 344259 pt

Agipsynthekitchen

Tutto sull'autore Diventa membro

artedelresta

## Il Restauro

In Regalo

**SCARICA ORA!**

I GIOCHI SU PAPERBLOG



Leggi l'articolo **Il risparmio energetico non è più un'opzione: 2 scadenze decisive in arrivo.**

**La tecnologia negli impianti: lo scenario nel futuro prossimo**

È insomma ormai acclarato che le **tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica** per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Costituiscono in ultima istanza il **motore di un processo** che renderà nei prossimi 20 anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di importante innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché **l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la **sinergia tra le varie tecnologie a fungere da traino reale.**

Gli scenari a medio termine evidenziano **dinamiche di crescita interessanti: in termini reali**, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. Mentre l'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%, una percentuale che potrebbe salire al 69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano e frenano pesantemente la crescita.



**Gli impianti tecnici in edilizia**

Barbara Del Corno , 2014, Maggioli Editore

Gli impianti costituiscono il sistema che fa funzionare un'abitazione. La loro corretta progettazione e realizzazione è fondamentale perchè sia garantito un adeguato comfort abitativo.

Inoltre una progettazione e un dimensionamento attento e accurato possono consentire un...



Ginnastica Artistica: Fabiana Lovato e l'esordio in serie A



10 trucchi infallibili che ti faranno imparare qualsiasi lingua (Babel)

Arcade Casino' Rompicapo

**Pacman**  
 Pac-Man è un video gioco creato nel 1979 da Toru..... [Gioca](#)

**Nostradamus**  
 Nostradamus è un gioco " shoot them up" con una..... [Gioca](#)

**Magical Cat Adventure**  
 Riscopri Magical Cat Adventure, un gioco d'arcade..... [Gioca](#)

**Snake**  
 Snake è un videogioco presente in molti..... [Gioca](#)

Scopri lo spazio giochi di

28,00 € 25,20 € [Acquista](#)  
su [www.maggiolieditore.it](http://www.maggiolieditore.it)



**Mi piace** Iscriviti per vedere cosa piace ai tuoi amici.

**Potrebbero interessarti anche**



Ricetta  
Ciambellone al latte  
caldo e limone  
([Cucchiaio  
d'Argento](#))



I 5 cibi più velenosi  
che tutti mangiano  
([topfive.it](#))



TRAILER - 50  
sfumature di grigio.  
Il trailer italiano  
([cnlive.it](#))



12 foto sbalorditive  
di donne con e  
senza trucco  
([Cosmopolitan](#))

Powered by



Ipad Air 2 4g 16gb  
Space Gray

[vedi l'offerta](#)



Hp Notebook 11-  
N001nl X360 11.6"  
2.17ghz Ram 4gb

[vedi l'offerta](#)



Apple Imac Led Ips  
27" I-5 3.4ghz 2x4gb  
1tb Gtx775m Lan Bt

[vedi l'offerta](#)

Ritornare alla prima pagina di



[Commenta](#)

Plug-in sociale di Facebook

**Commenta**  
  
  
Username\*   
Email\*

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Codice abbonamento: 046087



17 - 19 aprile 2015 | Firenze, Stazione Leopolda



Mensile internazionale di architettura e ingegneria delle costruzioni



Home News Progetti Prodotti Mercati Itinerari Eventi e formazione



Scegli il corso per la tua professione



Innovazione, Mercati, News

## La ripresa del mercato dell'edilizia attraverso l'innovazione tecnologica

Chiara Scalco ■ 30 marzo 2015

Le tecnologie elettriche, elettroniche e meccaniche rappresentano uno dei principali driver di innovazione nel settore dell'edilizia e dell'urbanistica.



Secondo i dati dell'Osservatorio Cresme, elaborati in collaborazione con **Anie** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **Anima** (Federazione nazionale dell'industria meccanica), **la ripresa del mercato edilizio passa necessariamente dalla tecnologia**: infatti, se il settore delle costruzioni, dal 2008 al 2014 ha perso nel complesso circa il 17%, la spesa destinata agli impianti (di tipo elettrico, elettronico e meccanico) è aumentata, passando da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato al 14,4%. Nel

**ARKETIPO**  
91/2015  
ENERGIA Marzo

Edicola web

Abbonati

Iscriviti alla newsletter

**grandprix**

Concorso internazionale di architettura  
Decima edizione 2013 - 2015

REGISTRA IL TUO PROGETTO

CASALGRANDE PADANA  
Have your way

### Twitter



Arketipo Magazine @ArketipoMag 16 Mar  
I primi #Cluster di @Expo2015Milano sono stati consegnati da @RubnerHaus "bit.ly/1xrQYKH" #Biomediterraneo  
pic.twitter.com/JgGB2beWLw

Espandi

### Facebook



Arketipo Magazine  
4 days ago



2013, le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **Anie** e quelle meccaniche rappresentate in Anima hanno realizzato un **fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro**, dei quali ben 23 miliardi sono relativi al mercato nazionale. **Nel 2014 gli investimenti in costruzioni ed edilizia hanno rappresentato un mercato pari a 103 miliardi di euro**, con altri 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria. Sono le tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione quelle che hanno registrato una crescita più spiccata, soprattutto nei settori di sicurezza, risparmio energetico e benessere.

Ed è proprio il settore del **risparmio energetico** che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni). L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le **tecnologie con maggiore spazio di innovazione** (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%. Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare. **Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino. Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita. *"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – ha commentato **Claudio Andrea Gemme, Presidente Anie Confindustria** - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **Anie** per inserire le nostre proposte nel Green Act, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo".* *"Come Anima stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – ha affermato **Alberto Caprari, Presidente***

Sulla collina di Sant'Elia, che guarda Cefalù, il centro storico e il suo golfo, lo studio mf2arch ha sviluppato il ... See More

View on Facebook



Arketype Magazine

Mi piace 6.746

## Eventi

**01** RECIPROCITY design liège 2015

1 ottobre 2014 - 1 novembre 2015

**19** SPAZIOFMGPERL'ARCHITETTURA

19 febbraio 2015 - 3 aprile 2015

**26** "...ho girato il mondo" Magistretti Viaggi Progetti

26 marzo 2015 - 29 dicembre 2015

→ Tutti gli eventi



della Federazione Anima – assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto **BiTech** vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie”.

Tag: [Anie](#) [Anima](#) [Confindustria](#) [edilizia](#) [Osservatorio Cresme](#)  
[Progetto BiTech](#)

### Publica i tuoi pensieri





**Invia un commento**

#### Arketipo

[In redazione](#)

[Abbonati](#)

[Iscriviti alla newsletter](#)

[Imprese Edili](#)

[Il Nuovo Cantiere](#)

[Edilizia News](#)

[ProgettareArchitettura](#)

[Bagno Design](#)

[Luce e Design](#)

[Il Commercio Edile](#)

[Macchine Edili](#)

#### Il gruppo

[Tecniche Nuove](#)

[New Business Media](#)

[Senaf](#)

[I libri Tecniche Nuove](#)

[Accademia Tecniche Nuove](#)

[Formazione online](#)

**Workplace3.0**  
SaloneUfficio

Progettare oggi  
gli spazi di domani.

14/19.04.2015  
Salone del Mobile Milano



## Tecnologia impiantistica e risparmio energetico mettono il segno più alle costruzioni

Lunedì 30 Marzo 2015 08:10 Sezione: [News](#) - [Latest](#)

[E-mail](#)

I Dati dell'osservatorio [ANIE](#) ANIMA dimostrano che gli impianti tecnologici degli edifici sono in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad [ANIE](#) (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica), associazioni che nel 2013 hanno realizzato un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

**CRESCERE LA TECNOLOGIA.** Dall'Osservatorio si evince la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

**BOOM IN RISPARMIO ENERGETICO.** Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni). L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

**TECNOLOGIA MECCANICA.** Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -



### le ultime news pubblicate →

- ADAclima, termoidraulica e climatizzazione con assistenza cloud
- Installazione di pareti doccia, Linee Guida in consultazione pubblica
- Provex amplia la linea di cabine doccia X-Line
- Restyling per il nuovo showroom Habimat
- Fabio Bruschi nuovo direttore generale per l'Italia di Honeywell Building Solutions

**Nicoll REDI**

Nuovo software

 **AlgoPIPE 4.0**

Per la progettazione di:

- Impianti Idrosanitari
- Riscaldamento radiante
- Solare termico
- Reti fognarie e drenaggio

 download **GRATIS**

### prodotti tecnici →

### rivista blu&rosso →

**BLU&ROSSO n°240**

12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**TECNOLOGIE ELETTROTECNICHE.** Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.



PER SFOGLIARE LA RIVISTA, CLICCA QUI

login form →

Nome utente

Password

Ricordami

**LOGIN**

- [Password dimenticata?](#)
- [Nome utente dimenticato?](#)
- [Registrati](#)

Altri Articoli :

» [Fotovoltaico, in Italia boom dei piccoli impianti: coprono il 60% della potenza installata](#)

**Anie** Rinnovabili: "Esiste un mercato italiano del fotovoltaico che va oltre i meccanismi incentivanti e che si sviluppa in maniera costante e continua"

Full

» [Ripresa dell'occupazione, ma non nelle costruzioni](#)

I dati Ance fotografano tutte le regioni italiane comparando dipendenti e autonomi

Full

» [Costruzioni, dal mercato residenziale primi segni positivi. Bandi per lavori pubblici +30,4%](#)

Analisi Ance: nonostante il settore versi ancora in una pesante crisi, ci sono segnali positivi nelle compravendite residenziali e nei mutui alle famiglie, con +2,2% e +9,8% nei primi nove mesi del 2014

Full

» [ANIMA, nominati i quattro Vice Presidenti](#)

Almici, Banfi, Ferroli e Nocivelli affiancheranno il presidente Caprari

Full

» [Cooperativa di costruzioni Cdc, scatta l'ipotesi di una newco per il rilevamento](#)

Il prossimo 12 febbraio il colosso delle costruzioni modenesi Cdc annuncerà ai soci la volontà di richiedere il concordato ma il piano di salvataggio prevede la costituzione di una nuova società che rileverà la cooperativa

Full

*copia nostri contatti* →

Lunedì 30 Marzo 2015

rss facebook twitter flickr



CERCA NEL SITO

LOGIN Registrati | Recupera password

email

HOMEPAGE INFORMAZIONE APPUNTAMENTI SOFTWARE VIDEO FORUM THE BUILDING BLOG

Home Page / Informazione / Mercato / Analisi di settore / Osservatorio Cresme, Anie, Anima. Boom di impianti per risparmio...

### Osservatorio Cresme, Anie, Anima. Boom di impianti per risparmio energetico

@cresme @anie @anima #edilizia #risparmioenergetico



TAG:  
 bioedilizia, fotovoltaico, materiali, rinnovabili, risparmio energetico

Vota questa notizia (1 voti):

5 stars rating and 'Mi piace' button with 0 likes

Condividi: Facebook, Twitter, LinkedIn, Email, Print

Invia ad un amico

Stampa

30/03/2015

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impianistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

**Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.**

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

**Gli investimenti in costruzioni e edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.**

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente



#### LE NEWS PIÙ LETTE



17/03/2015

Dieci App per progettare nell'era del digitale



27/02/2015

#Energia. Patto dei Sindaci, in 2700 italiani firmano a Bruxelles





innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, **le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.**

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 **un calo del fatturato interno del -8%** ed un aumento del fatturato derivante dalle **esportazioni del +14%**. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il **trattamento delle acque primarie**, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: **2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%**. Ancora più evidente negli **impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%**, negli **infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%**, negli **impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%**. **E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia.** Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni** e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un **"sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà **la sinergia tra le varie tecnologie** a fare da traino.

Gli **scenari a medio termine** evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una **crescita del 15,7%** del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una **crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.**

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

*"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta **Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria.** - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **ANIE** per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."*

*"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma **Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA** - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie"*

@edilio\_it

INDIETRO

Link a questa notizia: [Osservatorio Cresme Anie Anima. Boom di impianti per risparmio energetico](#)

#### HELP & SERVIZI

[Scopri il portale](#)  
[RSS](#)  
[Forum](#)

#### PER LE AZIENDE

[Contatti commerciali](#)  
[Area riservata agenti](#)

#### EDILio



[Guida ai servizi 2009-2010](#)

#### IL PORTALE

[Informazione](#)  
[Appuntamenti](#)  
[Strumenti](#)  
[Software](#)  
[Video](#)



Notiziario ambiente energia on-line dal  
1999

Visitali anche su:  

efficienza  
energetica

## CRESME: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA (SPECIE NEL RISPARMIO ENERGETICO)

MILANO LUN, 30/03/2015



L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%. Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).



Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno un'importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.



Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.

**Boom del settore risparmio energetico** - Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione, in particolare le sorgenti **Led**, è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368 milioni di euro), **pompe di calore in gruppi refrigeratori**, **compressione condizionatori d'aria e di acqua** (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione più contenuta: solo il 7,5%.

leggi anche:

-  **Cresme, i consumi energetici degli edifici fanno spendere oltre 45 miliardi di euro**
-  **Osservatorio 2013 Ascomac Cresme sulle vendite di macchine per il movimento terra e degli impianti per costruzioni**

immagini



Efficienza Energetica Risparmio Energetico Milano Anie Anima Cresme Edilizia Cresme Efficienza Energetica

PRIMA PAGINA  
ECOLOGIA  
ENERGIA  
ELETTRICITÀ  
RINNOVABILI  
UTILITIES  
EFFICIENZA ENERGETICA  
IMBALLAGGI  
TECNOLOGIA  
ALBO NOTANDA LAPILLO  
APPROFONDIMENTI  
CHI SIAMO  
TAGS

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER

PER ISCRIVERSI ALLA NEWSLETTER SETTIMANALE GRATUITA UTILIZZARE IL **FORM CONTATTI** IN FONDO ALLA PAGINA



CERCA

Cerca nel sito:

CALENDARIO EVENTI

MARZO						
L	M	M	G	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					





**Abbonati**

Iscriviti alla newsletter

Home Argomenti ↓ Tecnologia Progetti ↓ Soluzioni ↓ Normativa

Efficienza

## L'efficienza nel building è anche una questione di impianti

Gianluigi Torchiani ▶ 30 marzo 2015 ▶



L'efficienza energetica degli edifici di nuova generazione passa anche per le soluzioni impiantistiche, che dovranno sempre più dialogare tra loro e con tutti gli altri elementi dell'universo building. È questa l'impostazione che ha portato due associazioni aderenti al mondo di Confindustria, **Anima e Anie**, a varare un apposito progetto, denominato BiTech, che intende promuovere e tutelare le aziende del settore edilizia e tecnologie per il comfort. Secondo i numeri presentati dall'**Osservatorio Cresme**, in Italia questo comparto può già vantare numeri importanti e positivi. Per via della crisi, fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17% del suo giro d'affari. Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% al 14,4%, a testimonianza del ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico (prodotti dalle aziende aderenti ad **Anie**) che quello di tipo meccanico (di interesse di Anima).

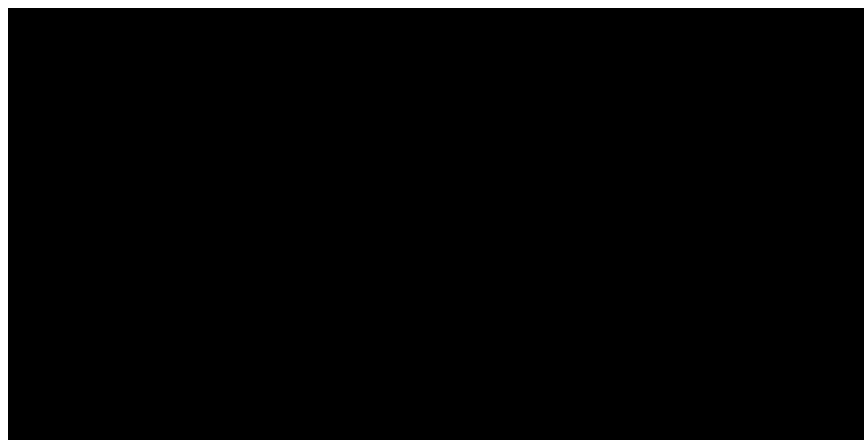
### Tag Cloud

Abb Assoelettrica bolletta carbone CO2  
 cogenerazione consumi **efficienza**  
 elettricità emissioni Enel Green Power  
**energia** eolico europa fonti fossili  
 fotovoltaico gas Gse impianti  
 incentivi inverter investimenti mercato petrolio  
 produzione **rinnovabili** Siemens solare  
 sostenibilità Terna

In particolare, la crescita è stata riscontrata soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere. Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio, tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577%, mentre gli impianti fotovoltaici hanno registrato un +55%. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni) e tecnologie di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni). In buona sostanza, già oggi le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. E nel futuro questa tendenza non dovrebbe fare altro che rafforzarsi: sempre secondo il Cresme, dal 2015 al 2020 si prevede un aumento del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia, con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. L'impiantistica a più alto grado di innovazione, invece, conoscerà uno sviluppo del 47,7%.

