



TECHNOLOGY
EXHIBITIONS WEEK

| FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

Rivolto a un professionista interessato ad **aggiornarsi per innovare processi e cicli produttivi della propria azienda**, il programma formativo della TEW offrirà approfondimenti tecnici, analisi di mercato, confronto con aziende espositrici ed esperti di settore, accademici e ricercatori, ma soprattutto soluzioni concrete per risolvere le problematiche più diffuse in ambito industriale.

I PRINCIPALI APPUNTAMENTI DA SEGNARE IN AGENDA:

- 4 maggio ore 16.30: **Premio Internazionale Leonardo da Vinci** (a cura di AIPI)
- 5 maggio ore 10.00: **Strumentazione wireless negli impianti di processo** (a cura di AIS-ISA)
- 5 maggio ore 10.00: **La nuova direttiva macchine 2006/42/CE: Implicazioni e novità per il settore della potenza fluida** (a cura di Assofluid)
- 5 maggio ore 14.00: **Fattori umani nel controllo dei processi industriali** (a cura di Anipla)
- 6 maggio ore 10.00: **M2M Forum 2010 - Internet of things**
- **Salute, sicurezza e ambiente** (a cura di GISI)

Consulti il programma completo di convegni e seminari su www.fieremostre.it



| LE ISOLE TEMATICHE

Contenuti verticali, momenti formativi, scambio di know-how, confronto diretto con la comunità tecnico-scientifica di appartenenza. Questa l'offerta delle **"isole tematiche TEW"**, un luogo dedicato di incontro, per approfondire problematiche specifiche grazie alla presenza di aziende chiave del settore, associazioni di riferimento e centri di ricerca.

- L'**Isola Innovazione per l'Industria**, con un focus particolare sulla meccatronica
- L'**Isola Risparmio ed Efficienza Energetica**, su componenti, tecniche e sistemi per l'efficienza energetica negli ambienti di produzione
- L'**Isola T&M-Test & Measurement**, dedicata alle sfide della strumentazione in produzione e laboratorio

| RICHIEDA OGGI IL SUO PASS GRATUITO!

Per accedere **gratuitamente** alla manifestazione è sufficiente collegarsi al sito www.fieremostre.it e compilare il form on line.

Potrà così evitare le formalità di accredito ed inutili code alle reception.

Le ricordiamo che il biglietto consente l'**accesso a tutte le manifestazioni della TEW e a XYLEXPO**, la biennale mondiale delle tecnologie del legno, che si svolge in contemporanea.

Non perda tempo: **si registri subito!**

| PROFESSIONAL UPDATING AND TRAINING

The TEW tutorial programme is tailored for **professionals eager to access breaking knowledge to upgrade production and processing in their own business**. The programme provides in-depth market surveys, technical overviews and debates with industry analysts, scholars and researchers, and, first and foremost, offers practical solutions to the main issues of industry.

MAIN DIARY APPOINTMENTS:

- 4 May, 4.30 pm: **Leonardo da Vinci International Award** (by AIPI)
- 5 May, 10.00 am: **Wireless equipment in processing plant** (by AIS-ISA)
- 5 May, 10.00 am: **The new Directive on machinery 2006/42/CE: Implications and changes in the fluid power sector** (by Assofluid)
- 5 May, 2.00 pm: **Human factors in controlling industrial processes** (by Anipla)
- 6 May, 10.00 am: **M2M Forum 2010 - Internet of things**
- **Health, Safety and the Environment** (by GISI)

Get the full programme of tutorials and workshops on www.fieremostre.it

| THE THEMED ISLANDS

Vertical contents, training sessions, exchange of know-how, face-to-face meetings with the technico-scientific community of your sector. This is what the **"TEW themed islands"** offer: a dedicated meeting place where the presence of key sector companies, reference associations, and centres of advance research mean that specific themes can be addressed.

- The **Innovation Island for Industry**, with a focus on mechatronics
- The **Energy Saving and Efficiency Island**, dedicated to energy efficient components, techniques and systems for use in production
- The **T&M-Test & Measurement Island**, dedicated to instrumentation challenges in production and laboratories

| ASK NOW FOR FREE ADMISSION TICKET!

