Pagina	Testata	Data	Titolo	Pag.
Rubrica	Anie			
	Automazione-plus.it	28/06/2017	TRE GIORNI DI INCONTRI PER CEMEP FRA AUTOMAZIONE, ENERGIA E ICT	2
	Energia-plus.it	28/06/2017	TRE GIORNI DI INCONTRI PER CEMEP FRA AUTOMAZIONE, ENERGIA E ICT	3
	INNOVATIONPOST.IT	23/06/2017	A ROMA LASSEMBLEA GENERALE DI CEMEP, DAL 5 AL 7 LUGLIO	5

Data

28-06-2017

Pagina

Foglio 1

### TRE GIORNI DI INCONTRI PER CEMEP FRA AUTOMAZIONE, ENERGIA E ICT

Si svolgerà a Roma dal 5 al 7 luglio l'Assemblea Generale di Cemep, Associazione Europea dei costruttori di macchine elettriche ed elettronica di potenza Nei tre giorni di incontri si terranno anche le riunioni dei quattro Gruppi Industriali che costituiscono il Cemep, ovvero motori elettrici di bassa e alta tensione, inverter e UPS (Gruppi Statici di Continuità).

Cemep rappresenta un mercato di 6,3 miliardi di euro con 130.000 addetti, così ripartito nei quattro settori: 1,2 miliardi di euro UPS, 2 miliardi di euro motori elettrici di bassa tensione, 2,3 miliardi di euro inverter e 0,8 miliardi di euro motori elettrici di alta tensione.

Nel corso dell'assemblea verrà eletto il nuovo presidente dell'Associazione, candidato unico è Claus A. Petersen, direttore generale e vicepresidente di Danfoss Silicon Powers, che succederà a Jürgen Sander (VEM). L'assemblea di Roma sarà l'occasione per aggiornarsi e per definire le posizioni di settore per quanto concerne alcune tematiche alla base del rilancio della competitività dell'industria nazionale: innovazione tecnologica e digitalizzazione, efficienza energetica e sorveglianza del mercato, normativa tecnica. Il processo di convergenza tecnologica tra automazione, energia e ICT è in atto a livello globale e l'Europa per mantenere la competitività e proteggere il know-how della propria industria deve cavalcare quest'onda innovativa. Anche i settori Cemep sono coinvolti in questo processo; gli UPS sono sempre più interconnessi e hanno il compito di assicurare la fruibilità della enorme mole di dati dell'era digitale garantendo la continuità del servizio elettrico. I motori e gli inverter vengono muniti di appositi sensori e sono oggi degli oggetti intelligenti capaci di comunicare con le macchine e di rendere più sicuro ed efficiente il processo di manutenzione che diventa predittivo. Particolare attenzione verrà posta durante gli incontri al tema dell' efficienza energetica, poiché a livello di Commissione Europea è in fase di revisione il Regolamento Ecodesign che, dal 1° gennaio 2017, stabilisce che i motori con una potenza nominale compresa tra 0,75 e 375 kW debbano soddisfare il livello di efficienza IE3 o, in alternativa, soddisfare il livello di efficienza IE2 ed essere dotati di inverter. Per i motori più piccoli, fino a 7,5 kW, il mercato è oggi composto ancora per l'84% da motori in classe di efficienza IE2 mentre per i motori di potenza maggiore aumenta la percentuale di motori IE3 che si attesta al 36%. Si stima che, in Italia, circa i due terzi dei consumi di energia elettrica nel settore industriale sia imputabile ai motori elettrici; il potenziale di risparmio derivante dall'utilizzo di motori più efficienti è quindi molto elevato. Se tutti i motori elettrici installati a livello industriale appartenessero alla classe di efficienza IE3, si otterrebbe un risparmio annuo di energia elettrica di circa 7 TWh. In tale contesto un tema fondamentale è quello della sorveglianza del mercato. L'industria europea subisce la presenza sul mercato di prodotti non conformi alla normativa vigente, a danno della propria competitività. Gli eventi CEMEP di luglio 2017 saranno sponsorizzati da: ABB, Cantoni Group, Electro Adda, Felm Electric Motor, Fimet, Lafert Group, MGM, Nidec, Riello UPS, Seipee Motori Elettrici, Siel Energy&Safety, Vertiv.