«L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – ha commentato **Claudio Andrea Gemme, presidente Anie Confindustria** -. La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **Anie** per inserire le nostre proposte nel Green Act, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita».

In questo contesto le due associazioni hanno presentato il progetto BiTech, il cui obiettivo è per l'appunto quello di mettere in luce che le soluzioni tecnologiche e impiantistiche costituiscono i reali elementi di valorizzazione del settore building. Concretamente, BiTech si propone di ricercare un linguaggio comune per far “dialogare” queste tecnologie tutte assieme, contemporaneamente, così da modulare le diverse funzioni e calibrare il singolo intervento tecnologico in sinergia con tutti gli altri impianti e apparecchi dell'edificio. Infatti, il limite attuale è che i singoli prodotti e impianti aggregati in un unico contesto edilizio non riescono ancora a integrarsi perfettamente, limitandone le potenzialità soprattutto in termini di efficienza energetica.




[Abbonati](#)
[→ Iscriviti alla newsletter](#)
[Home](#) [Argomenti ↓](#) [Tecnologia](#) [Progetti ↓](#) [Soluzioni ↓](#) [Normativa](#) [Opinionisti](#)


Efficienza

## L'efficienza nel building è anche una questione di impianti

Gianluigi Torchiani ■ 30 marzo 2015 ■



L'efficienza energetica degli edifici di nuova generazione passa anche per le soluzioni impiantistiche, che dovranno sempre più dialogare tra loro e con tutti gli altri elementi dell'universo building. È questa l'impostazione che ha portato due associazioni aderenti al mondo di Confindustria, **Anima e Anie**, a varare un apposito progetto, denominato BiTech, che intende promuovere e tutelare le aziende del settore edilizia e tecnologie per il comfort. Secondo i numeri presentati dall'**Osservatorio Cresme**, in Italia questo comparto può già vantare numeri importanti e positivi. Per via della crisi, fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17% del suo giro d'affari. Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% al 14,4%, a testimonianza del ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico (prodotti dalle aziende aderenti ad **Anie**) che quello di tipo meccanico (di interesse di Anima).

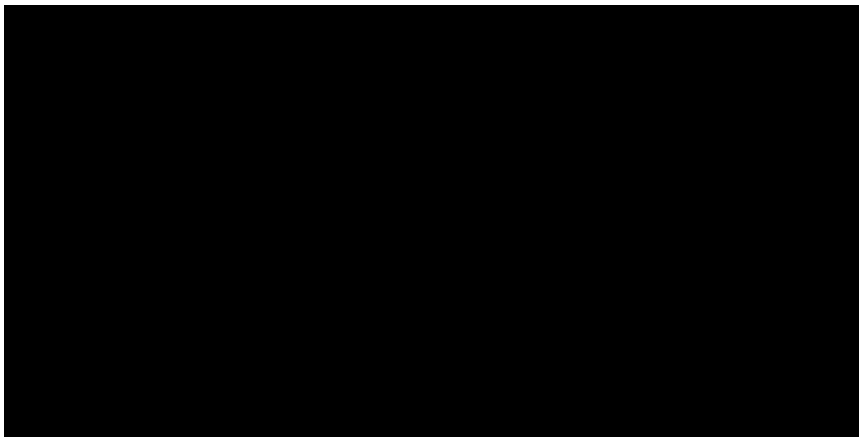
### Tag Cloud

Abb Assoelettrica Autorità bolletta carbone CO2  
 cogenerazione consumi **efficienza**  
 elettricità emissioni **energia**  
 eolico europa fonti fossili  
**fotovoltaico** gas Gse impianti  
 incentivi inverter investimenti mercato petrolio  
 produzione **rinnovabili** Siemens solare  
 sostenibilità Terna

In particolare, la crescita è stata riscontrata soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere. Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio, tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577%, mentre gli impianti fotovoltaici hanno registrato un +55%. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni) e tecnologie di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni). In buona sostanza, già oggi le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. E nel futuro questa tendenza non dovrebbe fare altro che rafforzarsi: sempre secondo il Cresme, dal 2015 al 2020 si prevede un aumento del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia, con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. L'impiantistica a più alto grado di innovazione, invece, conoscerà uno sviluppo del 47,7%.

«L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – ha commentato **Claudio Andrea Gemme, presidente Anie Confindustria** -. La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **Anie** per inserire le nostre proposte nel Green Act, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita».

In questo contesto le due associazioni hanno presentato il progetto BiTech, il cui obiettivo è per l'appunto quello di mettere in luce che le soluzioni tecnologiche e impiantistiche costituiscono i reali elementi di valorizzazione del settore building. Concretamente, BiTech si propone di ricercare un linguaggio comune per far “dialogare” queste tecnologie tutte assieme, contemporaneamente, così da modulare le diverse funzioni e calibrare il singolo intervento tecnologico in sinergia con tutti gli altri impianti e apparecchi dell'edificio. Infatti, il limite attuale è che i singoli prodotti e impianti aggregati in un unico contesto edilizio non riescono ancora a integrarsi perfettamente, limitandone le potenzialità soprattutto in termini di efficienza energetica.





Seguici su:

E' il tuo primo accesso su ExpoClima? [Registrati subito](#)

e-mail

\*\*\*\*\*

[Accedi](#)[recupera password](#)[Home Page](#)[Il progetto ExpoClima](#)[Diventa espositore](#)

Cerca su ExpoClima

Tutti

Il primo portale web dedicato esclusivamente agli operatori della climatizzazione

Prodotti (1488)

Espositori (520)

Focus (2386)

Documentazione (1574)

News dalle aziende (845)

Eventi (16)

Video (52)

Dossier tecnici (67)

Speciali (82)

Professionisti

## Elenco Focus &gt; categoria: Associazioni

[Guarda tutte le immagini »](#)

1 / 1

## Risparmio energetico, impianti innovativi e Smart Building: in Italia un vero e proprio Boom

I dati dell'osservatorio [Cresme-ANIMA-ANIE](#) sugli edifici di nuova generazione rivela una crescita a due cifre per le tecnologie efficienti

[Tweet](#)

30 Marzo 2015

L'economia italiana "è arrivata finalmente ad un punto di svolta" e "sembra avvicinarsi l'uscita dal tunnel della crisi". Sono queste le parole di **Giorgio Squinzi, presidente Confindustria**, intervenuto venerdì scorso a Milano alla presentazione del **progetto 'Bitech' di ANIMA e ANIE**. Il mercato degli impianti tecnologici degli edifici ha visto infatti una crescita, in alcuni settori a due cifre.

Questo è quanto emerge dall'**osservatorio Cresme** (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio), elaborato in collaborazione con **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica) e presentato durante l'incontro del 27 Marzo.

I settori dell'**impiantistica elettrica, elettronica e meccanica** registrano, infatti, un trend positivo per il periodo 2008-2014, nonostante la decrescita del 17% del settore delle costruzioni.

Dall'osservatorio emerge la crescita dell'**impiego di tecnologie innovative**, in particolare nell'utilizzo di prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere. Per quanto riguarda il **risparmio energetico**, si può parlare, negli ultimi sei anni, di uno sviluppo sensazionale: +577% nell'impiego di illuminazione da sorgenti a led; +55% nella diffusione di **impianti fotovoltaici**; +34% per la domotica; +20% nell'impiego di **pompe di calore** in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua; +4% nei sistemi antintrusione e 2,2% nei sistemi tecnologici di prevenzione incendi.

È stata registrata una diminuzione pari al 7,5%, tra il 2008 e il 2014, nello sfruttamento di tecnologie appartenenti ai settori più innovativi come illuminazione, **domotica** e sicurezza: dato positivo, rassicurante e lungimirante, in confronto a un calo del 27,3% del mercato tradizionale di riferimento.

Buone notizie anche per quanto riguarda il fatturato derivante dalle **esportazioni: +14%** per il periodo 2009-2014, soprattutto per quanto riguarda le tecnologie per il trattamento delle acque primarie; gli impianti di climatizzazione; gli infissi motorizzati e gli impianti termici, innovazioni che hanno riscontrato maggiore successo nel mercato internazionale rispetto al mercato italiano.

Guardando al prossimo futuro, l'osservatorio prevede, per il periodo 2015-2020, una **crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia, e una crescita del 33,1% del settore dell'impiantistica**, con un 47,7% ipotizzato solo per la crescita innovativa.

**Claudio Andrea Gemme**, Presidente **ANIE** Confindustria e Alberto Caprari, Presidente della Fondazione ANIMA, affermano la loro massima disponibilità nella collaborazione con il Governo in merito a iniziative green e riguardanti l'edilizia.

Claudio Andrea Gemme afferma: "Non può esistere alcun Green Act senza il contributo

Torna all'elenco focus

Padiglioni:

## In questo focus

Tag:

Media:



[1]

### RICHIEDI INFO SU QUESTO FOCUS

Nominativo: Email: \* Telefono: Città: Provincia: Regione: \* Nazione: \* 
 Azienda:
  Professionista:

Nome Azienda: Messaggio: 

## Focus più letti



La prima pompa di calore che contiene davvero tutto al suo interno



Aquamatic, il nuovo termoaccumulo integrato con produzione di acqua calda sanitaria di Fiorini



Come effettuare correttamente la pulizia degli scambiatori a condensazione



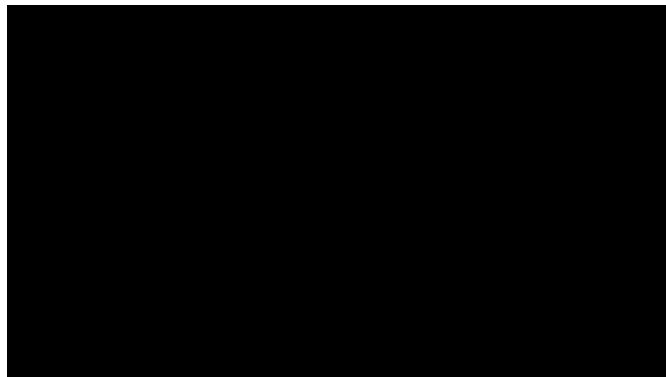
Cover HP, il pannello ad alto potere isolante per impianti radianti

della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli".

Il **settore delle costruzioni** sarà, probabilmente, trainato dall'evoluzione delle tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche: è l'innovazione che permette l'integrazione degli impianti in ottica di miglioramento continuo, benessere, comodità, sostenibilità e progresso, creando un ambiente di vita ideale per l'utente finale.



F-Gas, ancora polemica su controlli e sanzioni. Concorrenza sleale o sopravvivenza?



© Riproduzione riservata

[Ritorna all'elenco focus »](#)



Inserisci un commento a questo articolo



[Prodotti](#) | [Espositori](#) | [Focus](#) | [Documentazione](#) | [News dalle aziende](#) | [Eventi](#) | [Video](#) | [Dossier tecnici](#) | [Speciali](#) | [Professionisti](#) | [Contattaci](#) | [Lavora con noi](#) | [Assistenza](#) | [Faq](#) |

ExpoClima® 2009 - 2015 - Tutti i diritti riservati - Partita Iva 04659730289 - Privacy - Note Legali

Il sito dispone di un sistema di cookie



This site uses cookies to help deliver services. By using this site, you agree to the use of cookies. [Learn more](#) [Got it](#)

Prezzi Traslochi

preventivi.it/Tra...  
Confronta 5 Preventivi in 2 Minuti e Scegli il Migliore della tua zona



Fotocopie e Stampe

paginegialle.it/Cop...  
Trova la Copisteria più vicina su PagineGialle!



Likeyou incontri chat cam

likeyou.it  
Single con foto, annunci e video. Webcam e video chat. Entra gratis.



CORRIEREDELWEB.IT L'INFORMAZIONE FUORI E DENTRO LA RETE.



NEWS BLOG NETWORK CURATO DA UNA REDAZIONE VIRTUALE COMPOSTA DA GIORNALISTI E ADDETTI STAMPA, PROFESSIONISTI DI MARKETING, COMUNICAZIONE, PR, OPINIONISTI E BLOGGERS. IL CORRIEREDELWEB.IT VUOLE PROMUOVERE RELAZIONI TRA TUTTI I COMUNICATORI E SVILUPPARE IN PIENO LE POTENZIALITÀ DELLA RETE PER UNA COMUNICAZIONE DEMOCRATICA E PARTECIPATA.

NEWS NETWORK DEL CORRIEREDELWEB.IT

[Home](#) [Nuovo CorrieredelWeb](#) [TuttoFiere](#) [TuttoMostre](#) [TuttoFormazione](#) [TuttoTeatro](#) [TuttoDisco](#) [TuttoDonna](#) [TuttoSalute](#)

[MilanoNotizie](#) [Eco-Sostenibile](#) [Il Comunicato Stampa](#) [TuttoICT](#) [TuttoFotografie](#) [TuttoTurismo](#) [TuttoArredamento](#) [TuttoNormativa](#) [OggiArte](#)



[Comunicati stampa](#)

[Ufficio stampa](#)

[Volantini Roma](#)

[Stampa volantino](#)

Fotocopie e Stampe

Trova la Copisteria più vicina su PagineGialle!



CERCA NEL BLOG



LUNEDÌ 30 MARZO 2015

## ANIE/ANIMA: la ripresa dell'edilizia passa dalla tecnologia

**L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita.**

**Boom degli impianti per il risparmio energetico.**

Milano, 30 marzo 2015 – In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

**Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.**

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. **Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale. Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.**

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di **misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale**, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, **si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione**. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la **sicurezza, il risparmio energetico e il benessere**.

Ed è proprio il settore del **risparmio energetico** che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'**illuminazione** – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli **impianti fotovoltaici** è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368



milioni di euro), **pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua** (+20% a 472 milioni di euro), **sistemi antintrusione** (+4% a 7,68 milioni); **sistemi tecnologici di prevenzione incendi** (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, **le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%**.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 **un calo del fatturato interno del -8%** ed un aumento del fatturato derivante dalle **esportazioni del +14%**. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4,5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il **trattamento delle acque primarie**, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: **2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%**. Ancora più evidente negli **impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%**, negli **infissi motorizzati 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%**, negli **impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%**.

**E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia.** Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni** e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "**sistema**" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà **la sinergia tra le varie tecnologie** a fare da traino.

Gli **scenari a medio termine** evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una **crescita del 15,7%** del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una **crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale**.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta **Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria**. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **ANIE** per inserire le nostre proposte nel



**Con un piccolo contributo puoi supportare il ns. servizio, grazie!**



**CORRIERE DEL WEB**

*Per la pubblicità su questo sito contattaci*

COME PUBBLICARE LE NOTIZIE

Per entrare nella community dei comunicatori del **CorriereDelWeb.it**:

1. **richiedi l'accredito stampa**
2. **segui attentamente il regolamento e le istruzioni per pubblicare (anche via email).**

I lettori possono commentare le news con un click su **COMMENTI** o votarle con i **SOCIAL BOOKMARK** sotto ogni post.

*Errori di pubblicazione? [Clicca qui](#).*



GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie".

[Per ulteriori informazioni >>](#)

**ANIE Confindustria** - Associazione Nazionale Imprese Elettrotecniche ed Elettroniche, con oltre 1.200 aziende associate e circa 410.000 occupati, rappresenta il settore più strategico e avanzato tra i comparti industriali italiani, con un fatturato aggregato di 56 miliardi di euro (di cui 29 miliardi di esportazioni). Le aziende aderenti ad **ANIE Confindustria** investono mediamente in Ricerca e Sviluppo il 4% del fatturato, rappresentando più del 30% dell'intero investimento in R&S effettuato dal settore privato in Italia.

**ANIMA - Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica Varia ed Affine** - Organizzazione industriale di categoria che in seno alla Confindustria rappresenta le aziende della meccanica varia e affine, un settore che occupa 194.000 addetti per un fatturato di 40 miliardi di euro e una quota export/fatturato del 58% (dati riferiti al pre-consuntivo 2014). I macrosettori rappresentati da ANIMA sono: macchine ed impianti per la produzione di energia e per l'industria chimica e petrolifera; montaggio impianti industriali; logistica e movimentazione delle merci; tecnologie ed attrezzature per prodotti alimentari; tecnologie e prodotti per l'industria; impianti, macchine e prodotti per l'edilizia; macchine e impianti per la sicurezza dell'uomo e dell'ambiente; costruzioni metalliche in genere.