For access to the shows **free of charge** simply go to www.fieremostre.it and complete the online registration form. It's the best way to skip on site registration and time wasting waits at the receptions.

Admission tickets are valid for all three TEW shows and for XYLEXPO, the biennial world exhibition for woodworking technology that takes place concurrently.

Don't waste any time: **register now!**

www.fieremostre.it

Piazzale Carlo Magno, 1 - 20149 Milano - Italy - tel +39 02 49976245/6215 - fax +39 02 49976251
areatecnica2@fieramilano.it - www.fieremostre.it



Eventi promossi e organizzati da

HOW TO GET THERE:
Pav 5-7, Fieramilano, S.S. del Sempione 28, 20017 Rho, Milan, Italy
WHERE:
OPENING HOURS:
10.00 am - 6.00 pm, Friday 7 May 10.00 am - 5.00 pm

| USEFUL INFORMATION



| INFORMAZIONI UTILI

Invito / Invitation



TECHNOLOGY
EXHIBITIONS WEEK

4-7 Maggio / May 2010

fieramilano, Rho

Biennale Internazionale di Automazione, Strumentazione, Microelettronica e ICT per l'Industria
Biennial International Automation, Instrumentation, Microelectronics and ICT for Industry Exhibition

Biennale Internazionale di Trasmissioni di Potenza Fluida e Meccatronica
Biennial International Fluid Power and Mechatronics Exhibition

Biennale Internazionale di Trasmissioni Meccaniche, Motion Control e Meccatronica
Biennial International Mechanical Transmission, Motion Control and Mechatronics Exhibition



TECHNOLOGY
EXHIBITIONS WEEK

TECHNOLOGY EXHIBITIONS WEEK L'INNOVAZIONE INCONTRA L'INDUSTRIA

Investire in innovazione per essere sempre più competitivi e farsi trovare pronti alla ripresa: è questo il messaggio dell'edizione 2010 della TEW-Technology Exhibitions Week. Una proposta dedicata a **costruttori, tecnici, progettisti** interessati a confrontarsi con esperti di settore e a valutare le soluzioni e i componenti più tecnologicamente all'avanguardia rivolti ai diversi ambiti di applicazione: dall'automotive al food, dalle macchine utensili a quelle movimento terra, dal chimico al packaging.

In un solo contesto tre proposte verticali: **BIAS** (Biennale Internazionale di Automazione, Strumentazione, Microelettronica e ICT per l'Industria), **Fluidtrans Compomac** (Biennale Internazionale di Trasmissioni di Potenza Fluida e Meccatronica) e **Mechanical Power Transmission & Motion Control** (Biennale Internazionale di Trasmissioni Meccaniche, Motion Control e Meccatronica).



Automazione di fabbrica e di processo, strumentazione e controllo, elettronica: questa la proposta specializzata di **BIAS** rivolta a costruttori, progettisti, tecnici, responsabili degli acquisti tecnologici. Un luogo dove incontrarsi per condividere il know-how degli esperti di settore, valutando le soluzioni adatte alla propria specifica applicazione. Il tutto sullo sfondo di un mercato che sta dando segni di ripresa e presenta valide opportunità a chi sa cavalcare l'onda dell'innovazione.

Perché gli **investimenti in innovazione sono l'elemento chiave per rimanere competitivi** sul mercato, offrire un maggior valore aggiunto ai propri clienti e, nel medio periodo, migliorare il conto economico.

TECHNOLOGY EXHIBITIONS WEEK INDUSTRY MEETS INNOVATION

Investing in innovation to become more competitive and be prepared for the economic upturn: this is the message of the 2010 TEW-Technology Exhibitions Week.

*A unique opportunity for **manufacturers, technicians, and designers** interested in meeting sector experts and viewing the most technologically advanced components for different applications: from the automotive sector to food, from machine tools to earth-moving equipment, from chemicals to packaging.*

*Three vertical proposals in one place: **BIAS** (International Biennial Industrial Automation, Instrumentation, Microelectronics, and ICT for Industry Exhibition), **Fluidtrans Compomac** (International Biennial Fluid Power and Mechatronics Exhibition) and **Mechanical Power Transmission & Motion Control** (International Biennial Mechanical Transmission, Motion Control and Mechatronics Exhibition).*

*Manufacturing and process automation, instrumentation and control, electronics: this is the specialized offer of **BIAS**, an exhibition aimed at constructors, technicians, and designers responsible for technological purchasing.*

A meeting place for sharing in the know-how of sector experts and assessing solutions for every application. The exhibition is taking place in a market environment showing signs of an upturn and which offers real opportunities for those ready to ride the wave of innovation.

