

## EFFICIENZA E SOSTENIBILITÀ I TEMI CHIAVE



*Dal 3 al 6 giugno dell'anno prossimo, Monaco di Baviera ospiterà la manifestazione dedicata al mondo dell'automazione, proponendo tecnologie futuristiche per una produzione sostenibile e sempre più efficiente.*



Con il motto "Optimize your production" Automatica si propone di mostrare ai visitatori come l'utilizzo della moderna robotica possa ridurre i costi, allo stesso tempo incrementando la qualità della produzione. Il settore dell'automazione è infatti oggi nel pieno della sua svolta energetica: impianti di assemblaggio, processi, robot e componenti vengono studiati nell'ottica dell'efficienza sul piano energetico.

"All'interno della competizione internazionale, le imprese hanno successo solo se sono in grado di reagire in modo rapido e flessibile alle crescenti richieste tecnologiche", ha affermato Reinhard Pfeiffer, direttore della fiera di Monaco. "Automatica rappresenta un importante meeting per aiutare l'industria a ottimizzare i propri processi di produzione. I nostri espositori offrono le tecnologie all'avanguardia, che rivoluzioneranno il sistema produttivo di domani". Il Forum dell'iniziativa proporrà ai visitatori

convegni e dibattiti sui argomenti come la sostenibilità, la leggerezza del design, la robotica professionale, in un'ottica di Industria 4.0. Con 31.000 visitatori provenienti da oltre 100 Paesi, Automatica - nell'ultima edizione del 2012 - ha ulteriormente consolidato il proprio ruolo di punto d'incontro internazionale per il settore dell'automazione e principale rassegna mondiale di robotica. In cinque padiglioni, oltre 720 espositori da 40 Paesi hanno presentato le loro soluzioni per l'industria manifatturiera.

## ARIA PULITA: LA SFIDA DI IFAT 2014

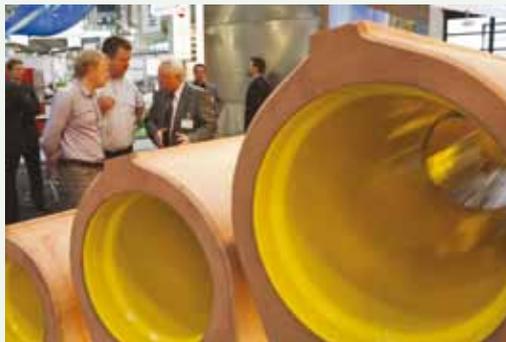


*Dalla separazione di liquidi, solidi e gas nocivi, alla depurazione dei fumi, fino alla depurazione biologica dell'aria di scarico, le nuove tecnologie per la depurazione dell'aria appartengono da sempre all'offerta espositiva del più importante salone internazionale di tecnologie per l'ambiente, Ifat, in programma dal 5 al 9 maggio 2014 a Monaco di Baviera.*

Secondo alcuni recenti studi di un gruppo di ricercatori dell'Università della North Carolina, ogni anno, nel mondo, oltre due milioni di persone muoiono a causa dell'inquinamento dell'aria, dopo aver contratto malattie cardiache e polmonari, provocate soprattutto dalle polveri sottili. Questo avviene non solo in aree densamente popolate come India e Sud-est asiatico, ma anche nel Vecchio Continente. Per un ambiente più pulito è sufficiente iniziare da pochi accorgimenti: utilizzare in maniera sicura prodotti riciclabili e depurare l'aria e l'acqua inquinate, in modo da non sprecare il potenziale di energia di quelli che vengono considerati materiali di scarto. Per affrontare questa sfida, numerosi espositori alla prossima edizione di Ifat presenteranno le loro novità nel comparto della depurazione dell'aria. L'edizione passata aveva registrato numeri record:

quasi tremila le aziende espositrici, provenienti da 54 diversi paesi e circa 124mila visitatori - tecnici e operatori del settore ambientale - da 182 nazioni hanno raggiunto il centro fieristico di Monaco di Baviera in occasione della manifestazione.

Anche per quest'anno gli organizzatori e le numerose aziende presenti si aspettano un altro meritato successo.