PUBBLICATO DA SERVIZIO DIFFUSIONE COMUNICATIALE ORE 16:57

VOTA O CONDIVIDI QUESTO ARTICOLO



NESSUN COMMENTO:

[Posta un commento](#)

LINK A QUESTO POST

[Crea un link](#)



[► La stampa cronaca](#)

[► Stampa e stampa](#)

[► Edilizia Roma](#)

[Post più recente](#)

[Home page](#)

[Post più vecchio](#)

Iscriviti a: [Commenti sul post \(Atom\)](#)

I LINK DELLA COMUNICAZIONE

**Tutti i link della comunicazione: Comunicati stampa, News e siti di marketing e comunicazione, Formazione e Master, Giornalismo, Stampa, Associazioni, Società digitale, Vita da blogger, Non solo Web!**

DISCLAIMER

[www.CorriereDelWeb.it](#) e' un periodico telematico senza scopi di lucro, i cui contenuti vengono prodotti al di fuori delle tradizionali industrie dell'editoria o dell'intrattenimento, coinvolgendo ogni settore della Società dell'Informazione, fino a giungere agli stessi utilizzatori di Internet, che divengono contemporaneamente produttori e fruitori delle informazioni diffuse in Rete. In questo la testata ambisce ad essere una piena espressione dell'Art. 21 della Costituzione Italiana.

Pur essendo normalmente aggiornato piu' volte quotidianamente, [CorriereDelWeb.it](#) non ha una periodicità predefinita e non può quindi considerarsi un prodotto editoriale ai sensi della legge n.62 del 7.03.2001.

L'Autore non ha alcuna responsabilità per quanto riguarda qualità e correttezza dei contenuti inseriti da terze persone. L'Autore si riserva, tuttavia, la facoltà di rimuovere quanto ritenuto offensivo, lesivo o

Su ShopAlike trovi tante Marche e puoi confrontare i Prezzi!



ARCHIVIO BLOG

▼ 2015 (1221)

▼ marzo (501)

[Cibi vegetariani per cani e gatti carnivori, Feder...](#)

[E.ON: al via il concorso social "Che cliente sei?"...](#)

[Avnet lancia in Italia SolutionsPath](#)

[ANIE/ANIMA la ripresa dell'edilizia passa dalla t...](#)

[Dal Vasto al Pasto - domenica 12 Aprile 2015](#)

["A PASQUA FAI UN SACRIFICIO. NON UCCIDERMI": AL MA...](#)

[Eni medaglia d'oro per il secondo anno consecutivo...](#)

[Controller DC/DC step-down sincrono a due uscite c...](#)

[Comunicato Stampa: Netwrix investe e si espande ve...](#)

[News Alert: Proseguono le VEM session 2015: second...](#)

[Un sabato dedicato allo stambecco al Centro Faunis...](#)

[Codacons su vademecum consumatori contro le pratic...](#)

[Con il CALDO 20 MLN DI ITALIANI IN ORTI, GIARDINI ...](#)

[La boxe dell'Italia Thunder incanta l'Alcatraz](#)

[Firenze, Convegno "Italia 2015": presentata per la...](#)

[ORA LEGALE: COLDIRETTI, 12 MLN DI ITALIANI A RISCH...](#)

[Roma - Domani 29/03 h18 Presentazione del libro di...](#)

[Il Maestro Balestracci sarà in diretta ai microfoni...](#)

Blumatica SuccessOne FREE

Il primo software gratuito per compilare la dichiarazione di SUCCESSIONE

Archivio Newsletter

[Segui @Infobuildit](#)

[Aziende e Prodotti](#)
[Notizie](#)
[Approfondimenti](#)
[Progetti](#)
[Cantieri](#)
[Temi tecnici](#)
[Dossier](#)
[Eventi](#)
[Software](#)
[Libreria](#)
[Servizi](#)
[Forum](#)
[Naviga per categorie](#) | [Video](#) | [Progettisti](#) | [Imprese edili](#) | [Rivenditori di materiali edili](#)


[Archivio notizie](#) > EDILTREND

## Edilizia in ripresa grazie alla tecnologia

30/03/2015

### La grande crescita degli impianti per il risparmio energetico traina l'edilizia

Dopo 7 anni vissuti all'interno di un mercato in pesante crisi, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

Il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%, ma nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A confermarlo sono i numeri dell'**Osservatorio Cresme** stilati insieme ad **ANIE** (*Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche*) e **ANIMA** (*Federazione nazionale dell'industria meccanica*).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **ANIE** e le tecnologie meccaniche rappresentate in **ANIMA** che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. **Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.**

**Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.**

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di **misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale**, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, **si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione**. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la **sicurezza, il risparmio energetico e il benessere**.

Ed è proprio il settore del **risparmio energetico** che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'**illuminazione** – sorgenti Led è cresciuto del **577%** fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli **impianti fotovoltaici** è salito del **55%** con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368 milioni di euro), **pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua** (+20% a 472 milioni di euro), **sistemi antintrusione** (+4% a 7,68 milioni); **sistemi tecnologici di prevenzione incendi** (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, **le tecnologie con maggiore spazio di innovazione**

Discover MY WALL at MadeExpo.

**fantoni**

Iscriviti alla NEWS letter

Inserisci la tua email

Archivio newsletter >>



(illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: **2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%**. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione **2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%**, negli infissi motorizzati: **2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%**, negli impianti termici **2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%**.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni** e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano.

Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

*"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE*

*Confindustria – La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."*

*"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno*

**Promuovi la tua azienda**  
 Utilizza Infobuild per pubblicizzare i tuoi prodotti! **Informati!**



**SEI UN PROGETTISTA, RIVENDITORE O IMPRESA EDILE?**

Iscriviti e crea la tua scheda azienda!  
**Registrati ora!**

Discover **MY WALL** at MadeExpo.

**fantoni**



dell'Industria Italiana delle tecnologie".

[Commenta questa notizia](#)



**SOLAREXPO • THE INNOVATION CLOUD**  
MICO - FIERA MILANO CONGRESSI  
8-10 APRILE 2015

[Naviga per categorie | Video](#)

Temi tecnici

Dossier

Cerca nel sito

[Chi siamo](#) | [Lavora con noi](#) | [I nostri Testimonials](#) | [Pubblicità](#)

Infobuild è testata registrata al Tribunale di Milano n° 63 dell' 8/3/2013 - ISSN 2282-2267

SEGUICI



2000-2015 Infoweb srl - P.IVA 13155920153 - Tutti i diritti riservati | [Mappa del sito](#) | [Privacy](#)

IL PORTALE PER L'ARCHITETTURA SOSTENIBILE, IL RISPARMIO ENERGETICO, LE FONTI RINNOVABILI IN EDILIZIA

[Prodotti](#) | [Aziende](#) | [Temi Tecnici](#) | [Notizie](#) | [Normativa](#) | [Approfondimenti](#) | [Progetti](#) | [Info dalle Aziende](#) | [Eventi](#) | [Libri](#) | [Enti e Associazioni](#) | [Forum](#) | [Video](#)

Per la tua pubblicità | [Iscriviti alla newsletter](#)

Cerca un termine o una frase

**ISCRIVITI AI SEMINARI GRATUITI Logical Soft: Decreti attuativi Legge 90: nuovo APE e Legge 10**

»»» Infobuild energia > [Notizie](#) > [Squinzi, economia italiana a un punto di svolta](#)

## Squinzi, economia italiana a un punto di svolta

30/03/2015

Stampa

Intervento del presidente di Confindustria alla presentazione del Progetto Bitech di ANIMA e ANIE

Considerando che il sistema edificio-impianto richiede soluzioni sempre più complesse e tra loro integrate, [Anie](#) - Federazione nazionale imprese elettrotecniche ed elettroniche ed [Anima](#), Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica varia e affine, hanno presentato lo scorso 27 marzo il **progetto BITECH**, Building Innovation Technology, nato con l'obiettivo di evidenziare il ruolo sempre più centrale delle tecnologie impiantistiche negli





edifici e contribuire a definire politiche sostenibili per il new building e la riqualificazione dell'installato esistente, secondo criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità, comfort, interconnessione.

In occasione della presentazione del progetto BITECH, è intervenuto il presidente di Confindustria, **Giorgio Squinzi**, affermando che "l'economia italiana è a un punto di svolta e sembra avvicinarsi l'uscita dal lunghissimo tunnel della crisi; le previsioni sulla produzione industriale sono positive nonostante l'inaspettata frenata di gennaio che verrà probabilmente recuperata nei prossimi mesi. Il livello degli ordini è in crescita, grazie soprattutto alla domanda estera che risulta in accelerazione grazie anche a un favorevole andamento dei tassi di cambio".

Squinzi ha sottolineato che la ripresa della nostra economia è certamente legata alle variabili esogene, in particolare alla caduta dei prezzi petroliferi, al mutato valore di cambio euro/dollaro e alle misure straordinarie messe in campo dalla Banca Centrale europea per aumentare la liquidità dei mercati e sostenere la dinamica dei prezzi nell'eurozona. Il Presidente di Confindustria ha dunque mostrato ottimismo e fiducia sottolineando una serie di fattori positivi tra cui l'incremento del livello degli ordini sostenuto soprattutto dalla domanda estera e la fiducia dei consumatori che è in crescita, "si registrano incrementi delle voci legate alle decisioni di consumo (aumentano le immatricolazioni di auto e compravendite di immobili mostra segnali di ripresa). Mancano ancora all'appello una ripresa più convincente della domanda interna e una conseguente uscita dalla deflazione, ma diversi segnali lasciano presagire una dinamica positiva. Fra tutti gli indicatori il più incoraggiante è la ripresa dell'occupazione con 93.000 nuovi occupati a dicembre, e 11.000 a gennaio". Il Governo ha adottato una serie di misure di politica industriale, con azioni mirate al sostegno dell'impresa: "dalla legge di stabilità 2015, all'eliminazione della quota lavoro dell'Irap, richiesta che Confindustria portava avanti da anni, alla totale decontribuzione dei neo assunti per un periodo di tre anni, dal credito di imposta per la ricerca alla conferma per il 2015 del bonus per l'efficienza energetica e le ristrutturazioni edilizie. Il rifinanziamento della nuova Sabatini sta funzionando bene e ha già sostenuto finanziamenti in attrezzature e beni strumentali per oltre 2 miliardi di euro".

Per consolidare la ripresa e riportare l'economia occorrono anche scelte che puntino da subito al rilancio degli investimenti che alimentano crescita e domanda interna. "Tornare a investire è una priorità, sottolinea Squinzi - i dati sono impietosi, gli investimenti si sono ridotti in EU del 14% tra il 2008 e il 2013, in Italia di oltre il 25%. Se guardiamo al solo comparto delle costruzioni la perdita stimata dall'Ance tra il 2008 e il 2014 potrebbe toccare il 32%. Sono numeri impressionanti rispetto ai quali è doveroso agire in modo deciso. Il Presidente di Confindustria lamenta infine che "non emerge ancora un vero disegno di rilancio industriale che, facendo leva sulle iniziative comunitarie (Industrial Compact e Horizon 2020), orienti tutti il sistema produttivo verso l'innovazione e la competitività". "Finora le imprese hanno fatto sviluppo e internazionalizzazione soprattutto con le forze proprie, ma quello che occorre ora è un quadro di sistema che ci permetta di mettere a terra i nostri cavalli, anche in settori come quello delle costruzioni come dimostrato dal progetto presentato oggi. Il progetto building è una best practice che dimostra la capacità di un settore di riemergere dalla crisi, riposizionandosi attraverso livelli tecnologici sempre più elevati, grazie a nuovi metodi di lavoro che mirano a valorizzare le singole innovazioni puntando alle integrazioni e al dialogo tra le tecnologie".

#### I dati del Cresme

**Lorenzo Bellicini, presidente del Cresme** ha presentato i dati dell'Osservatorio dell'edilizia elaborati insieme ad **Anie** e Anima. Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perso, a valori correnti, il 17%. Nello stesso periodo l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica hanno registrato un trend crescente. La spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **ANIE** e le tecnologie meccaniche rappresentate in **ANIMA** che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. Emerge la crescita di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione, in particolare, nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione - sorgenti Led è cresciuto del 577%

Giorgio Squinzi, Presidente Confindustria



Lorenzo Bellicini, Presidente Cresme

## Temi tecnici

- ▶ Architettura sostenibile
- ▶ Biomasse
- ▶ Certificazione energetica degli edifici
- ▶ Coibentazione termica
- ▶ Conto Energia
- ▶ Detrazione fiscale 50% - 65%
- ▶ Efficienza energetica
- ▶ Eolico
- ▶ Idroelettrico
- ▶ Illuminazione
- ▶ Incentivi e finanziamenti agevolati
- ▶ Normativa
- ▶ Solare fotovoltaico
- ▶ Solare termico
- ▶ Sostenibilità e Ambiente



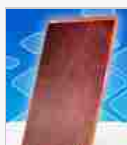
#### FORMAZIONE ONLINE



**Progettare in classe A**  
 Progettazione energeticamente efficiente - **Rockwool**



#### IN EVIDENZA



**Moduli fotovoltaici rossi**  
 Azimut

fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

La domanda estera registra risultati più positivi di quella interna. Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione, nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera). Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta **Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria**. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **ANIE** per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma **Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA** - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie".

[Consiglia questa notizia ai tuoi amici](#)

[Commenta questa notizia](#)

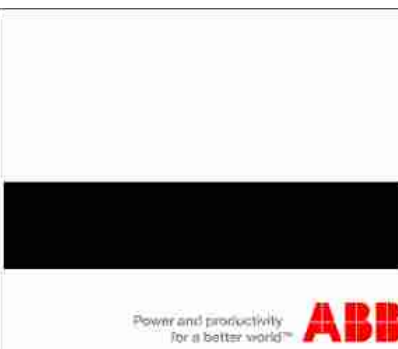


I tuoi crediti formativi con i corsi online di P-learning  
[P-Learning](#)



Solarexpo - The Innovation Cloud: rinnovabili & efficienza per un vero taglia bollette

[Solarexpo - The Innovation Cloud](#)



#### PRODOTTI SELEZIONATI



**ROCKWOOL**  
 PANNELLO RIGIDO IN LANA DI ROCCIA HARDROCK ENERGY  
**Isolamento all'estradosso di coperture inclinate. Particolarmente indicato nel caso di tetti in legno e ventilati dove apporta un significativo incremento delle prestazioni acustiche e del comfort abitativo**



**ATAG**  
 ATAG EASY WHITE: ECO RADIATORE IN POLIPROPILENE  
**radiatore in materiale plastico leggero, performante ed ecologico**



**LATERLITE**  
 LECABLOCCO BIOCLIMA  
**Pareti di tamponamento monostrato o doppie**



**ALUBEL**  
 ENERAL, SISTEMA PER L'APPLICAZIONE DEGLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
**Soluzione per impianto fotovoltaico sui sistemi di copertura Alubel**



**HONEYWELL**  
 TERMOSTATO PROGRAMMABILE CM900  
**termostato ambiente programmabile**

[Visualizza tutti i prodotti](#)

[Tweets di @IB\\_Energia](#)

#### PARTNERSHIP





[NOTIZIE](#)

[AZIENDE E PRODOTTI](#)

[ABBONATI](#)

CANALI TEMATICI



INFOIMPIANTI.IT >> NEWS >> PROGETTO BUILDING DI ANIMA

ECONOMIA & MERCATO



COMMENTA LE NEWS  
E SEGNALA GLI  
APPROFONDIMENTI

DIVENTA UTENTE

**Iscriviti al sito**

## Progetto Building di **Anie** e Anima

[Tweet](#)

30.03.2015



Il 27 marzo scorso Anima e **Anie** hanno presentato, presso il Museo della Scienza e della Tecnologia a Milano, il Progetto Building - Il ruolo della tecnologia nell'edificio moderno. In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad **Anie** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e Anima (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **Anie** e le tecnologie meccaniche rappresentate in Anima che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili e infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione - sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello



### CERCA AZIENDE

### NEWS CORRELATE

FEBBRAIO 2015

**Studio sull'industria delle pompe in Italia** >>

DICEMBRE 2013

**Anie Confindustria fa il punto sullo Smart Metering nel gas** >>

LUGLIO 2013

**AMBIENTE BAGNO**  
Efficienza idrica, grandi risparmi intervenendo sugli scarichi >>

MAGGIO 2013

**Detrazioni 55%: Assotermica chiede la proroga** >>

proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore - in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento - nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino. Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite - commenta Claudio Andrea Gemme, presidente Anie Confindustria. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione Anie per inserire le nostre proposte nel Green Act, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come Anima stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy - afferma Alberto Caprari, presidente della Federazione Anima - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie".