*As **investment in innovation is key to remaining competitive**, increasing the value added offered to clients and, in the medium-term, improving profitability, it is even more so in the current economic scenario.*

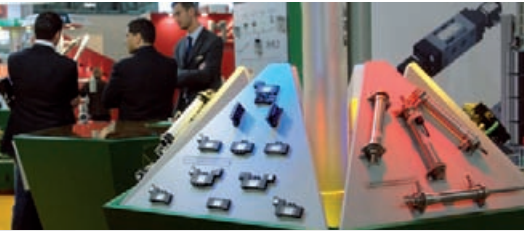
Con il patrocinio di / Endorsed by



BIAS Official Magazine



Promosso e organizzato da / Promoted and organized by



Fluidtrans Compomac, da oltre 40 anni manifestazione internazionale di riferimento in Italia per il settore della potenza fluida e della meccatronica, presenta un'offerta dedicata a costruttori, tecnici, progettisti interessati a confrontarsi su soluzioni e componenti in grado di garantire ai settori di applicazione **alte prestazioni, affidabilità, sicurezza, risparmio energetico**.

Componenti oleodinamici, componenti pneumatici, tecniche e tecnologie di trattamento e utilizzo dell'aria compressa e del vuoto, fluidi, strumentazione di analisi e controllo, materiali e software di progettazione e calcolo: una vetrina altamente specializzata in un contesto - quello italiano - che, anche alla luce dell'attuale situazione economica, si conferma secondo mercato in Europa e quinto nel mondo.

*For over 40 years, **Fluidtrans Compomac** has been the key international exhibition in Italy for fluid power and mechatronics. It is dedicated to manufacturers, technicians, and designers who want to see solutions and components that will guarantee excellent **functionality, reliability, safety, and energy savings to any branch of application.***

Hydraulics and pneumatics components, techniques and technologies for the use of compressed air, vacuums and fluids, analysis and control instrumentation, computing and engineering software and materials: a highly specialised showcase in a context - that of Italy - which, despite the current economic environment, remains the second largest market in Europe and the fifth in the world.

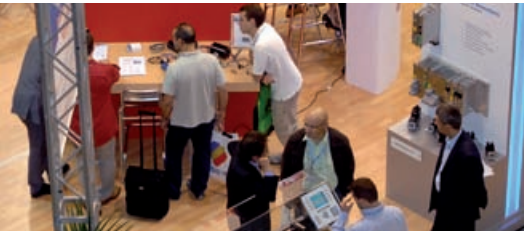
Con il patrocinio di / Endorsed by



Con la collaborazione di / In cooperation with



Promosso da / Promoted by



Mechanical Power Transmission & Motion Control

Mechanical Power Transmission & Motion Control, con una proposta interamente dedicata a trasmissioni meccaniche di potenza, motion control e meccatronica, offre a tecnici e progettisti l'occasione per aggiornarsi e valutare potenzialità e vantaggi dell'impiego in ambito industriale delle tecnologie più innovative.

La manifestazione propone una **offerta estremamente specializzata, con soluzioni applicative rivolte a molteplici settori dell'industria**: inverter, motori e servomotori, encoder, sistemi di controllo e supervisione, sensori, software, motoriduttori e riduttori, guide lineari, innesti, cuscinetti.

***Mechanical Power Transmission & Motion Control** is an exhibition entirely dedicated to mechanical power transmission, motion control and mechatronics, offering technicians and designers the chance to remain up-to-date and to assess the potential and advantages of using the most advanced technologies in an industrial environment.*

A specialised exhibition offering application solutions for numerous industrial sectors: inverters, motors and servomotors, encoders, control and monitoring systems, sensors, software, motor-reducers and reducers, linear guides, couplings and bearings.

Con il patrocinio di / Endorsed by



Con la collaborazione di / In cooperation with



Promosso da / Promoted by