# events

# AGENDA

a p p u n t a m e n t i

## GENNAIO

- **INTERNATIONAL WATER SUMMIT**  
20-22 gennaio  
Abu Dhabi (Emirati Arabi)  
[www.iwsabudhabi.com](http://www.iwsabudhabi.com)
- **IPTC**  
19-22 gennaio  
Doha (Qatar)  
[www.iptcnet.org](http://www.iptcnet.org)

## FEBBRAIO

- **FARMAMAQ**  
12-14 febbraio  
Saragoza (Spagna)  
[www.feriazaragoza.es/farmamaq.aspx](http://www.feriazaragoza.es/farmamaq.aspx)

## MARZO

- **PITTCON**  
2-6 marzo  
Chicago (USA)  
[www.pittcon.org](http://www.pittcon.org)
- **WATER CHINA**  
3-5 marzo  
Guangzhou (Cina)  
[www.waterchina-gz.com](http://www.waterchina-gz.com)
- **BIO ENERGY ITALY**  
5-7 marzo  
Cremona  
[www.bioenergyitaly.com](http://www.bioenergyitaly.com)
- **BIO EUROPE SPRING**  
10-12 marzo  
Torino  
[www.ebdgroup.com/bes/index.php](http://www.ebdgroup.com/bes/index.php)
- **GEO 2014**  
10-12 marzo  
Bahrain  
[www.geo2014.com](http://www.geo2014.com)
- **INTERSOL 2014**  
18-20 marzo  
Lille (Francia)  
[www.intersol.fr](http://www.intersol.fr)

- **MCE EXPOCOMFORT**

18-21 marzo  
Milano  
[www.mcexpocomfort.it](http://www.mcexpocomfort.it)

- **PCH MEETINGS**

26-27 marzo  
Lione (Francia)  
[www.pchmeetings.com](http://www.pchmeetings.com)

- **REM ENERGY**

26-27 marzo  
Ravenna  
[www.remenergy.it](http://www.remenergy.it)

- **MECSPE**

27-29 marzo  
Parma  
[www.senaf.it/MECSPE/home](http://www.senaf.it/MECSPE/home)

## APRILE

- **ANALYTICA**

1-4 aprile  
Monaco di Baviera (Germania)  
[www.analytica.de](http://www.analytica.de)

- **COSMOPACK**

2-5 aprile  
Bologna  
[www.cosmoprof.it/cosmopack](http://www.cosmoprof.it/cosmopack)

- **COSMOPROF**

4-7 aprile  
Bologna  
[www.cosmoprof.it](http://www.cosmoprof.it)

- **HANNOVER MESSE**

7-11 aprile  
Hannover (Germania)  
[www.hannovermesse.de](http://www.hannovermesse.de)

- **CIWEM**

8-9 aprile  
Londra (GB)  
[www.ciwem.org](http://www.ciwem.org)

- **ANALITIKA EXPO**

15-18 aprile  
Mosca (Russia)  
[www.analitikaexpo.com](http://www.analitikaexpo.com)

## MAGGIO

- **IFAT**

5-9 maggio  
Monaco di Baviera (Germania)  
<http://www.ifat.de>

- **GENERA**

6-8 maggio  
Madrid (Spagna)  
[www.ifema.es/ferias/genera](http://www.ifema.es/ferias/genera)

- **POWDER & BULK SOLIDS**

6-8 maggio  
Rosemont (USA)  
[www.powderbulksolids.com](http://www.powderbulksolids.com)

- **SOLAREXPO**

7-9 maggio  
Milano  
[www.solarexpo.com](http://www.solarexpo.com)

- **INTERPACK**

8-14 maggio  
Dusseldorf (Germania)  
[www.interpack.com](http://www.interpack.com)

- **COSMOFARMA**

9-11 maggio  
Bologna  
[www.cosmofarma.com](http://www.cosmofarma.com)

- **OIL&GAS LIBYA**

12-15 maggio  
Tripoli (Libia)  
[www.oilandgaslibya.com](http://www.oilandgaslibya.com)

- **SPS IPCC DRIVES ITALIA**

20-22 maggio  
Parma  
[www.sps-italia.net](http://www.sps-italia.net)

- **EXPOSANITÀ**

21-24 maggio  
Bologna  
[www.senaf.it/Expo-Sanita](http://www.senaf.it/Expo-Sanita)

- **SIMPOSIO SIS NIR**

28-30 maggio  
Modena  
[www.sisnir.org](http://www.sisnir.org)