### EVENTI & FIERE

VEDI TUTTI GLI EVENTI >>

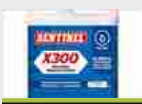
### PAROLE CHIAVE

ALBERTO CAPRARI // ANIE // ANIMA CONFINDUSTRIA // BITECH // CLAUDIO ANDREA GEMME // CRESME // IMPIANTI TECNOLOGICI NELLE COSTRUZIONI // PROGETTO BUILDING // SETTORE EDILIZIA

### PRODOTTI (1569)



**Comando Termostatico Cromato**  
 Arteclima Srl  
 COLLETTORI TUBI E VALVOLE



**SENTINEL X300 PULITORE IMPIANTI NUOVI**  
 SENTINEL PERFORMANCE SOLUTIONS  
 RISCALDAMENTO



**8. Solar S1**  
 Fernox  
 MANUTENZIONE IMPIANTI



**Manometro multifunzione MSI P7**  
 RO.CA. INSTRUMENTS  
 MANUTENZIONE IMPIANTI

VEDI TUTTI I PRODOTTI >>

In collaborazione con le riviste



lunedì, 30 marzo 2015

PREVENZIONE INCENDI

SALUTE E SICUREZZA

TUTELA AMBIENTALE

EDILIZIA

Home

Notizie

Eventi

Video

Mercato

Shop

[Home di Edilizia](#) | [Notizie](#) | [Dettaglio notizia](#)

EDILIZIA SOSTENIBILE

## Ripresa edilizia: si punta sulla tecnologia

30 marzo 2015

fonte: Ufficio stampa [ANIE/ANIMA](#)



Secondo i numeri elaborati dall'**Osservatorio Cresme** (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica) in un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, si registra invece un incremento degli impianti per il risparmio energetico

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha infatti perduto, a valori correnti, il 17%, mentre, sempre nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **ANIE** e le tecnologie meccaniche rappresentate in **ANIMA** che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale. Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel **monitorare le dinamiche dei fatturati** delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la **crescita tendenziale** di quelle tecnologie con un **maggiore contenuto di innovazione**. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del **risparmio energetico** che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione - sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle **tecnologie elettrotecniche ed elettroniche**, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle **tecnologie meccaniche**, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore - in relazione anche ai mercati edili di riferimento - nella **domanda estera**. Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con **maggiori componenti innovative** si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed

Cerca nel sito



GARE DI APPALTO  
NEI LAVORI  
PUBBLICI EDILI  
**SCONTO 10%**



LA MESSA IN SICUREZZA  
DEGLI EDIFICI SCOLASTICI  
**SCONTO 10%**



Normativa

Giurisprudenza

Le ultime:

**Comunicato** - 26/03/2015

Esclusione della procedura di valutazione di impatto ambientale del progetto di modifica della Centrale termoe...

**Legge** - 24/03/2015

Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 gennaio 2015, n. 4, recante misure urgenti in ma...

**Decreto Interministeriale** - 19/03/2015

Aggiornamento della regola tecnica di prevenzione incendi per la progettazione, la costruzione e l'esercizio d...

**Decreto Legge** - 24/01/2015

Testo del decreto-legge 24 gennaio 2015, n. 4 (in Gazzetta Ufficiale - serie generale - n. 19 del 24 gennaio 2...

**Regolamento della Commissione CE** - 23/03/2015

Regolamento (UE) 2015/491 della Commissione del 23 marzo 2015 che modifica il regolamento (UE) n. 605/2014 rec...

**Decisione della Commissione CE** - 20/03/2015

Decisione di Esecuzione (UE) 2015/495 DELLA COMMISSIONE del 20 marzo 2015 che istituisce un elenco di controll...

**Decreto Ministeriale** - 12/02/2015

Regolamento recante criteri semplificati per la caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica dei punti ven...

Le ultime:

Diffida a rimuovere e smaltire i rifiuti abbandonati

TAR Sicilia, Catania, sez. II, sentenza n. 488 del 13 ...

Appalto P.A.: costo degli oneri di sicurezza per rischio specifico

TAR Abruzzo, L'Aquila, sez. I, sentenza ...

Appalti: Durc non conosciuto dal concorrente Cons. Stato, sez. IV, n. 1236 dell'11 marzo

un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

È il caso delle tecnologie per il **trattamento delle acque primarie**, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

È pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è **maggiore** che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie **elettrotecniche, elettroniche e meccaniche** costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il **building** come un **"sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita **ottimali e sostenibili** di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'**impiantistica a più alto grado di innovazione** invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

*"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite - commenta **Claudio Andrea Gemme**, Presidente **ANIE** Confindustria. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **ANIE** per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."*

*"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy - afferma **Alberto Caprari**, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie"*

Hai trovato questo contenuto interessante? Rimani sempre aggiornato!

Iscriviti alla newsletter

Scarica l'app di InSic

Leggi su Google Edicola

Iscriviti al feed RSS

TAG: [anie](#) | [ecosostenibilità](#) | [risparmio energetico](#) | [sostenibilità ambientale](#) | [sviluppo sostenibile](#) | [confindustria](#)

2015  
Pubblica a...  
Responsabilità civile del Proprietario dell'area inquinata  
Cons. Stato, sez. V, sentenza n. 881 del 23 febb...  
Produttore del rifiuto e responsabilità del datore di lavoro  
Cass. pen., sez. III, sentenza n. 11029 del 5 ...  
Infermità per causa di servizio ed equo indennizzo  
TAR Puglia, Lecce, sez. II, sentenza n. 355 del 28 genna...  
Gara d'appalto e oneri di sicurezza aziendale  
Cons. Stato, sez. V, sentenza n. 689 del 10 febbraio 2015  
...

Tutta la normativa e la giurisprudenza sulla Banca Dati Sicuromnia:



ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER



InSic, il quotidiano online per i professionisti della sicurezza

Registrazione presso il tribunale di Velletri al n.7 del 14/04/2005



Home  
Notizie  
Eventi

Chi siamo  
Contatti  
Newsletter



# ELETTROMONDO

10 e 11 APRILE 2015

## RIMINIFIERA

### INGRESSO OVEST



ASSOCIAZIONE AQUA ITALIA



# Mercato Totale

ultimo aggiornamento 30/03/2015 ore 10:46



Home Produzione Distribuzione Eventi Lo stivale elettrico Servizi alla filiera Video

cerca



[pagina precedente](#)

30 Marzo 2015

**ANIE//ANIMA: la ripresa dell'edilizia passa dalla tecnologia**

comunicato stampa

**ANIE//ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA**

**L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico**



Alberto Caprari  
scarica foto

**Milano, 27 marzo 2015** - In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza,

l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente

crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione - sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore - in relazione anche ai mercati edili di riferimento - nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza.

Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edili e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite - commenta Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy - afferma Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie"





2.350



318



30.400



Registrati Gratis!

Accedi!



# Periti.info

## La Community dei Periti Industriali Italiani

Supplemento di Tecnici.it - Quotidiano di informazione scientifica e tecnica - ISSN 2284-0109 - Anno 8 n° 124 del 30/03/2015

Home News Community Concorsi Aggiornamento Normativa Download Links Forum Newsletter

Home / News / Domotica / Tecnologia in edilizia: e' boom, nonostante la crisi

## Tecnologia in edilizia: e' boom, nonostante la crisi

Impianti elettrici, elettronici e meccanici per il risparmio energetico continuano ad aumentare il loro peso sul costo di costruzione di un fabbricato. Lo afferma il rapporto [Anie-Anima](#)

Di Redazione

Publicato sul Canale **DOMOTICA** il 30 marzo 2015

Commenti  



In controtendenza con la costante contrazione del mercato edilizio, il settore degli **impianti per il risparmio energetico** sta conoscendo una fase di crescita costante, che rivela come sempre di più la tecnologia - che si tratti di **impianti elettrici, elettronico o di tipo meccanico** - sta assumendo un ruolo centrale per il rilancio dell'edilizia.

Fra il 2008 e il 2014 il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%. Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%.

I dati fanno parte dell'**Osservatorio Cresme** elaborati insieme ad [Anie](#), la Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche, e Anima, la Federazione nazionale dell'industria meccanica, entrambe afferenti a Confindustria. Nell'attività delle due federazioni, la componente che riguarda il mercato delle costruzioni e delle infrastrutture occupa un ruolo centrale: esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in [ANIE](#) e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un

fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Solo gli **investimenti in costruzioni ed edilizia** nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di **manutenzione ordinaria**.

Analizzando le diverse famiglie di prodotti, l'osservatorio mette in luce la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la **sicurezza, il risparmio**

### Consigli

**Iscriviti**

Crea un account o [Accedi](#) per vedere cosa consigliano i tuoi amici.



**Industria sostenibile: fondi da 250 milioni dal Mise per ricerca e innovazione**

4 persone consigliano questo elemento.



**Tariffe professionali, no al parametro del 'decoro'**

2 persone consigliano questo elemento.



**La nuova direttiva macchine al centro di un convegno a Modena**

7 persone consigliano questo elemento.



**Processo Civile Telematico (Pct) e Ctu: formazione professionale a Torino**

5 persone consigliano questo elemento.



**Il nuovo regime dei minimi in vigore dal 1° gennaio 2015**

15 persone consigliano questo elemento.

### Software più scaricati

#### Analisi prezzi excel

**LL.PP./Contabilità** Foglio di calcolo per l'analisi dei prezzi basato sulla scheda opere pubbliche della Campania

#### Calcolo capacità portante di fondazioni superficiali

**Strutture** Il software effettua il calcolo della capacità portante di fondazioni superficiali, con piano d'appoggio rettangolare, quadrato o circolare, ai sensi delle NTC 2008. Questa...

**energetico e il benessere.**

Per il settore del **risparmio energetico** negli ultimi sei anni si parla di vero e proprio boom. Tra il 2008 e il 2014 il settore dell'**illuminazione** – sorgenti Led è cresciuto del **577%** fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli **impianti fotovoltaici** è salito del **55%** con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per **domotica** (+34% a 368 milioni di euro), **pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua** (+20% a 472 milioni di euro), **sistemi antintrusione** (+4% a 7,68 milioni); **sistemi tecnologici di prevenzione incendi** (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Considerando ad esempio i prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il **trattamento delle acque primarie**, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: tra 2009 e 2014 il mercato in Italia è a +14%, l'esportazioni a +29%; per gli impianti di climatizzazione tra 2009 e 2013 -8% in Italia e +13% per le esportazioni; in crescita all'estero anche infissi motorizzati e impianti termici. Secondo l'analisi [Anie](#) /Anima, l'accoglienza all'estero più favorevole rispetto a quella del mercato interno è dovuta a molti fattori di analisi complessa, comprese le prescrizioni dell'apparato regolamentativo.

"Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano", spiega la nota del rapporto. "Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare."

"Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un **"sistema"** in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà **la sinergia tra le varie tecnologie** a fare da traino", continua.

Da questo scenario di edilizia sempre più 'smart' e integrata alle tecnologie innovative scaturiscono previsioni di mercato positive: dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

Tweet

## TAGS

ANIE

ANIMA

DOMOTICA

EFFICIENZA ENERGETICA

IMPIANTI ELETTRICI

Commenti    

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.



Cerca...



LOGIN



REGISTRATI ORA!

HOME CATALOGHI DOCUMENTAZIONE NOVITÀ MERCATI MARCHI SOCIAL AREA L'ESPERTO RISPONDE PREMIUM



## ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA

30.03.2015

**L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico.**

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edili di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4,5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora



### ARGOMENTI ASSOCIATI

- ▶ Tecnica di connessione dei dati
- ▶ Tecnologia di controllo
- ▶ Norme e regolamentazioni
- ▶ Verifiche, manutenzione di impianti e lavori elettrici
- ▶ Building e Home automation (domotica)
- ▶ Cablaggio strutturato

### AREA TECNICA

- ▶ Guide e approfondimenti
- ▶ Articoli dal GIE
- ▶ CULTURA della LUCE
- ▶ Articoli da PROGETTO ENERGIA
- ▶ Articoli da CASA FUTURA
- ▶ efficienza energetica LED in

miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni** e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare. Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà **la sinergia tra le varie tecnologie** a fare da traino.

Gli **scenari a medio termine** evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una **crescita del 15,7%** del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una **crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale**.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.


"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta **Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria**. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione **ANIE** per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy – afferma **Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA** - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie"

**ANIE Confindustria** – Associazione Nazionale Imprese Elettrotecniche ed Elettroniche, con oltre 1.200 aziende associate e circa 410.000 occupati, rappresenta il settore più strategico e avanzato tra i comparti industriali italiani, con un fatturato aggregato di 56 miliardi di euro (di cui 29 miliardi di esportazioni). Le aziende aderenti ad **ANIE Confindustria** investono mediamente in Ricerca e Sviluppo il 4% del fatturato, rappresentando più del 30% dell'intero investimento in R&S effettuato dal settore privato in Italia.

**ANIMA - Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica Varia ed Affine** - Organizzazione industriale di categoria che in seno alla Confindustria rappresenta le aziende della meccanica varia ed affine, un settore che occupa 200.000 addetti per un fatturato di 40 miliardi di euro e una quota export/fatturato del 58% (dati riferiti al pre-consuntivo 2014).


#### MAPPA DEL SITO

-  [Prodotti](#)
- [Cataloghi](#)
- [Notizie](#)
- [Area Tecnica](#)
- [News Costruttori](#)


#### ALTRI LINKS

-  [Chi siamo](#)
- [Contatti](#)
- [Informazioni generali](#)
- [Archivio Newsletter](#)

#### SOCIAL LINKS

-  [Facebook](#)
- [Twitter](#)
- [Youtube](#)

#### REGISTRATI ORA!

-  Test di prodotto e altre informazioni di oltre 20 partner dell'industria.

[Registrati oggi!](#)

**LATTENZIONE DEL MERCATO NEI CONFRONTI DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI DEGLI...**

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione - sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore - in relazione anche ai mercati edili di riferimento - nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori

componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite - commenta Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy - afferma Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie".

Per maggiori informazioni, cliccare qui.

**ANIE** Confindustria - Associazione Nazionale Imprese Elettrotecniche ed Elettroniche, con oltre 1.200 aziende associate e circa 410.000 occupati, rappresenta il settore più strategico e avanzato tra i comparti industriali italiani, con un fatturato aggregato di 56 miliardi di euro (di cui 29 miliardi di esportazioni). Le aziende aderenti ad **ANIE** Confindustria investono mediamente in Ricerca e Sviluppo il 4% del fatturato, rappresentando più del 30% dell'intero investimento in R&S effettuato dal settore privato in Italia.

**ANIMA** - Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica Varia ed Affine - Organizzazione industriale di categoria che in seno alla Confindustria rappresenta le aziende della meccanica varia e affine, un settore che occupa 194.000 addetti per un fatturato di 40 miliardi di euro e una quota export/fatturato del 58% (dati riferiti al pre-consuntivo 2014). I macrosettori rappresentati da ANIMA sono: macchine ed impianti per la produzione di energia e per l'industria chimica e petrolifera; montaggio impianti industriali; logistica e movimentazione delle merci; tecnologie ed attrezzature per prodotti alimentari; tecnologie e prodotti per l'industria; impianti, macchine e prodotti per l'edilizia; macchine e impianti per la sicurezza dell'uomo e dell'ambiente; costruzioni metalliche in genere.

**ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA**

L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

**Anie/Anima:** la ripresa dell'edilizia passa dalla tecnologia

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%. Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico. A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettron...

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%. Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico. A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **ANIE** e le tecnologie meccaniche rappresentate in **ANIMA** che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale. Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria. L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere. Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione-sorgenti Led è cresciuto del 577%. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).



L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: a un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%. Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore o in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento o nella domanda estera.

«L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite o commenta Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria -. La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo».

«Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy o afferma Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie».

espandi

ECONOMIA

## Edilizia: Anie/Anima, ripresa passa per tecnologia

**16:04 MILANO (MF-DJ)**--In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente. Fra il 2008 e il 2014, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni e' passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando cosi' il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico. A dimostrarlo, si legge in una nota, sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad Anie (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e Anime (Federazione nazionale dell'industria meccanica). Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in Anie e le tecnologie meccaniche rappresentate in Anime che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale. Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi di euro, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria. Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono quindi, sempre secondo la nota, uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni. Sono il motore di un processo in atto che rendera' nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edili e nei modi di abitare. Gli scenari a medio termine evidenziati dall'Osservatorio mostra che in termini reali, dal 2015 al 2020, si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale. L'impiantistica a piu' alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. com/cas (fine) MF-DJ NEWS 2716:04 mar 2015



URL: [http://www.corriere.it/notizie-ultima-ora/Economia/Edilizia-Anie-Anima-ripresa-passa-tecnologia/27-03-2015/1-A\\_016371677.shtml](http://www.corriere.it/notizie-ultima-ora/Economia/Edilizia-Anie-Anima-ripresa-passa-tecnologia/27-03-2015/1-A_016371677.shtml)



GPG ASSOCIATI  
comunicazione d'impresa  
formazione manageriale

ECONOMIA

# Governo: Squinzi; direzione giusta, altre riforme essenziali

**12:00** MILANO (MF-DJ)--"Il governo italiano si sta muovendo nella direzione giusta, con azioni mirate al sostegno delle imprese". E' il giudizio del presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi raccolto da Class Cnbc (tv del gruppo Class E. che insieme a Dowjones & Co. controlla quest'agenzia) alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Anima. "La riforma del lavoro - ha detto - pone l'Italia in linea con gli altri Paesi europei, mettendo le basi per un mercato del lavoro moderno. Altre riforme determinanti sono in corso d'opera e speriamo in via di rapida definizione". Squinzi ha citato, in particolare, la riforma del fisco, quella della giustizia e la semplificazione della pubblica amministrazione: "E' essenziale - ha sottolineato - che siano portate a termine velocemente e con decisione". red (fine) MF-DJ NEWS 2711:59 mar 2015

[Servizi](#) • [Digital Office](#) • [Modelli](#) • [Abbonamenti](#) • [Contatti](#) • [Sitemap](#)

**CORRIERE DELLA SERA** / FLASH NEWS 24

[HOME](#) • [ECONOMIA](#) • [SPORT](#) • [CULTURA](#) • [SCUOLA](#) • [SPETTACOLI](#) • [SALUTE](#) • [SCIENZE](#) • [INNOVAZIONE](#) • [TECH](#) • [MOTORI](#) • [VIAGGI](#) • [CUCINA](#) • [BOUTIQUE](#) • [JOURNAL](#) • [MODA](#)

[Quota gratuita il primo anno.](#)

**ECONOMIA**

**Governo: Squinzi; direzione giusta, altre riforme essenziali**

12:00 MILANO (MF-DJ)--"Il governo italiano si sta muovendo nella direzione giusta, con azioni mirate al sostegno delle imprese". E' il giudizio del presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi raccolto da Class Cnbc (tv del gruppo Class E. che insieme a Dowjones & Co. controlla quest'agenzia) alla presentazione del progetto 'Building' di Anie e Anima. "La riforma del lavoro - ha detto - pone l'Italia in linea con gli altri Paesi europei, mettendo le basi per un mercato del lavoro moderno. Altre riforme determinanti sono in corso d'opera e speriamo in via di rapida definizione". Squinzi ha citato, in particolare, la riforma del fisco, quella della giustizia e la semplificazione della pubblica amministrazione: "E' essenziale - ha sottolineato - che siano portate a termine velocemente e con decisione". red (fine) MF-DJ NEWS 2711:59 mar 2015

[Indietro](#)   [Indice](#)   [Avanti](#)

**Scopri MODELSPACE**

**VISITA IL SITO**

[Modelli](#) • [Raccomandati](#)

[Auto](#) • [Moto](#) • [Riscaldamento](#) • [Navi e Velivoli](#) • [Energia](#) • [MODELSPACE](#)

**I PIU' LETTI**

[NBA](#) • [NETTARIAN](#) • [NEXE](#)

Ecco dove si nascondono i riciclatori e i truffatori in cucina: qualche consiglio per distruggerli

Che sia per lo schianto o per il motore che sbatte senza risposta, poi traccia pista

Abitare e rubare, gli ultimi riciclatori tedeschi

URL: [http://www.corriere.it/notizie-ultima-ora/Economia/Governo-Squinzi-direzione-giusta-altre-riforme-essenziali/27-03-2015/1-A\\_016369337.shtml](http://www.corriere.it/notizie-ultima-ora/Economia/Governo-Squinzi-direzione-giusta-altre-riforme-essenziali/27-03-2015/1-A_016369337.shtml)



**GPG ASSOCIATI**  
comunicazione d'impresa  
formazione manageriale

## Squinzi: Economia italiana a una svolta, fine del tunnel vicina

L'economia italiana «è ad un punto di svolta» e «sembra avvicinarsi l'uscita dal lunghissimo tunnel della crisi». Lo ha affermato il presidente di Confindustria, Giorgio Squinzi, intervenendo alla presentazione del progetto "Building" di Anie e Anima.

Squinzi ha elencato, tra le altre cose, l'incremento del livello degli ordini «sostenuto soprattutto dalla domanda estera», la crescita della fiducia dei consumatori, dell'immatricolazione di auto e i primi «segnali di ripresa» nella compravendita di immobili. «Mancano ancora all'appello - ha però rilevato - una ripresa più convincente della domanda interna e una conseguente uscita dalla deflazione, ma diversi segnali lasciano presagire una dinamica positiva».

Il presidente delle imprese italiane ha però sottolineato che mancano importanti elementi strategici. «Il governo - ha detto - ha già adottato una serie di misure di politica industriale, in parte a sostegno degli investimenti e in parte dell'innovazione, a cui si aggiungono misure per agevolare l'accesso al credito. Mettendo insieme tutti questi interventi però non emerge ancora un vero disegno di rilancio industriale che, facendo leva sulle iniziative comunitarie (Industrial Compact e Horizon 2020) orienti tutto il sistema produttivo verso l'innovazione e la competitività».

«Finora - ha detto Squinzi - le imprese hanno fatto sviluppo e internazionalizzazione soprattutto con le forze proprie» ma quello che occorre ora è «un quadro di sistema che ci permetta di mettere a terra i nostri cavalli».



URL: <http://www.ediliziaeterritorio.ilsole24ore.com/art/infrastrutture24/2015-03-27/squinzi-economia-italiana-svolta-133128.php?uud=A6RJ5xYL>

## Sommario Rassegna Stampa

Pagina	Testata	Data	Titolo	Pag.
	Rubrica	Anie		
26	Il Giorno	28/03/2015	DALLA CASA HIGH-TECH RIPARTE LO SVILUPPO DELL'INDUSTRIA DEL MATTONE	2
	Traderlink.it	28/03/2015	IMPIANTISTICA INNOVATIVA VIA DI SALVEZZA PER L'EDILIZIA IN CRISI 12:00	3
	Borsaitaliana.it	27/03/2015	GOVERNO: SQUINZI, MANCA ANCORA VERO DISEGNO DI RILANCIO INDUSTRIALE	5
	Casaclima.com	27/03/2015	IN PRIMA PAGINA	6
	Casaclima.com	27/03/2015	TECNOLOGIA IMPIANTISTICA E RISPARMIO ENERGETICO METTONO IL SEGNO PIU' ALLE COSTRUZIONI	9
26	Daily Media	27/03/2015	GLI APPUNTAMENTI DELLA SETTIMANA	13
26	Daily Net	27/03/2015	AGENDA	14
	Ilcorrieredellasicurezza.it	27/03/2015	ANIE/ANIMA: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	15
	monitorimmobiliare.it	27/03/2015	IMPIANTISTICA INNOVATIVA VIA DI SALVEZZA PER L'EDILIZIA IN CRISI	18
	Noodls.com	27/03/2015	ANIE/ANIMA PRESENTANO BITECH: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	20
	Snewsonline.com	27/03/2015	LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA	23

## EDILIZIA & DINTORNI

### Dalla casa high-tech riparte lo sviluppo dell'industria del mattone

■ MILANO

**PERSI** in Lombardia il 17 per cento dei posti di lavoro negli ultimi sei anni nel settore costruzioni. Ma, nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è passata dal 9,8 per cento al 14,4 per cento. Il settore dell'illuminazione a led, per esempio, ha sestuplicato il proprio volume d'affari dal 2008 ad oggi. Sono i dati del dossier dell'Osservatorio Cresme elaborati da **Anie** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e da Anima (Federazione nazionale dell'industria meccanica). Le due associazioni hanno dato vita al progetto Bitech, per integrare le varie tecnologie legate alla costruzione (alla presentazione di ieri è intervenuto anche il presidente di Confindustria Giorgio Squinzi). «L'edilizia ha perso il 60% della sua attività dal 2007 ad oggi - afferma Claudio Andrea Gemme, presidente di **Anie** Confindustria -, ma dalla sua ripresa dipenderà in buona misura quello dell'intera economia».

**Cosimo Firenzani**





Next Generation  
Creata da traders per i traders

CIIC 25  
cmc markets anni

sistemi di borsa · gestione dati · videocomunicazione

Portafoglio

home chi siamo prodotti & servizi rassegna stampa partner siti di borsa contattati

Quotazioni e Grafici | Graduatorie | Pattern | Analisi tecnica | News | Analisi | Raccomandazioni | Fondamentali | Video | VT5 | Tools | Didattica

CIIC 25

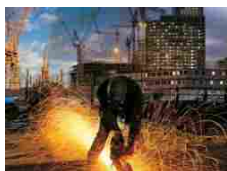
Prova un conto Demo

Il servizio di trading sui CFD da noi offerto utilizza l'effetto leva e

CIIC 25

## Impiantistica innovativa via di salvezza per l'edilizia in crisi

28/03/2015 12:00



A fronte di un comparto come quello delle **costruzioni**, che ha perso il 17% del suo valore tra il 2008 e il 2014, la spesa per gli impianti – sia di tipo elettrico o elettronico sia di tipo meccanico – negli immobili nuovi è salita dal 9,8%, pari al 14,4% sul costo di realizzazione del fabbricato dimostrando il ruolo crescente degli stessi nell'edilizia.

Se ne è parlato alla presentazione a Milano del progetto **Bitech**, Building intelligent technology, iniziativa congiunta tra **Anie** (Federazione nazionale imprese elettrotecniche ed elettroniche) e Anima (Federazione delle associazioni nazionali dell'industria meccanica varia e affini).

Come ha spiegato Claudio Andrea Gemme, presidente di **Anie**: "L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite.

Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta".

"E' importante seguire con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'edilizia e della green economy, assicurando supporto in termini di proposte per quanto riguarda le soluzioni in termini di efficienza energetica e l'uso di fonti rinnovabili" continua Alberto Caprari, presidente di Anima.

Secondo quanto dice l'Osservatorio Cresme, le tecnologie per le costruzioni hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 mld di euro, di cui 23 mld di euro solo nel mercato nazionale.

In particolare il settore del risparmio energetico, cioè quello a maggior contenuto di innovazione, è quello che ha registrato un vero e proprio boom, se si pensa che il comparto dell'illuminazione-sorgenti led è cresciuto in sei anni (2008-2014) del 577% in termini di fatturato e quello degli impianti fotovoltaici del 55%, sempre come giro d'affari.

Trend stato positivo anche per domotica (+34%), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20%), sistemi antintrusione (+4%) e sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2%).

Se si guardano gli scenari a medio termine, si evidenziano ulteriori dinamiche di crescita, perché dal 2015 al 2020 è previsto un incremento nel valore della produzione del settore edile in Italia, che dovrebbe salire del 15,7%, e ancor più per il comparto dell'impiantistica che vedrà un aumento del 33,1%.

Il settore a più alti livelli di innovazione inoltre prevede un aumento tra il 47,7% e il 69% se favorito dalla rimozione dei blocchi burocratici ed economici.

Alla presentazione del progetto Bitech è intervenuto anche Giorgio Squinzi, presidente di Confindustria, il quale ha affermato come ci sia la necessità di "evidenziare il ruolo centrale

SPREAD BTP-BUND 10Y **+2.51%**  
**113,56** 17:25:00 traderlink.it

### Analisi quotidiana dei mercati finanziari

TRADERLINK Indici 27/03/2015

FTSE MIB	23842,21	+0,20%
EURO STOXX	3268,41	+0,40%
DAX	1198,53	+0,21%

synesi serale 27/03/2015

Dopo due mesi di rialzi si chiude negativa l'ultima settimana di marzo senza impaurire i tori

**Braccio di ferro su Eur-Usd**  
Carlo Alberto De Casa – ActivTrades

NOVITA' Consulta gratuitamente le quotazioni del **MERCATO USA**

### Prossimi eventi didattici

27/03/2015  
Ava Trade Evolution Tour: il mondo del Forex e i CFD come non li

### Video-analisi

**Dan Gramza**  
24/03/2015  
Pillola giornaliera del 24 marzo (in lingua Inglese)

**PlayOptions Cagalli Tiziano**  
23/03/2015  
OptionsBackTest Engine

**Maurizio Mazziero**  
il suo nuovo videolibro  
A soli euro **29,00**  
Comodamente a casa tua! VIDEOLIVE.store

miei preferiti

delle tecnologie impiantistiche nell'edificio moderno, di contribuire a definire policy sostenibili sia per il new building che per la riqualificazione secondo criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità e comfort, interconnessione e di potenziare il valore dell'edificio quale 'nodo intelligente' di una 'rete intelligente'".

Canale: Monitor Immobiliare  
 Servizio: News Traderlink  
 Tagged: Economia




**Altri di NEWS TRADERLINK**

 **Il dollaro forte attira gli investitori Usa sul mattone europeo**  
 MONITOR IMMOBILIARE - 28/03/2015 12:00

 **Impiantistica innovativa via di salvezza per l'edilizia in crisi**  
 MONITOR IMMOBILIARE - 28/03/2015 12:00

 **Borsa: titoli dell'immobiliare ancora sotto pressione**  
 MONITOR IMMOBILIARE - 28/03/2015 12:00

 **La circolare delle Entrate sull'inversione contabile in edilizia**  
 MONITOR IMMOBILIARE - 28/03/2015 12:00

 **Mabawa Onlus: serata di beneficenza per il Ruanda**  
 MONITOR IMMOBILIARE - 28/03/2015 12:00

**Tutti di NEWS TRADERLINK**

Scopri anche tu la **NUOVA APP GRATUITA**

**TRADERLINK Cloud**  
 traderlinkcloud.com



**Titoli caldi: in evidenza**



**Crescite notevoli e/o lineari**  
 FIDIA, DIGITAL BROS, ...  
 In testa all'elenco i titoli che evidenziano maggiormente entrambi gli aspetti.

**Scopri i Pattern Light di oggi**



**BCA MPS, CAMPARI, ...**  
 Formazioni grafiche ricorrenti sui titoli: spesso preannunciano rialzi o ribassi.

**Chicago Mercantile Exchange (CME)**

Il Chicago Mercantile Exchange (CME) è stato fondato nel 1898 come "Chicago Butter and Egg Board" una borsa di commodities agricole originariamente non-profit.



» Consulta il blog di Traderpedia

**Analisi**



**Finanzaoperativa**  
 27/03/2015  
 Mercati decorrelati



**Giacomo Moglie**  
 27/03/2015  
 Ftse Mib: analisi Candle Model 27 marzo

Premi il bottone "Aggiungi ai preferiti", presente sotto ad ogni grafico sul sito, per creare la lista dei tuoi titoli preferiti. Ora la tua lista è vuota

**Video-analisi operativa di Profste**



27-03-2015 Video Analisi mercati  
 Settimanale // profste



**Opinione sui mercati**



**Alessandro Busnelli**  
 Il copper e' tornato sul luogo del delitto



**Gaetano Evangelista**  
 In un contesto di schizofrenia, è il Dollaro a brillare

**Notizie**



**Il dollaro forte attira gli investitori Usa sul mattone europeo**  
 12:00



**Impiantistica innovativa via di salvezza per l'edilizia in crisi**  
 12:00



**Borsa: titoli dell'immobiliare ancora sotto pressione**  
 12:00





La prima App di Borsa Italiana per Apple e Android

SCARICALA SUBITO >

Borsa Italiana

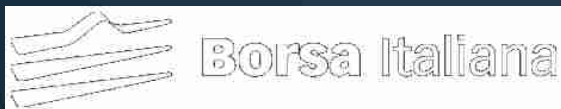
Borsa Italiana utilizza i cookie per una migliore gestione del sito. I cookie utilizzati per fini statistici sono già stati impostati. Per ulteriori dettagli e per informazioni su come gestire i cookie, si invita a consultare la nostra policy relativa alla [privacy ed ai cookie](#).

Continua

SITI DI GRUPPO

REGISTRATI

ACCEDI



CERCA



Home Azioni ETF ETC e ETN Fondi Derivati CW e Certificati Obbligazioni **Notizie e Finanza** Borsa Italiana

Sei in: Home page > Notizie e Finanza > Radiocor > Prima Pagina

**SCARICA GRATUITAMENTE** Il Trading potrebbe comportare la potenziale perdita del capitale investito

**SCARICA ADESSO** XFOREX

## NOTIZIE RADIOCOR - PRIMA PAGINA



Mi piace < 0    g+1 < 0

### GOVERNO: SQUINZI, MANCA ANCORA VERO DISEGNO DI RILANCIO INDUSTRIALE

(Il Sole 24 Ore Radiocor) - Milano, 27 mar - "Il governo ha già adottato una serie di misure di politica industriale, in parte a sostegno degli investimenti e in parte dell'innovazione, a cui si aggiungono misure per agevolare l'accesso al credito. Mettendo insieme tutti questi interventi però non emerge ancora un vero disegno di rilancio industriale che, facendo leva sulle iniziative comunitarie (Industrial Compact e Horizon 2020) orienti tutto il sistema produttivo verso l'innovazione e la competitività". Lo ha detto il presidente di Confindustria, Giorgio Napolitano, intervenendo al convegno "progetto Building" organizzato a Milano da Anima ed Anie. "Finora - ha detto Napolitano - le imprese hanno fatto sviluppo e internazionalizzazione soprattutto con le forze proprie" ma quello che occorre ora è "un quadro di sistema che ci permetta di mettere a terra i nostri cavalli".