### **ENERGIA-PLUS.IT (WEB2)**

Data

28-06-2017

Pagina

Foglio

1/2



**ENERGIA** 

ITALIA 4.0





NOTIZIE PRODOTTI WHITE PAPER EFFICIENCY ENVIRONMENT VIDEO PUBBLICAZIONI NEWSLETTER EVENTI



Il nuovo appuntamento di Fiera Milano Media 🛚 🎟







Home > Notizie > Tre giorni di incontri per Cemep fra automazione, energia e ICT

## Tre giorni di incontri per Cemep fra automazione, energia e ICT

Si svolgerà a Roma dal 5 al 7 luglio l'Assemblea Generale di Cemep, Associazione Europea dei costruttori di macchine elettriche ed elettronica di potenza



Mi piace 0

Tweet





Pubblicato il 28 giugno 2017

Nei tre giorni di incontri si terranno anche le riunioni dei quattro Gruppi Industriali che costituiscono il Cemep, ovvero motori elettrici di bassa e alta tensione, inverter e UPS (Gruppi Statici di Continuità).

Cemep rappresenta un mercato di 6,3 miliardi di euro con 130.000 addetti, così ripartito nei quattro settori: 1.2 miliardi di euro UPS. 2 miliardi di euro motori elettrici di bassa tensione, 2,3 miliardi di euro inverter e 0,8 miliardi di euro motori elettrici di alta tensione.



Nel corso dell'assemblea verrà eletto il nuovo presidente dell'Associazione, candidato unico è Claus A. Petersen, direttore generale e vicepresidente di Danfoss Silicon Powers, che succederà a Jürgen Sander (VEM). L'assemblea di Roma sarà l'occasione per aggiornarsi e per definire le posizioni di settore per quanto concerne alcune tematiche alla base del rilancio della competitività dell'industria nazionale: innovazione tecnologica e digitalizzazione, efficienza energetica e sorveglianza del mercato, normativa tecnica.

Il processo di convergenza tecnologica tra automazione, energia e ICT è in atto a livello globale e l'Europa per mantenere la competitività e proteggere il know-how della propria industria deve cavalcare quest'onda innovativa. Anche i settori Cemep sono coinvolti in questo processo; gli UPS sono sempre più interconnessi e hanno il compito di assicurare la fruibilità della enorme mole di dati dell'era digitale garantendo la continuità del servizio elettrico. I motori e gli inverter vengono muniti di appositi sensori e sono oggi degli oggetti intelligenti capaci di comunicare con le macchine e di rendere più sicuro ed efficiente il processo di manutenzione che diventa predittivo.

Particolare attenzione verrà posta durante gli incontri al tema dell'efficienza energetica, poiché a livello di Commissione Europea è in fase di revisione il Regolamento Ecodesign che, dal 1° gennaio 2017, stabilisce che i motori con una potenza nominale compresa tra 0,75 e 375 kW debbano soddisfare il livello di efficienza IE3 o, in alternativa, soddisfare il livello di efficienza IE2 ed essere dotati di inverter. Per i motori più piccoli, fino a 7,5 kW, il mercato è oggi composto ancora per l'84% da motori in classe di efficienza IE2 mentre per i motori di potenza maggiore aumenta la percentuale di motori IE3 che si attesta al 36%.

Si stima che, in Italia, circa i due terzi dei consumi di energia elettrica nel settore industriale sia imputabile ai motori elettrici; il potenziale di risparmio derivante dall'utilizzo di motori più efficienti è quindi molto elevato. Se tutti i motori elettrici installati a livello industriale appartenessero alla











### **ENERGIA-PLUS.IT (WEB2)**

Data 28-06-2017

Pagina

Foglio 2/2

classe di efficienza IE3, si otterrebbe un risparmio annuo di energia elettrica di circa 7 TWh. In tale contesto un tema fondamentale è quello della **sorveglianza del mercato**. L'industria europea subisce la presenza sul mercato di prodotti non conformi alla normativa vigente, a danno della propria competitività

Gli eventi CEMEP di luglio 2017 saranno sponsorizzati da: ABB, Cantoni Group, Electro Adda, Felm Electric Motor, Fimet, Lafert Group, MGM, Nidec, Riello UPS, Seipee Motori Elettrici, Siel Energy&Safety, Vertiv





### CONTENUTI CORRELATI



### 8 passi per non mancare l'obiettivo di efficienza energetica 2030

Serve un nuovo ciclo di investimenti nelle rinnovabili e nell'efficienza energetica, bioenergie ma anche termoelettrico, ammodernare gli impianti e le reti e diffondere tecnologie smart e piccoli impianti puliti. Sono otto, secondo Alessandro Marangoni, ceo di Althesys...



### È online il nuovo sito Italia 4.0

È online il nuovo sito Italia 4.0. Caratterizzato da una grafica moderna ed estremamente interattiva, il canale digitale viene arricchito quotidianamente ed automaticamente dalle notizie pubblicate su tutti i nostri portali di meccanica, automazione, elettronica e informatica...



