

SOMMARIO

summary



In copertina: **Elettrotec**
Via Jean Jaurés 12, 20125 Milano
Tel. 02 28851811 - Fax 02 28851854
www.elettrotec.it - E-mail: info@elettrotec.it

5 EDITORIALE

La nascita dei rigassificatori ed i 200 anni di Darwin
di Ferruccio Trifirò

6 BUSINESS news

15 CHIMICA & MERCATO

Chemical Report
ATTUALITÀ - PERSONAGGI - TRENDS

Attualità

- La situazione del petrolchimico in Italia
- Il tavolo della chimica

Primo piano

- Giorgio Squinzi
Presidente Federchimica

Indagine

- Rapporto Blossom
& Company Assobiotec

28 INTERVISTA esclusiva

Una "catena virtuosa" che aveva visto un vero boom di investimenti dalla fine del 2006 a metà del 2008 si è momentaneamente interrotta. Questo non frena comunque l'ascesa e il trend positivo di un'azienda dal calibro di Endress + Hauser, il cui claim People For Process Automation rivela l'essenza della società. Ce ne parla Roberto Gusulfino, marketing manager Italia.



15



28

32 IL MONDO dell'end user

L'ammodernamento di tre impianti all'interno dello stabilimento Rhodia nei pressi di Milano ha permesso ancora una volta a Pepperl +Fuchs di creare un sistema efficiente e funzionale completamente basato su quella che oggi è la punta di diamante della società

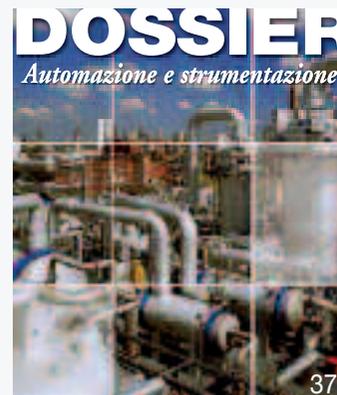


32

37 DOSSIER

Automazione e strumentazione

In una congiuntura particolarmente difficile qual è quella attuale il settore dell'automazione e strumentazione risente, in misura forse maggiore rispetto ad altri ambiti industriali di un'instabilità diffusa e di una stasi che perdura da almeno 4 mesi. Nonostante questo, timidi segnali di ottimismo iniziano ad intravedersi.



37

sommario

summary

Attualità

Futurismo,
avanguardia d'Europa 66
di Luigi Talarico

Workshop per l'immagine
della chimica. Parte 2 70
di Elena Stocchi

Chimica &...

ISA 2008
Incontro di
Spettroscopia
Analitica 2008 76
di Ferruccio Trifirò

Analisi multivariata
di droghe in polvere 83
di Dora Melucci, Dario Monti,
Marcello D'Elia, Giorgio Luciano

I materiali a struttura
ospitante. 90
Studi strutturali
di Marco Giorgetti, Mario Berrettoni

SPRI e acidi peptido nucleici:
rivelazione ultrasensibile di
DNA 92
di Roberta D'Agata, Roberto Corradini,
Rosangela Marchelli, Giuseppe Spoto

SOCIETÀ

- Chimica ed etica 98
- Chimica e tecnologie "dolci"
di Luigi Campanella

From the literature

by Fausto Calderazzo 100

Highlights

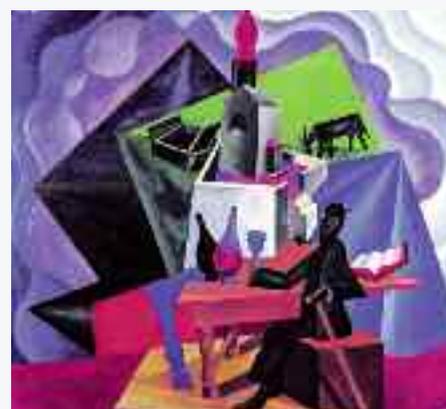
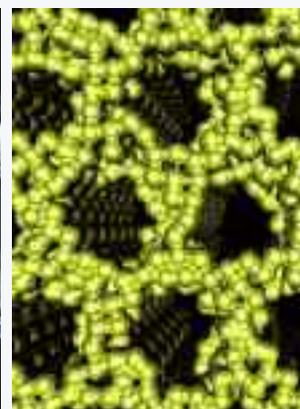
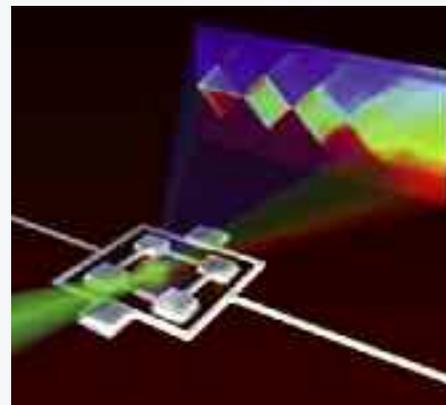
TECNOLOGIE
INNOVATIVE 102
di Pierfausto Seneci

LA CHIMICA ALLO
SPECCHIO 104
di Claudio Della Volpe

INNOVAZIONE 105
di Francesco Conti

CURIOSITÀ 106
di Franco Cassano

LETTERE AL DIRETTORE 107



CRITICAL REVIEWS

a cura di Bruno Pignataro
e Gianfranco Scorrano

Gold Nanoparticles:
the Power to be Small 108
di Ermelinda Falletta, Cristina Della Pina

Fuel Cells for Portable
Applications 114
di Vincenzo Baglio, Vincenzo Antonucci,
Antonino S. Arico

Recensioni

LIBRI 121

Sci Informa

Informazioni dalla
Società Chimica Italiana 122