Cop

(RADIOCOR) 27-03-15 11:34:57 (0206) 3 NNNN

#### Titoli citati nella notizia

Nome	Prezzo Ultimo Contratto	Var %	Ora	Min oggi	Max oggi	Apertura	Fase di Mercato
Anima Holding	6,74	-0,15	12.04.22	6,70	6,96	6,80	Negoziazione Continua

Dati ritardati 15 min

**TAG:** Italia , Europa , Anima , Seminari E Convegni , Politica , Impresa , Governo , Eventi , Enti Associazioni Confederazioni , Economia , Npp , Ita

Notizie Radiocor - Prima Pagina

ATTENZIONE

La tua versione del Browser Internet Explorer e' obsoleta. Alcune funzionalita' non saranno disponibili. Ti invitiamo ad aggiornare IE alla versione 9 o superiore oppure di passare ad altri browser come Firefox e Chrome.

Venerdì, 27/03/2015 - ore 13:24:24

Cerca nel sito...

Cerca

Accedi all'area riservata

zehnder

CASA&LIMA.com

ISSN 2038-0895

HOME SMART CITY TECH INVOLUCRO IMPIANTI PROGETTI **ITALIA** RINNOVABILI ESTERO BREVI ACADEMY EVENTI BANDI QUESITI NORMATIVI  
QUESITI TECNICI In cantiere... RIVISTE ebook CONTATTI

Ultime notizie DA NON PERDERE Estero Il parere di... Sentenze Appalti Professione Regioni Leggi Norme Tecniche Green Economy Mercato Pratiche  
autorizzative Fisco Lavoro

In Prima Pagina



Le Regioni approvano il decreto sugli edifici ad energia qua...

# Elettricità e impiantistica hanno una casa comune. Dall'unione di ANIE e ANIMA nasce il Progetto BITECH

Le due associazioni hanno presentato a Milano il progetto per lo sviluppo del sistema edificio-impianto

Venerdì 27 Marzo 2015

Tweet



Il settore delle costruzioni è stato per lungo tempo un colosso dell'economia basato su tecniche costruttive eccessivamente tradizionali. Da alcuni anni però si sta avviando un significativo processo di industrializzazione e di evoluzione tecnologica.

L'edificio moderno è diventato un oggetto sempre più complesso, al cui interno si integrano diverse tecnologie, che crescono e si diffondono molto rapidamente, con un fattore di crescita annuo a doppio zero.

**IL SISTEMA EDIFICIO-IMPIANTO.** Il sistema edificio-impianto deve essere studiato in maniera puntuale: non basta progettare correttamente l'involucro, serve progettare e dimensionare opportunamente gli impianti.

Nella consapevolezza che il mercato richiede sempre più soluzioni complessive di sistema, ANIE, federazione nazionale imprese elettrotecniche ed elettroniche, ed ANIMA, Federazione delle Associazioni nazionali dell'Industria Meccanica varia e affine, hanno dato vita al progetto congiunto BITECH, Building Intelligent Technology, presentato nella mattina di venerdì 27 marzo 2015 a Milano.

Il progetto si propone di:

- evidenziare il ruolo centrale delle tecnologie impiantistiche nell'edificio moderno;
- sottolineare il valore crescente dell'integrazione funzionale nell'evoluzione smart degli edifici;
- contribuire a definire policy sostenibili per il new building e la riqualificazione dell'installato esistente, secondo criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità e comfort, interconnessione;
- potenziare il valore dell'edificio quale "nodo intelligente" di una "rete intelligente" (smart building in smart city).

ANIE e ANIMA all'interno del Sistema Confindustria danno voce a un'ampia base di piccole, medie e grandi aziende e le due Federazioni rappresentano 96 miliardi di fatturato aggregato, pari al 6,2% del PIL italiano, e 610mila addetti.

clima office

**LIBRETTO DI IMPIANTO  
CERTIFICAZIONI  
DOCUMENTAZIONE  
OBBLIGHI NORMATIVI  
CLIENTI  
IMPIANTI  
SCADENZIARIO  
APPARECCHIATURE FGAS**

AICARR Journal

**TARIFFAZIONE E CONTABILIZZAZIONE**  
Verso un'utenza attiva nel sistema elettrico nazionale  
Contabilizzazione dell'energia termica, un mercato da regolare

sfoglia

RIQUALIFICAZIONE DELLE STRUTTURE RICETTIVE  
ACCUMULO

**BREVI**

**TASI, MODULISTICA UGUALE PER TUTTI. I COMUNI NON POSSONO PREDISPORRE MODELLI DI DICHIARAZIONE**  
Risoluzione Mef: al comune è demandato esclusivamente l'onere di mettere a disposizione il modello, ma non anche di predisporlo

**NUORO, PRESTITI A TASSO AGEVOLATO PER RILANCIARE L'EDILIZIA**  
Il prestito, che può variare da 5 a 30 mila euro, potrà essere rimborsato in dieci anni

**FER ELETTRICHE DIVERSE DAL FOTOVOLTAICO, COSTO INCENTIVI A QUOTA 5,721 MILIARDI**  
Aggiornato al 28 febbraio 2015 il Contatore Gse

**TOSCANA, APPROVATO IL PIANO REGOLATORE DEL PORTO DI LIVORNO**  
Tra i lavori previsti, la realizzazione della Piattaforma Europa (PE) con l'ampliamento del porto verso il mare e la creazione di un nuovo ampio bacino esterno

**IMPIANTI TERMICI, PRESTAZIONE ENERGETICA E CALCOLO DELL'EFFICIENZA. SETTE PROGETTI DI NORMA IN INCHIESTA PRELIMINARE**  
Sette progetti di norma di competenza del Comitato Termotecnico Italiano saranno in fase di inchiesta pubblica preliminare, dal 16 al 31 marzo

Building Information Modeling

scarica qui

AICARR Journal

## FOCUS DEL PROGETTO

- evidenziare che le Soluzioni Tecnologiche e impiantistiche dell'edificio attualmente costituiscono i reali elementi di valorizzazione del building sia per la dinamicità sia per la flessibilità tipica delle tecnologie stesse;
- ricercare un Linguaggio Comune per far dialogare le tecnologie dell'edificio tutte assieme, contemporaneamente, per essere in grado di modulare le diverse funzioni e calibrare il singolo intervento tecnologico in sinergia con tutti gli altri impianti e apparecchi dell'edificio;
- tendere con decisione verso nuovi livelli di efficienza energetica: i singoli prodotti e impianti aggregati in un unico contesto edilizio non riescono oggi a integrarsi perfettamente, limitando la massima potenzialità che potrebbero raggiungere.

## OBIETTIVI DEL PROGETTO

- creare Valore per il settore dell'edilizia, per chi ristruttura, per chi realizza le opere e per chi vi lavora. Lo sviluppo dell'edilizia ha un impatto positivo e immediato nella creazione di Valore Sul territorio;
- sviluppare ulteriormente la cultura della Sostenibilità, economica ed ambientale, a tutti i livelli. A partire dall'ambiente domestico e dai luoghi di lavoro e produzione è possibile fare efficienza energetica e ridurre al minimo l'impatto ambientale degli edifici, grazie alle tecnologie;
- offrire i massimi livelli di Comfort raggiungibili in diversi contesti climatici, morfologici e abitativi per consentire ad un numero sempre maggiore di individui l'accesso alle migliori condizioni di sviluppo sociale possibile.



Se vuoi rimanere aggiornato su  
**"Progetto BITECH"**  
 iscriviti alla newsletter di [casaclima.com](http://casaclima.com)!

Tweet

### Altre notizie sull'argomento



**Pompei, bandite gare per 98 milioni**



**Fotovoltaico, in Italia boom dei piccoli impianti: coprono il 60% della potenza installata**



**Sistema Codice Unico di Progetto (CUP), aggiornato il manuale**



**Mobilità elettrica, realizzato il primo sistema di ricarica interoperabile europeo**

**ABBONATI SUBITO**

**CARTA + DIGITAL**

**APPROFITTA**

#### DALLE AZIENDE

##### **TUNNEL IDRAULICO DI SALINI IMPREGIO PER LA FORNITURA IDRICA DI LAS VEGAS**

La mega opera, costata 450 mln di dollari, ha previsto la realizzazione di un tunnel di 4,6 km, a 200 metri di profondità del Lake Mead

##### **INGERSOLL RAND ACQUISISCE FRIGOBLOCK**

La transazione si è conclusa il 4 marzo per 100 mln di euro

##### **REFRIGERANTI PER AUTOMOBILI: VOLKSWAGEN SCEGLIE LA CO2**

Il refrigerante naturale sarà introdotto gradualmente su tutta la flotta di veicoli

##### **SIRAM, AL VIA IL PIANO DI RILANCIO E CONSOLIDAMENTO**

L'azienda ha annunciato un piano di rilancio per il quadriennio 2015-2018 denominato "Siram in azione!", che punta a una redistribuzione dei ruoli e un sempre maggiore coinvolgimento delle risorse nelle strategie e negli obiettivi aziendali

##### **SALINI IMPREGIO LANCIA IL "PIANO DI PERFORMANCE SHARES 2015"**

Il Piano sarà votato dall'assemblea dei soci del 30 aprile

##### **COOP COSTRUZIONI, VIA LIBERA AL PIANO INDUSTRIALE**

Approvato il piano industriale e di riposizionamento aziendale, che punta ad una riorganizzazione dei servizi e un'ottimizzazione delle attività

#### RIVISTE

ATTENZIONE

La tua versione del Browser Internet Explorer e' obsoleta. Alcune funzionalita' non saranno disponibili. Ti invitiamo ad aggiornare IE alla versione 9 o superiore oppure di passare ad altri browser come Firefox e Chrome.

Venerdi, 27/03/2015 - ore 17:34:33

Cerca nel sito...

Cerca

Accedi all'area riservata

zehnder

CASA&LIMA.com

ISSN 2038-0895

HOME SMART CITY TECH INVOLUCRO IMPIANTI PROGETTI **ITALIA** RINNOVABILI ESTERO BREVI ACADEMY EVENTI BANDI QUESITI NORMATIVI  
QUESITI TECNICI In cantiere... RIVISTE ebook CONTATTI

Ultime notizie DA NON PERDERE Estero Il parere di... Sentenze Appalti Professione Regioni Leggi Norme Tecniche Green Economy **Mercato** Pratiche  
autorizzative Fisco Lavoro

In Prima Pagina



Tecnologia impiantistica e risparmio energetico mettono il s...

# Tecnologia impiantistica e risparmio energetico mettono il segno più alle costruzioni

I Dati dell'osservatorio ANIE ANIMA dimostrano che gli impianti tecnologici degli edifici sono in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

Venerdì 27 Marzo 2015

Tweet

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica), associazioni che nel 2013 hanno realizzato un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

**CRESCE LA TECNOLOGIA.** Dall'Osservatorio si evince la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.



Sempre connesso al comfort. Anche con smartphone.



Scopri il nuovo evohome a colori >

Honeywell

ABBONATI SUBITO

CARTA  
DIGITAL



APPROFITTA

**BREVI**

**LINEE GUIDA PER L'INSTALLAZIONE DELLE PARETI DOCCIA, AL VIA LA CONSULTAZIONE PUBBLICA**

Il progetto di prassi di riferimento UNI, frutto della collaborazione tra UNI e FederlegnoArredo-Assobagno, definisce i requisiti minimi per l'installazione a regola d'arte delle pareti doccia conformi alla UNI EN 14428

**TASI, MODULISTICA UGUALE PER TUTTI. I COMUNI NON POSSONO PREDISPORRE MODELLI DI DICHIARAZIONE**

Risoluzione Mef: al comune è demandato esclusivamente l'onere di mettere a disposizione il modello, ma non anche di predisporlo

**NUORO, PRESTITI A TASSO AGEVOLATO PER RILANCIARE L'EDILIZIA**

Il prestito, che può variare da 5 a 30 mila euro, potrà essere rimborsato in dieci anni

**FER ELETTRICHE DIVERSE DAL FOTOVOLTAICO, COSTO INCENTIVI A QUOTA 5,721 MILIARDI**

**BOOM IN RISPARMIO ENERGETICO.** Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni). L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

**TECNOLOGIA MECCANICA.** Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

**TECNOLOGIE ELETTROTECNICHE.** Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

Aggiornato al 28 febbraio 2015 il Contatore Gse

**TOSCANA, APPROVATO IL PIANO REGOLATORE DEL PORTO DI LIVORNO**

Tra i lavori previsti, la realizzazione della Piattaforma Europa (PE) con l'ampliamento del porto verso il mare e la creazione di un nuovo ampio bacino esterno

**DALLE AZIENDE**

**SIRAM SI AGGIUDICA UNA COMMESSA PER L'AEROPORTO MARCO POLO DI VENEZIA**

L'azienda gestirà e realizzerà una nuova centrale di trigenerazione

**CALCOLARE IL COEFFICIENTE DI TRASMISSIONE TERMICA DELLE FINESTRE CON UN APP**

Il calcolatore di Uw di Ensinger aiuterà a confrontare i valori d'isolamento termico

**TUNNEL IDRAULICO DI SALINI IMPREGILO PER LA FORNITURA IDRICA DI LAS VEGAS**

La mega opera, costata 450 mln di dollari, ha previsto la realizzazione di un tunnel di 4,6 km, a 200 metri di profondità del Lake Mead

**INGERSOLL RAND ACQUISISCE FRIGOBLOCK**

La transazione si è conclusa il 4 marzo per 100 mln di euro

**REFRIGERANTI PER AUTOMOBILI: VOLKSWAGEN SCEGLIE LA CO2**

Il refrigerante naturale sarà introdotto gradualmente su tutta la flotta di veicoli

**SIRAM, AL VIA IL PIANO DI RILANCIO E CONSOLIDAMENTO**

L'azienda ha annunciato un piano di rilancio per il quadriennio 2015-2018 denominato "Siram in azione!", che punta a una redistribuzione dei ruoli e un sempre maggiore coinvolgimento delle risorse nelle strategie e negli obiettivi aziendali

**RIVISTE**

**AiCARR Journal #38 - Riquilificazione delle strutture ricettive**

DM REQUISITI MINIMI, tutti pronti? - CLIMATIZZAZIONE A BASSO CONTENUTO D'ACQUA: un'utopia? - TARIFFAZIONE E

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.



Se vuoi rimanere aggiornato su  
"Edilizia"  
iscriviti alla newsletter di [casaclima.com](http://casaclima.com)!

Tweet

**Altre notizie sull'argomento**



**Elettricità e impiantistica hanno una casa comune.** Dall'unione di ANIE e ANIMA nasce il Progetto BITECH

Tags: [anie](#), [anima](#), [tecnologia](#), [edilizia](#)



**Emilia Romagna, corretta la modulistica edilizia unificata**



**Costruzioni Usa, gli strani effetti della crisi sull'occupazione**



**Fotovoltaico, in Italia boom dei piccoli impianti: coprono il 60% della potenza installata**

**Ultimi aggiornamenti**

**NUOVI EDIFICI**



**Arup vince il premio "Wood in Architecture Award 2014"**

Il premio è stato assegnato allo studio di architettura per Sky Believe in Better Building, attualmente la struttura in legno più alta del Regno Unito

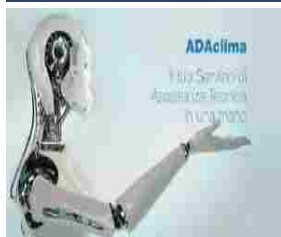
**COMPONENTI**



**Valvole di zona indipendenti dalla pressione**

Belimo espande la gamma includendo la versione indipendente dalla pressione PIQCV

**INNOVAZIONI**



**ADAclima, termoidraulica e climatizzazione con assistenza cloud**

Addio alla carta. Con il software cloud è possibile gestire e archiviare l'attività della manutenzione impianti e verificare il magazzino

**PROGETTAZIONE ED EFFICIENZA**



**Le Regioni approvano il decreto sugli edifici ad energia quasi zero. Cosa cambia**

In vigore dal 1° luglio. Definite le norme tecniche e i requisiti per

**CASE HISTORY INVOLUCRO**



**Lione, astronave di vetro e acciaio realizzata dal Gruppo Permasteelisa**

Aperto al pubblico lo scorso 20 dicembre, l'edificio è formato da due grandi unità architettoniche: una a forma di Cristallo e l'altra di Nuvola

**GESTIONE CARICHI**



**Inverter fotovoltaico per piccoli impianti con WiFi integrato**

SMA lancia sul mercato il nuovo Sunny Boy 1.5/2.5

CONTABILIZZAZIONE Verso un'utenza attiva nel sistema elettrico nazionale - Contabilizzazione dell'energia termica, un mercato da regolare REFRIGERAZIONE 8Mag, il primo refr...