## Sick a mcTER con soluzioni Industry 4.0 oriented per il mondo della cogenerazione

Cogenerazione, energia ed efficienza energetica sono le protagoniste della nuova edizione di mcTER, che quest'anno ha scelto come tema della mostra-convegno "La cogenerazione verso l'Industria 4.0". "Per raggiungere l'obiettivo Industria 4.0 le aziende hanno bisogno di ammodernare...



### UPS Delphys MP Elite+ con 12% in più di potenza attiva

Socomec amplia la propria gamma di UPS trifase Delphys al fine di proporre sul mercato un nuovo prodotto con il 12% in più di potenza attiva. Si tratta di Delphys MP Elite+: l'UPS con trasformatore integrato, che,...



### Industria 4.0, l'offerta Bticino e gli incentivi fiscali

La Legge di stabilità 2017 ha presentato importanti provvedimenti per favorire i processi di digitalizzazione delle industrie italiane secondo il paradigma Industria 4.0, attraverso incentivi come l'iper e il super ammortamento per beni strumentali. BTicino propone prodotti...

### QUALITA'. IL NOSTRO CREDO.



Sopporta un carico
fino a 1000 volte superiore
al suo peso

 Elimina l'implego di pallet, in quanto possiede un sistema di sollevamento integrato

### READ MORE >>



SICK AppSpace: DAI SPAZIO ALLE TUE IDEE E SOLUZIONI.

THIS IS SICK





### NOTIZIE

tutti



Tre giorni di incontri per Cemep fra automazione, energia e ICT

Nei tre giorni di incontri si terranno anche le riunioni dei quattro Gruppi Industriali...



8 passi per non mancare l'obiettivo di efficienza energetica 2030

Serve un nuovo ciclo di investimenti nelle rinnovabili e nell'efficienza energetica,

### INNOVATIONPOST.IT

Data

23-06-2017

Pagina

Foglio

1/3

mercoledì 28 giugno 2017 Ultime notizie:











PROMUOVI IL TUO BRAND SU INNOVATION POST SCOPRI COME



**INDUSTRIA 4.0** 

**POLITICA INDUSTRIALE** 

**FORMAZIONE E COMPETENZE** 

**TECNOLOGIE** ~

**OPINIONI** 

**EVENTI** 

**NEWSLETTER** ~



European Committee of manufacturers of electrical machines and power electronics

### Cerca nel sito

Cerca

Partner

# ROBOTICS & MACHINE VISION

## polytec

## A Roma l'assemblea generale di Cemep, dal 5 al 7 luglio

🖺 23 giugno 2017 🛔 Redazione di Innovation Post

Si svolgerà a Roma dal 5 al 7 luglio l'assemblea generale di Cemep, l'associazione europea dei Costruttori di Macchine Elettriche e Elettronica di Potenza, che raggruppa produttori di motori elettrici di bassa e alta tensione, inverter e gruppi statici di continuità (Ups).

Il Cemep rappresenta un mercato di 6,3 miliardi di euro con 130 mila addetti, così ripartito nei quattro settori: 1,2 miliardi di euro UPS, 2 miliardi di euro motori elettrici di bassa tensione, 2,3 miliardi di euro inverter e 0,8 miliardi di euro motori elettrici di alta tensione.







Iperammortamento, ecco la lista completa dei beni incentivati

19 ottobre 2016



Emerson compra la divisione Valves & Controls di

Pentair 🖰 10 novembre 2016



Pigri a far di conto? Ecco il foglio di calcolo per

### l'iperammortamento

🖰 7 febbraio 2017

### Ltemi

L'Assemblea di Roma sarà l'occasione per aggiornarsi e per definire le posizioni di settore per quanto concerne alcune tematiche alla base del rilancio della competitività dell'industria nazionale: Innovazione tecnologica e digitalizzazione, efficienza energetica e sorveglianza del mercato, normativa tecnica.

Il **processo** di **convergenza** tecnologica tra automazione, energia e Ict è in atto a livello globale e l'Europa per mantenere la competitività e proteggere il know-how della propria industria deve cavalcare quest'onda innovativa. Anche i settori Cemep sono coinvolti in questo processo; gli Ups sono sempre più interconnessi ed hanno il compito di assicurare la fruibilità della enorme mole di dati dell'era digitale garantendo la continuità del servizio elettrico. I motori e gli inverter vengono muniti di appositi sensori e sono oggi degli oggetti intelligenti capaci di comunicare con le macchine e di rendere più sicuro ed efficiente il processo di manutenzione che diventa predittivo.

