

FOCUS SULLE CAMERE BIANCHE

Con il CleanRoom Village e il CleanRoom Congress, TecnoPharm 2011 intende dedicare speciale attenzione alle tecnologie delle camere bianche, indispensabili ormai in ogni processo farmaceutico

TechnoPharm 2011 Nel 2011 TechnoPharm, che si svolgerà a Norimberga, in Germania, dall'11 al 13 ottobre, proporrà un focus sulla tecnologia delle camere bianche, della quale non può fare a meno alcun processo farmaceutico. In aggiunta al già annunciato Cleanroom Village, l'ente promotore della TechnoPharm, il Gruppo di lavoro per la tecnologia dei processi farmaceutici APV, e la Concept Heidelberg, il fornitore di servizi di aggiornamento e informazione professionale protagonista in Europa nel campo dell'assicurazione della qualità farmaceutica e della sicurezza dei farmaci, organizzeranno il congresso ufficiale CleanRoom-Congress. Quella delle camere bianche è una tecnologia chiave nell'industria farmaceutica e biofarmaceutica. In virtù delle esigenze inconsuete essa è sempre caratterizzata da rigida evoluzione e da brevi cicli inno-



vativi, costituendo così una sfida costante per i progettisti, i costruttori e i gestori di impianti. Nel 2011 questa tecnologia, che è sempre stata una componente fissa di TechnoPharm, entra chiaramente nel focus della manifestazione. "Eleggendo la tecnologia delle camere bianche a uno dei suoi baricentri tematici TechnoPharm ha finalmente colmato una lacuna. Adesso esiste un salone pilota europeo sulle clean room nel settore farmaceutico" ha commentato liver Schmidt, ad della Concept Heidelberg.

A LIONE IL MEGLIO DELLE ECO-TECNOLOGIE

Nonostante le forti nevicate che hanno paralizzato la regione e causato un netto calo dei visitatori, Pollutec 2010 ha mantenuto le aspettative grazie all'alto livello delle soluzioni ambientali esposte e al buon grado di internazionalità dei partecipanti

Pollutec 2010 La 24esima edizione di Pollutec, il salone internazionale delle attrezzature, delle tecnologie e dei servizi per l'ambiente che si è svolto a Lione dal 30 novembre al 3 dicembre scorso, ha registrato la presenza di 50.830 visitatori professionali, nonostante le forti nevicate del primo giorno della fiera che hanno paralizzato la regione e fosse stato dichiarato lo stato d'allerta. Questi eventi hanno portato a una diminuzione del numero dei visitatori del 31% rispetto al 2008. La presenza di oltre 50 mila visitatori attesta comunque la necessità per un gran numero di operatori di partecipare attivamente all'evento e prova inoltre il dinamismo economico attuale delle eco-tecnologie. 2.528 espositori si sono riuniti per presentare soluzioni innovative in materia di prevenzione e di trattamento dell'inquinamento in tutti i settori dell'ambiente. Numerosi espositori si sono dichiarati soddisfatti, nonostante la sensibile diminuzione del numero dei visitatori, del buon profilo delle motivazioni degli operatori presenti in fiera. Alla flessione registrata anche fra i visitatori internazionali, sebbene



meno pesante se confrontato al dato globale (-22% rispetto al 2008), ha risposto la soddisfazione dei partecipanti delle delegazioni a riguardo della varietà delle soluzioni innovative presentate ma anche dei contatti allacciati durante il salone. È il caso dei nuovi paesi espositori del salone come la Cina, la Corea del Sud o l'India. Il Cile era invece il paese invitato al posto d'onore.



EUROSOIL 2012

CONGRESSO INTERNAZIONALE SULLE SCIENZE DEL SUOLO

Si terrà alla Fiera del Levante di Bari, dal 2 al 6 luglio 2012, EUROSOIL2012 - Soil Science for the Benefit of Mankind and the Environment, quarto congresso internazionale della European Confederation of Soil Science Societies (ECSSS). L'evento punterà l'attenzione sui vari aspetti della scienza e della tecnologia applicate al suolo e le loro implicazioni sociali, economiche e politiche sulle esigenze e sulle emergenze dell'umanità e dell'ambiente nel presente e nel futuro.

events

AGENDA

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

FEBBRAIO

- **Ambiente**
11-15 febbraio 2011
Francoforte, Germania
- **Farmamaq**
15-17 febbraio 2011
Saragozza, Spagna
- **Nanotech**
16-18 febbraio 2011
Tokyo, Giappone
- **Israchem**
22-24 febbraio 2011
Tel Aviv, Israele
- **Pharmapack**
23-24 febbraio 2011
Parigi, Francia
- **Chemtech World Expo**
23-26 febbraio
Mumbai, India

MARZO

- **Chemie**
2-5 marzo 2011
Almaty, Kazakhstan
- **Pittcon**
13-18 marzo 2011
Atlanta, Usa
- **Bio-Europe Spring**
14-16 marzo 2011
Milano

- **Cosmopack**
17-20 marzo 2011
Bologna

- **Ecology of big city**
21-24 marzo 2011
San Pietroburgo, Russia
- **Intersol**
28-31 marzo 2011
Lione, Francia
- **Interphex**
29-31 marzo 2011
New York, Usa
- **Hydrica**
30 marzo-2 aprile 2011
Padova

MAGGIO

- **Solarexpo**
4-6 maggio 2011
Verona
- **Chinabio Partnering Forum**
11-12 maggio 2011
Beijing, Cina

- **Exposition of sustainability**
11-14 maggio 2011
Udine

- **Interpack**
12-18 maggio 2011
Düsseldorf, Germania

- **FIP Solution Plastique**
24-27 maggio 2011
Lione, Francia

GIUGNO

- **OGA - Oil&Gas Asia**
1-3 giugno 2011
Kual Lumpur, Malesia

SETTEMBRE

- **Nanoforum**
14-15 settembre 2011
Torino
- **European Congress of Chemical Engineering**
25-29 settembre 2011
Berlino, Germania
- **Pack Expo**
26-28 settembre 2011
Las Vegas, Nevada (Usa)
- **Chemistry**
27-30 settembre 2011
Mosca, Russia

OTTOBRE

- **Chem-Med**
5-7 ottobre 2011
Milano
- **Biotech**
5-7 ottobre 2011
Milano
- **Nuce International**
5-7 ottobre 2011
Milano
- **WaterMed**
5-7 ottobre 2011
Milano
- **Powtech**
11-13 ottobre 2011
Norimberga, Germania
- **TecnoPharm**
11-13 ottobre 2011
Norimberga, Germania

- **Khimia**
24-27 ottobre 2011
Mosca, Russia
- **CPhI Worldwide**
25-27 ottobre 2011
Francoforte, Germania
- **MCM, Save**
25-26 ottobre 2011
Verona

NOVEMBRE

- **ChemShow**
1-3 novembre 2011
New York, Usa
- **Ecomondo**
9-12 Novembre 2011
Rimini
- **EnerSolar+**
13-16 novembre 2011
Milano
- **Greenergy expo**
13-16 novembre 2011
Milano
- **Expoquimia**
14-18 novembre 2011
Barcellona, Spagna