**ABBONATI SUBITO**

CARTA  
+  
DIGITAL



**APPROFITTA**

**FISCO E MATTONE**

Quesiti di fiscalità immobiliare a cura di AGEFIS



**LOCAZIONE DELLA PRIMA CASA: SI PERDONO LE AGEVOLAZIONI?**



**FISCO E MATTONE SISTEMAZIONE DELL'IMPIANTO TERMICO E REVERSE CHARGE: QUALE ALIQUOTA IVA?**



**FISCO E MATTONE COME L'IMU FA ALZARE IL NUOVO ISEE**



**FISCO E MATTONE TRASFERIMENTO IMMOBILI ESPROPRIATI: L'IMPOSTA IPOTECARIA PER L'ANNOTAZIONE SI**

**CALCOLA SUL PREZZO DI AGGIUDICAZIONE**



**FISCO E MATTONE AGEVOLAZIONI IRPEF, POSSIBILE USUFRUIRNE IN ASSENZA DI REDDITO?**



**FISCO E MATTONE COME SI CALCOLA LA SUPERFICIE UTILE AI FINI FISCALI?**

**PAGINE RINNOVABILI**

Cosa

Cap - Località



## Gli appuntamenti della settimana

### ▶ OGGI

■ **Anie** e Anima presentano a MILANO Progetto Building. Dalle ore 9:30, Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci - Sala delle Colonne, via San Vittore 21. Per info e accrediti: [stampa@anie.it](mailto:stampa@anie.it).

■ A MILANO Expo in Città SVELA il palinsesto di eventi che si svolgeranno a Milano e nell'area metropolitana nei 6 mesi di Expo 2015. Alle ore 11:00 presso Palazzo Reale, Sala Otto Colonne, Pza Duomo 12, MILANO. Per info: [comunicazione@expoincitta.com](mailto:comunicazione@expoincitta.com).

■ A MILANO Bonduelle presenta "Le insalatine degli agricoltori Bonduelle", nuovo progetto in partnership con i produttori locali italiani, e il percorso di Sviluppo Sostenibile. Alle ore 11.00 presso White House 52. Per info: Valentina Pantano, 02-89504650, [bonduelle@aidapartners.com](mailto:bonduelle@aidapartners.com).

### ▶ DOMANI

■ Oggi e domani Touring Club Italiano presenta a MILANO l'evento "Exploring Bandiere Arancione". Dalle ore 10.00 alle ore 18.00, Piazza d'Armi del Castello Sforzesco. Per info e accrediti: Alessia Borruto, 02-89093874; [alessia@baboon.it](mailto:alessia@baboon.it).

### ▶ LUNEDÌ 30 MARZO

■ A MILANO è in programma la presentazione di "RadioItaliaLive - Il Concerto". Alle 11:30 presso la Sala dell'Orologio, Palazzo Marino, piazza della Scala 2. Per info, 0225444303, [arianna.chiapponi@radioitalia.it](mailto:arianna.chiapponi@radioitalia.it).

■ Hawaiian Tropic presenta SunSation. Tra le 16 e le 21 presso il Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo Da Vinci, Sala delle Colonne, via San Vittore 21, a MILANO. Per info:

Marilena Pitino, 02-33499060, [m.pitino@factorygroup.it](mailto:m.pitino@factorygroup.it).

■ Rigoletto - Gelato e Cioccolato presenta a MILANO Il gelato delle regioni per Padiglione Italia a Expo 2015. Alle ore 11:00 presso la Casa del pane - Casello Ovest di Porta Venezia, corso Venezia 63 (ingresso lato Piazza Oberdan). Per info, [manuela.caminda@gmail.com](mailto:manuela.caminda@gmail.com), 3336217082.

■ E' in programma a MILANO l'evento "QN Quotidiano Nazionale - La filiera dell'informazione" organizzato da Poligrafici. Alle ore 19 presso il 31° piano del Grattacielo Pirelli, via Fabio Filzi 22. Per info e accrediti, 051.6006075.

### ▶ MARTEDÌ 31 MARZO

■ A MILANO è in programma la presentazione della 15esima SuisseGas Milano Marathon. Alle 12:15, presso Palazzo Mari-

no, Sala Alessi, piazza della Scala 2. Per info e accrediti, [press@milanomarathon.it](mailto:press@milanomarathon.it).

■ A MILANO, alle ore 11, presso Villa Necchi Campiglio - Via Mozart, 12, viene presentata la Fondazione Italia Patria della Bellezza. Interverranno: Gianfelice Rocca, presidente Assolombarda, Stefania Lazzaroni, direttore generale Fondazione Altagamma, Franco Iseppi, presidente Touring Club Italiano. Per info e accrediti: Silvia Badanaï, 02-62411948, - [silvia.badanaï@ketchum.com](mailto:silvia.badanaï@ketchum.com).

■ Comieco, Consorzio Nazionale per il recupero e riciclo di imballaggi a base cellulosa, presenta a MILANO il progetto Doggy Bag - Se avanzo mangiatemi, realizzato in collaborazione con Slow Food. Alle ore 17:00 presso lo studio dell'architetto Michele De Lucchi, via Varese 15. Per info e accrediti, 0255024222.



**Oggi**■ **PROGETTO BUILDING****Milano, venerdì alle 9:30**

Anie e Anima presentano a MILANO Progetto Building. Dalle ore 9:30, Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci – Sala delle Colonne, via San Vittore 21. Per info e accrediti: [stampa@anie.it](mailto:stampa@anie.it).

■ **EXPO IN CITTÀ****Milano, venerdì alle 11:00**

A MILANO Expo in Città svela il palinsesto di eventi che si svolgeranno a MILANO e nell'area metropolitana nei 6 mesi di Expo 2015. Alle ore 11:00 presso Palazzo Reale, Sala Otto Colonne, Pza Duomo 12, MILANO. Per info e accrediti: 02-36565485, [comunicazione@expoincitta.com](mailto:comunicazione@expoincitta.com).

■ **LE INSALATINE DEGLI AGRICOLTORI****Milano, venerdì ore 11:00**

A MILANO Bonduelle presenta "Le insalatine degli agricoltori Bonduelle", nuovo progetto in partnership con i produttori locali italiani, e il percorso di Sviluppo Sostenibile. Alle ore 11:00 presso White House 52. Per info e accrediti: Valentina Pantano, 02-89504650, [bonduelle@aidapartners.com](mailto:bonduelle@aidapartners.com).

**Sabato 28 marzo**■ **EXPLORING BANDIERE ARANCIONE****Milano, sabato ore 10:00**

Oggi e domani Touring Club Italiano presenta a MILANO l'evento "Exploring Bandiere Arancione. Viaggio nei borghi d'Italia". Dalle ore 10:00 alle ore 18:00, Piazza d'Armi del Castello Sfor-

zesco. Per info e accrediti: Alessia Borruto, 02-89093874; [alessia@baboon.it](mailto:alessia@baboon.it).

**Lunedì 30 marzo**■ **RADIOITALIALIVE - IL CONCERTO****Milano, lunedì ore 11:30**

A MILANO è in programma la presentazione di "RadioItaliaLive - Il Concerto". Alle 11:30 presso la Sala dell'Orologio, Palazzo Marino, piazza della Scala 2. Per info e accrediti, Arianna Chiapponi, 0225444303, [arianna.chiapponi@radioitalia.it](mailto:arianna.chiapponi@radioitalia.it).

■ **SUNSTATION****Milano, lunedì ore 16:00**

Hawaiian Tropic presenta SunStation. Tra le 16 e le 21 presso il Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo Da Vinci, Sala delle Colonne, via San Vittore 21, a MILANO. Per info e accrediti: Marilena Pitino, 02-33499060, [m.pitino@factorygroup.it](mailto:m.pitino@factorygroup.it).

■ **IL GELATO DELLE REGIONI****Milano, lunedì ore 11:00**

Rigoletto – Gelato e Cioccolato presenta a MILANO Il gelato delle regioni per Padiglione Italia a Expo 2015. Alle ore 11:00 presso la Casa del pane – Casello Ovest di Porta Venezia, corso Venezia 63 (ingresso lato Piazza Oberdan). Per info, Manuela Caminada, [manuela.caminada@gmail.com](mailto:manuela.caminada@gmail.com), 3336217082.

**Martedì 31 Marzo**■ **SUISSEGAS MILANO MARATHON****Milano, martedì ore 12:15**

A MILANO è in programma la presentazione della 15esima SuisseGas Milano Marathon. Alle 12:15, presso Palazzo Marino, Sala Alessi, piazza della Scala 2. Per info e accrediti, [press@milanomarathon.it](mailto:press@milanomarathon.it).

■ **ITALIA PATRIA DELLA BELLEZZA****Milano, martedì ore 11:00**

A MILANO, alle ore 11, presso Villa Necchi Campiglio – Via Mozart, 12, viene presentata la Fondazione Italia Patria della Bellezza, che si propone come strumento di promozione e comunicazione del nostro Paese a livello internazionale. Interverranno: Gianfelice Rocca, presidente Assolombarda, Stefania Lazzaroni, direttore generale Fondazione Altgamma, Franco Iseppi, presidente Touring Club Italiano. Per info e accrediti: Silvia Badanai, 02-62411948, [silvia.badanai@ketchum.com](mailto:silvia.badanai@ketchum.com).

■ **PROGETTO DOGGY BAG****Milano, martedì ore 17:00**

Comieco, Consorzio Nazionale per il recupero e riciclo di imballaggi a base cellulosa, presenta a MILANO il progetto Doggy Bag - Se avario mangiatemi, realizzato in collaborazione con Slow Food. Alle ore 17:00 presso lo studio dell'architetto Michele De Lucchi, via Varese 15. Per info e accrediti, 0255024222.

■ **INCONTRO STAMPA KIJJI****Milano, martedì ore 11:00**

Si tiene oggi a MILANO l'incontro stampa di Kijji, portale del gruppo eBay. Alle 11, presso la libreria Open in viale Montenero 6. Per info Filippo Ferrari, [fferrari@eidos.net](mailto:fferrari@eidos.net).





**il Corriere della Sicurezza**  
GIORNALE ON LINE

Direttore **Roberto Imbastro**

**Web reputation?** Call Datalab +39 06 35408081

venerdì, 27 marzo 2015

Primo Piano    Innovazione    Uomini & Mezzi    Attività Internazionale

Cerca nel giornale    link    contatti    pubblicità    credits



**Web reputation?**

Raccolta e analisi dei dati relativi alla presenza sul web relativamente a: forum, blog, on line, siti internet, blog, youtube, social network. Calcolo indice di visibilità percepita. Report personalizzati anche in tempo reale.

**Call Datalab**  
+39 06 35408081

venerdì 27 marzo 2015, ore 17.59

## Anie/Anima: la ripresa dell'edilizia passa dalla tecnologia



L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

redazione

In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l'Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in ANIE e le tecnologie meccaniche rappresentate in ANIMA che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36,3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.



**www.italiavela.it**  
il cantiere delle idee per la nautica

### ARTICOLI CORRELATI

Praim risultati positivi anche nel 2014 e nuove prospettive di sviluppo

PTC Live Tech Forum 2015: la trasformazione del mondo manifatturiero

Buffalo annuncia l'introduzione delle nuove MediaStation

La minaccia s'indossa: gli hacker e le "wearable technologies"

Microsoft Digital Trends 2015: comportamenti dei consumatori nel rapporto con la tecnologia

BTicino al Mobile World Congress di Barcellona

ANP per l'innovazione premia la buona scuola insieme a Microsoft

Cybersecurity: nuovo alert di Akamai Technologies per iOS e Android

Samsung Galaxy Note Edge: la rivoluzione ha inizio dal design

Telefónica Global Technology sceglie Fortinet

### I PIÙ LETTI DELLA SETTIMANA

Cryptomaware: i consigli di Kaspersky Lab su come evitarlo

Big data: Software AG lancia Event Analytics per Adabas

Torino: aggredito agente di Polizia Penitenziaria

Software: PTC presenta PTC Mathcad Prime 3.1

CeBIT 2015: Samsung svela le potenzialità dell'ecosistema IoT per le imprese

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche perdomotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

*"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite – commenta Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più*

Freescale guida la sicurezza delle applicazioni IoT

Cloud: CTERA Networks uno sguardo sul 2014 e prospettive 2015

Database: Expert System partnership con MongoDB

Sicurezza alimentare: Forestale scopre mega truffa su pane di Altamura

Colt partecipa alla II Giornata del #LavoroAgile

avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy - afferma Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili (specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie".

indietro 

[Attività internazionale](#) | [Innovazione](#) | [Primo piano](#) | [Uomini & Mezzi](#) |

[Aziende](#) | [Criminalità](#) | [Enti e istituzioni](#) | [Forze Armate](#) | [Forze di Polizia](#) | [Parlamento](#) | [Sicurezza \(altro\)](#) | [Sicurezza e ordine pubblico](#) | [Sicurezza reti](#) | [Sicurezza stradale](#) | [Sicurezza sul lavoro](#) |

[Armamenti e dotazioni](#) | [Reti](#) | [Sistemi e aziende](#) |

[Attività sindacale](#) | [Attività sportive](#) | [Dotazioni](#) | [Formazione](#) | [Personale](#) |

[Cooperazione](#) | [Leggi e normative](#) | [Nato](#) | [Onu](#) | [Scenari internazionali](#) | [UE](#) |

[dati societari](#)

© Copyright 2007 - 2015 Mediaspeed Srl

# RE ITALY | L'IMMOBILIARE A CONVEGNO 600 Manager e Imprenditori del Real Estate si incontrano nella convention dell'anno.

MENU SEZIONI

Cerca nel sito...

Ven, 27 Marzo 2015

ABBONAMENTI | ACCEDI



MONITORIMMOBILIARE  
Italian Real Estate News Il più letto in Italia

NEWS MERCATO FONDI IMMOBILIARI DEALS LEGALE VIDEO

ENGLISH VERSION PUBBLICAZIONI CHI SIAMO Iscriviti alla newsletter gratuita

## ire INNOVATION AND EXPERIENCE IN REAL ESTATE

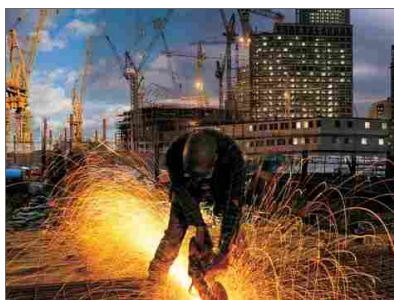
### NEWS

Cresce l'importanza della tecnologia nelle costruzioni

### Impiantistica innovativa via di salvezza per l'edilizia in crisi

E.B.

27/03/2015



A fronte di un comparto come quello delle **costruzioni**, che ha perso il 17% del suo valore tra il 2008 e il 2014, la spesa per gli impianti – sia di tipo elettrico o elettronico sia di tipo meccanico – negli immobili nuovi è salita dal 9,8%, pari al 14,4% sul costo di realizzazione del fabbricato dimostrando il ruolo crescente degli stessi nell'edilizia.

Se ne è parlato alla presentazione a Milano del progetto **Bitech**, Building intelligent technology, iniziativa congiunta tra **Anie** (Federazione nazionale imprese elettrotecniche ed elettroniche) e Anima (Federazione delle associazioni nazionali dell'industria meccanica varia e affini).

Come ha spiegato Claudio Andrea Gemme, presidente di **Anie**: "L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite.

Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta".

"E' importante seguire con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'edilizia e della green economy, assicurando supporto in termini di proposte per quanto riguarda le soluzioni in termini di efficienza energetica e l'uso di fonti rinnovabili" continua Alberto Caprari, presidente di Anima.

Secondo quanto dice l'Osservatorio Cresme, le tecnologie per le costruzioni hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 mld di euro, di cui 23 mld di euro solo nel mercato nazionale.

In particolare il settore del risparmio energetico, cioè quello a maggior contenuto di innovazione, è quello che ha registrato un vero e proprio boom, se si pensa che il comparto dell'illuminazione-sorgenti led è cresciuto in sei anni (2008-2014) del 577% in termini di fatturato e quello degli impianti fotovoltaici del 55%, sempre come giro d'affari.

Trend stato positivo anche per domotica (+34%), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20%), sistemi antintrusione (+4%) e sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2%).

Se si guardano gli scenari a medio termine, si evidenziano ulteriori dinamiche di crescita,

Dondi (Nomisma): Finalmente segnali positivi dal mercato immobiliare

[Guarda gli altri video del nostro canale >>](#)



IL REAL ESTATE	Var. %	Quot. €	FONDI IMMOBILIARI	
			Capitaliz. €	Scambi €
Aedes	0,08	2,6000	28.429.949	0,030
Beni Stabili	-1,73	0,7400	1.679.375.155	3,393
Brioschi	-0,64	0,1086	85.540.402	0,102
Dea Capital	0,60	1,8330	562.019.979	0,749
Gabetti	-1,79	1,3750	60.075.401	0,250
Hi Real	-2,57	0,0341	1.683.057	0,045
Igd	-1,42	0,9390	710.218.555	1,978
Italcementi	-0,48	7,3200	2.556.661.377	10,236
Mutuonline	0,85	7,1000	280.534.277	0,474
Prelios	-0,80	0,4699	238.217.298	0,347
Risanamento	-0,21	0,1891	340.539.644	0,095

In collaborazione con Traderlink.it



Tweet @MonitorImmobili



Monitor Immobiliare

Mi piace

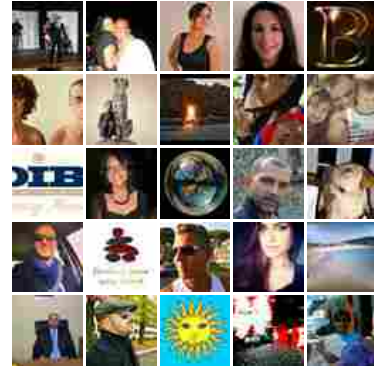
Monitor Immobiliare piace a 1.091 persone.

perché dal 2015 al 2020 è previsto un incremento nel valore della produzione del settore edile in Italia, che dovrebbe salire del 15,7%, e ancor più per il comparto dell'impiantistica che vedrà un aumento del 33,1%.