### INNOVATIONPOST.IT

Data

23-06-2017

Pagina Foglio

2/3

.,

Particolare attenzione verrà posta durante gli incontri al tema **dell'efficienza energetica**, poiché a livello di Commissione Europea è in fase di revisione il Regolamento Ecodesign che, dal 1° gennaio 2017, stabilisce che i motori con una potenza nominale compresa tra 0,75 e 375 kW debbano soddisfare il livello di efficienza IE3 o, in alternativa, soddisfare il livello di efficienza IE2 ed essere dotati di inverter. Per i motori più piccoli, fino a 7,5 kW, il mercato è oggi composto ancora per l'84% da motori in classe di efficienza IE2 mentre per i motori di potenza maggiore aumenta la percentuale di motori IE3 che si attesta al 36%.

Si stima che, in Italia, circa i due terzi dei consumi di energia elettrica nel settore industriale sia imputabile ai motori elettrici; il potenziale di risparmio derivante dall'utilizzo di motori più efficienti è quindi molto elevato. Se tutti i motori elettrici installati a livello industriale appartenessero alla classe di efficienza IE3, si otterrebbe un risparmio annuo di energia elettrica di circa 7 TWh.

In tale contesto un **altro tema fondamentale** è quello della **sorveglianza del mercato**. L'industria europea subisce la presenza sul mercato di prodotti non conformi alla normativa vigente, a danno della propria competitività.

## Altri appuntamenti

Nei tre giorni di incontri si terranno anche le riunioni dei quattro **gruppi industriali** che costituiscono il **Cemep:** motori elettrici di bassa e alta tensione, inverter e gruppi statici di continuità (UPS).

Nel corso dell'Assemblea verrà eletto il nuovo Presidente dell'Associazione, candidato unico è **Claus A. Petersen** – Direttore Generale e Vicepresidente di Danfoss Silicon Powers, che succederà a Jürgen Sander (VEM).













Incremento dell'affidabilità delle macchine

← Produttività, l'Italia ha il "morbo di Baumol"

Industria 4.0: nel 2016 l'Italia ha speso 1,7 miliardi, +30% a inizio 2017 →



### Redazione di Innovation Post

Innovation Post è un portale di informazione e approfondimento dedicato all'innovazione e, in particolare, alle tecnologie per il Manufacturing. Il portale è nato alla fine di settembre 2016 e in poche settimane si è già affermato come riferimento d'elezione per chi vuole informarsi su industria 4.0, automazione, meccatronica, Industrial IT, Cyber security industriale, ricerca e formazione, domotica e building automation. Innovation Post è un'idea di Franco Canna, che ne è direttore, e Armando Martin, entrambi giornalisti di lungo corso nel settore delle tecnologie per l'industria.



Industria 4.0, ecco il manuale del Ministero

7 febbraio

2017



Nuovo attacco con ransomware: cybercrime o cyberwarfare?

🖰 28 giugno 2017





Smart building, in arrivo 41 milioni di contatori



Macchine per il packaging: il fatturato vola sopra i 6,6 miliardi di

Euro 26 giugno 2017



Vaschine der il backaging ||fatturato voia || Vias |Vatteo says: |- ]

http://www.innovet.onpost.it/2017/06/ /26/



ndustria 4 ă penie PV , talia alia guiça del gruppo di lavoro con Francia e Gengania - innovation Post

says [ ] Seine era già discusso allivello europe



noustria 4 9 per le PV li tali a alla gulca del grupdo di lavero con Francia e Germania il finovation Post

says [ ] terreno fert le per la sua acozione ise

ori estatest s

### INNOVATIONPOST.IT

Data

23-06-2017

Pagina Foglio

3/3



redazione has 130 posts and counting.

See all posts by redazione



NXOVATION POST TILBU Automation says [III] Read the article trial

### Potrebbe anche interessarti



Profibus & Profinet day: Il 14 giugno a Pordenone si parla di networking per la fabbrica digitale

Lascia un commento

🖰 30 maggio 2017

Commento



Speciale – L'automazione e la digitalizzazione per la macchina utensile alla Bi.Mu

Il tuo indirizzo email non sarà pubblicato. I campi obbligatori sono contrassegnati \*



Al Forum Meccatronica t ecnologie integrate per Industria 4.0

4 ottobre 2016

### Opinioni

**Vedi Tutti** 



Azionisti, Predix e Pensioni: l'addio di Immelt a GE

tra luci e ombre 21 giugno 2017



RFID: la svolta 4.0 è possibile con gli incentivi governativi

🖰 19 giugno 2017



Iperammortamento, con la miniproroga un mese in più per le consegne

🖰 17 giugno 2017



L'uomo al centro

dell'innovazione

13 giugno 2017

### Nome \*

Email \*

### Sito web



Codice CAPTCHA

codice of a rent

La video-guida



Industria 4.0 - FAQ

Piano nazionale Industria 4.0



Hai dei dubbi su Industria 4.0? Consulta la nostra pagina dedicata

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.