Il settore a più alti livelli di innovazione inoltre prevede un aumento tra il 47,7% e il 69% se favorito dalla rimozione dei blocchi burocratici ed economici.

Alla presentazione del progetto Bitech è intervenuto anche Giorgio Squinzi, presidente di Confindustria, il quale ha affermato come ci sia la necessità di "evidenziare il ruolo centrale delle tecnologie impiantistiche nell'edificio moderno, di contribuire a definire policy sostenibili sia per il new building che per la riqualificazione secondo criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità e comfort, interconnessione e di potenziare il valore dell'edificio quale 'nodo intelligente' di una 'rete intelligente'".

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Plug-in sociale di Facebook

**TAG:**

**edilizia impianti, costo impianti, innovazione impianti, Bitech, Building intelligent tecnologia**

**Commenti**

Nessun commento inserito. Inserisci il tuo per primo!

**Notizie correlate**

**NOTIZIE NELLA STESSA CATEGORIA**



**Piano di edilizia scolastica: ora tocca ...**  
di I.L.



**Nencini (Infrastrutture): passi avanti ...**  
di A.P.



**Cdp rinegozia prestiti per 15 mld**  
di C.G.



**Affitti a Bologna: torna l'iniziativa Nonni ...**  
di I.L.



**Centri commerciali e negozi, ecco cosa ...**  
di Daniela Percoco, research & development manager Reag



**Accordo Tecnocasa e Mediobanca sui mutui**  
di A.P.



**Rassegna stampa immobiliare del 26 marzo 2015**  
di E.B.



**Borsa: chiusura mista per i titoli ...**  
di Elisa Barchetta



**Inail con Invimit Sgr per fondo immobili ...**



**Hinterland di Milano: immobili d'impresa ...**  
di C.G.

MONITORIMMOBILIARE

Testata giornalistica registrata 11/11/11, n. 546, al Tribunale di Milano. Direttore responsabile: Maurizio Cannone

L'AZIENDA

REDAZIONE

ABBONAMENTI

ARTICOLI

PUBBLICAZIONI

ISCRIVITI ALLA NEWSLETTER GRATUITA

Chi siamo

Accesso giornalisti

Abbonati

Deals

Annuario del Real

ISCRIVITI

Collaboratori

Accesso abbonati

Accesso abbonati

Fondi immobiliari

Estate italiano

Contatti

Newsletter

Newsletter

Mercato

Review

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

**ANIE/ANIMA PRESENTANO BITECH: LA RIPRESA DELL'EDILIZIA PASSA DALLA TECNOLOGIA****Anie/Anima** presentano BiTech: la ripresa dell'edilizia passa dalla tecnologia

L'attenzione del mercato nei confronti degli impianti tecnologici degli edifici è in continua crescita. Boom degli impianti per il risparmio energetico

Milano, 27 marzo 2015 - In un mercato dell'edilizia che negli ultimi anni ha registrato una pesante sofferenza, l'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica continua invece a registrare un trend crescente.

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed elettronico che quello di tipo meccanico.

A dimostrarlo sono i numeri dell'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio) elaborati insieme ad **ANIE** (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche) e **ANIMA** (Federazione nazionale dell'industria meccanica).

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **ANIE** e le tecnologie meccaniche rappresentate in **ANIMA** che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale.

Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto, fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione - sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la componente innovativa da quella tradizionale, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del



fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore - in relazione anche ai mercati edilizi di riferimento - nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%. Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014 : mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014 : mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano dinamiche di crescita interessanti. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

"L'edificio è un oggetto sempre più complesso al cui interno si integrano diverse tecnologie che comunicano tra loro e con lo spazio in cui sono inserite - commenta Claudio Andrea Gemme, Presidente ANIE Confindustria. - La nostra industria è in grado di proporre in questo campo le soluzioni più avanzate al mercato. Secondo le statistiche, gli edifici consumano oltre il 40% di tutta l'energia elettrica prodotta: anche per questo stiamo lavorando molto come Federazione ANIE per inserire le nostre proposte nel GREEN ACT, il documento di indirizzo strategico che il governo si appresta a scrivere per rimettere la crescita sostenibile al centro della ripresa. Non può esistere alcun Green Act senza il contributo della componente tecnologica che noi come industria produciamo e che può portare risparmio ed efficienza energetica a tutti i livelli. Questo è il nostro contributo per rimettere il Paese sul sentiero della crescita. Noi ci crediamo."

"Come ANIMA stiamo seguendo con attenzione tutte le iniziative del Governo dedicate al settore dell'Edilizia e della Green Economy - afferma Alberto Caprari, Presidente della Federazione ANIMA - assicurando il nostro supporto in termini di proposte e riflessioni su tutto quanto riguarda le soluzioni per l'efficienza energetica e l'uso delle fonti rinnovabili

**(specialmente termiche ed idroelettriche in cui il nostro Paese è tra i leader), per dare un contributo fattivo a uno sviluppo positivo dell'economia, della sostenibilità ambientale e del modello sociale ed urbano nel nostro Paese. Il Progetto Bitech vuole essere un esempio concreto dell'impegno dell'Industria Italiana delle tecnologie"**



INFORMAZIONE  
PER LA  
SICUREZZA

27 marzo 2015

cerca tra le notizie

Cerca



News

Home

Notizie

WebTv

Aziende &amp; Prodotti

Fiere &amp; Eventi

Rivista

Contatti

International

HUB

SICUREZZA &amp; CO. // SCENARI

## La ripresa dell'Edilizia passa dalla Tecnologia



**Milano. L'impiantistica elettrica, elettronica e meccanica** continua a registrare, nonostante il mercato dell'edilizia abbia registrato una pesante sofferenza, un **trend crescente**.

Fra il 2008 e il 2014, il settore delle costruzioni nel suo complesso ha perduto, a valori correnti, il 17%.

Nello stesso periodo, la spesa destinata agli impianti nelle nuove costruzioni è invece passata da un peso percentuale del 9,8% sul costo di costruzione globale di un fabbricato a un peso pari al 14,4%, dimostrando così il ruolo progressivamente crescente degli impianti nell'edilizia, sia quelli di tipo elettrico ed



CONDIVIDI

Tweet

SEGUICI SU



Iscriviti alla newsletter di S News

Per rimanere sempre aggiornato sulle ultime novità della sicurezza, iscriviti alla nostra newsletter.

Iscriviti &gt;



elettronico che quello di tipo meccanico. A dimostrarlo sono i numeri dell'**Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio)** elaborati insieme ad **ANIE (Federazione nazionale delle imprese elettrotecniche ed elettroniche)** e **ANIMA (Federazione nazionale dell'industria meccanica)**.

Le tecnologie elettrotecniche ed elettroniche rappresentate in **ANIE** e le tecnologie meccaniche rappresentate in **ANIMA** che si rivolgono al mercato delle costruzioni hanno una importanza rilevante all'interno del mondo delle costruzioni edili ed infrastrutturali. Esse hanno realizzato nel 2013 un fatturato congiunto di circa 46 miliardi di euro, di cui 23 miliardi nel mercato nazionale. Gli investimenti in costruzioni ed edilizia nel 2014 hanno rappresentato un mercato da 103 miliardi, a cui si aggiungono 36, 3 miliardi di manutenzione ordinaria.

L'Osservatorio, nel monitorare le dinamiche dei fatturati delle diverse famiglie di prodotti si è posto,

fra gli obiettivi, anche quello di misurare la differenza fra gli aggregati che includono elementi di innovazione e quelli di tipo più tradizionale, mettendoli in relazione con gli investimenti in costruzioni. In altri termini si sono comparati i fatturati delle diverse famiglie di prodotti con le risorse investite complessivamente nei comparti di destinazione di tali prodotti.

Entrando nel dettaglio delle diverse famiglie di prodotti, si può osservare la crescita tendenziale di quelle tecnologie con un maggiore contenuto di innovazione. In particolare, la crescita si riscontra soprattutto nelle nuove tecnologie e nei **prodotti per la sicurezza, il risparmio energetico e il benessere**.

Ed è proprio il settore del risparmio energetico che negli ultimi sei anni ha registrato un vero e proprio boom. Secondo i dati forniti dall'Osservatorio tra il 2008 e il 2014 il settore dell'illuminazione – sorgenti Led è cresciuto del 577% fino a quota 2,81 milioni di euro; quello degli impianti fotovoltaici è salito del 55% con una capacità installata di 7.300 MW. Il trend è stato positivo anche per domotica (+34% a 368 milioni di euro), pompe di calore in gruppi refrigeratori, compressione condizionatori d'aria e di acqua (+20% a 472 milioni di euro), sistemi antintrusione (+4% a 7,68 milioni); sistemi tecnologici di prevenzione incendi (+2,2% a 2,35 milioni).

L'elaborazione condotta sulle tecnologie elettrotecniche ed elettroniche, nelle quali è più facile distinguere la **componente innovativa da quella tradizionale**, mostra un progresso ancora più evidente: ad un calo del mercato di riferimento fra il 2008 e il 2014, pari al -27,3%, le tecnologie con maggiore spazio di innovazione (illuminazione, domotica e sicurezza) hanno registrato una diminuzione di solo il 7,5%.

Un'ulteriore lettura interpretativa delle dinamiche dei mercati, in particolare riferiti alle tecnologie meccaniche, fornisce ulteriori spunti di analisi. Se si osservano le dinamiche del fatturato interno (Italia) con quello proveniente dalle esportazioni, si può verificare un andamento assolutamente migliore – in relazione anche ai mercati edili di riferimento – nella domanda estera.

Prendendo a riferimento l'aggregato dei prodotti della tecnologia meccanica con maggiori componenti innovative si registra fra il 2009 e il 2014 un calo del fatturato interno del -8% ed un aumento del fatturato derivante dalle esportazioni del +14%. Ed entrambi i settori di destinazione (vedi i grafici riportati più avanti), nello stesso periodo hanno registrato una perdita: del -11% (a valori correnti) il settore delle costruzioni italiano e del -4.5% quello europeo (che rappresenta il maggior bacino di domanda estera).

E' il caso delle tecnologie per il trattamento delle acque primarie, dove un buon risultato interno si accompagna ad un ancora miglior esito delle esportazioni: 2009-2014 mercato Italia: +14%, Esportazioni: +29%.

Ancora più evidente negli impianti di climatizzazione 2009-2013: mercato Italia: -8% ed Esportazioni: +13%, negli infissi motorizzati: 2009-2014: mercato Italia: +1% Esportazioni: +8%, negli impianti termici 2009-2014: mercato Italia: -12% Esportazioni: +16%.

E' pertanto evidente che l'accoglienza all'estero dei prodotti italiani più innovativi è maggiore che in Italia. Forse meno evidenti sono le cause alla base di questa differenza. Il ruolo, per esempio, dei diversi attori coinvolti nella filiera, oppure delle prescrizioni dell'apparato regolamentativo, o altri ulteriori fattori che rallentano i processi innovativi.

Le **tecnologie elettrotecniche, elettroniche e meccaniche** costituiscono uno dei principali driver di innovazione tecnologica per il settore delle costruzioni e il processo edilizio, l'abitare e il vivere urbano. Sono il motore di un processo in atto che renderà nei prossimi venti anni il mondo degli impianti, attraverso l'applicazione dell'elettronica e della meccanica all'edificio e alla casa, il vero protagonista di una fase di radicale innovazione e cambiamento nei prodotti edilizi e nei modi di abitare.

Nessuno più pensa all'edificio come solo e semplice involucro, perché l'evoluzione ci porta a vedere il building come un "sistema" in cui i diversi impianti evolvono e si integrano per fornire agli utenti condizioni di vita ottimali e sostenibili di tutte le funzioni e i servizi disponibili. In questo contesto sarà la sinergia tra le varie tecnologie a fare da traino.

Gli scenari a medio termine evidenziano **dinamiche di crescita interessanti**. In termini reali, dal 2015 al 2020 si prevede una crescita del 15,7% del valore della produzione nel settore delle costruzioni in Italia con una crescita del 33,1% del mercato dell'impiantistica in generale.

L'impiantistica a più alto grado di innovazione invece crescerà del 47,7%. Percentuale che potrebbe salire al +69% in caso di rimozione dei freni di natura burocratica ed economica che attualmente vincolano pesantemente la crescita.

la Redazione

27.03.2015

Tags: Milano, impiantistica elettrica, elettronica, meccanica, Osservatorio Cresme, ANIE, ANIMA,

### Iscriviti alla newsletter di S News

Per rimanere sempre aggiornato sulle ultime novità della sicurezza, iscriviti alla nostra newsletter.



### \\ ARTICOLI CORRELATI



#### S NEWS FEBBRAIO/MARZO È ONLINE

Cover decisamente d'immediato impatto, quella del numero di Febbraio/Marzo di S News, da...



#### CASA LEOPARDI PIÙ SICURA

Da oggi, la Biblioteca di Casa Leopardi e il suo straordinario patrimonio culturale, sono...



#### UBM EMEA : PARTNERSHIP WITH UKTI

London. UBM EMEA, organisers of IFSEC International, FIREX International and Safety & Health...

# Impiantistica edifici: nasce il progetto Bitech di ANIE e ANIMA

29/03/2015 BY [MARIELLA JANNUZZI](#) IN [EDILIZIA](#) - [0 COMMENTI](#)

f t g+ p in



**Presentato a Milano il progetto delle due associazioni che con l'obiettivo di modernizzare l'edilizia dando una svolta tecnologia ad un settore in affanno.**

Al centro di un ambizioso progetto c'è l'**impiantistica edifici**. Si tratta di BiTech, una collaborazione fra le associazioni ANIE e ANIMA con lo scopo di avviare un processo di industrializzazione ed evoluzione tecnologica.

Impiantistica edifici

Il settore dell'edilizia, da sempre fondamentale

per l'economia di un Paese, ha bisogno di essere rinnovato. L'**impiantistica edifici**, in versione moderna, ha bisogno di prendere le distanze dalle tecniche costruttive molto tradizionali, di rinnovarsi. Non basta progettare correttamente l'involucro, serve progettare e dimensionare opportunamente gli impianti.

In questa ottica, ANIE, Federazione Nazionale Imprese Elettrotecniche ed Elettroniche, ed ANIMA, Federazione delle Associazioni Nazionali dell'Industria Meccanica varia e affine, hanno congiuntamente progettato BiTech, Building Intelligent Technology. Il progetto vuole evidenziare il ruolo centrale delle tecnologie impiantistiche nell'edificio moderno; sottolineare il valore crescente dell'integrazione funzionale nell'evoluzione smart degli edifici; contribuire a definire policy sostenibili per il new building e la riqualificazione dell'installato esistente, secondo criteri di efficienza energetica, sicurezza, fruibilità e comfort, interconnessione; potenziare il valore dell'edificio quale "nodo intelligente" di una "rete intelligente" (smart building in smart city).

Facendo un'analisi del settore delle costruzioni di questi ultimi anni, è evidente che, nel suo complesso, ci sono state delle grosse perdite, sia lavorative che costruttive. La spesa media dell'**impiantistica edifici**, ha contribuito molto ad appesantire la situazione, passando da un costo di costruzione globale di un fabbricato, passando dal 9,8 per cento al 14,5 per cento, sia sul fronte elettrico che elettronico, passando dal meccanico.

Le due associazioni confindustriali, ANIE e ANIMA, hanno elaborato congiuntamente con l'Osservatorio Cresme (Centro Ricerche Economiche Sociali di Mercato per l' Edilizia e il Territorio), hanno presentato i dati negativi del settore costruttori dal 2008 al 2014. Il progetto BiTech, si propone di evidenziare il ruolo principale dell'**impiantistica edifici**, il valore funzionale nell'evoluzione smart degli edifici, la riqualificazione degli edifici secondo criteri di efficienza energetica, sicurezza e comfort.



URL: <http://www.homerating.it/2015/03/29/impiantistica-edifici-nasce-il-progetto-bitech-di-anie-e-anima/>



**GPG ASSOCIATI**  
comunicazione d'impresa  
formazione manageriale