

SOMMARIO

summary



In copertina: **TGM**

Via delle Industrie, 24 - 24059 Urgnano (BG)
Tel. +39 035 893135 - Fax +39 035 893151
www.tgm.com

1 EDITORIALE

Dopo il fallimento di Copenaghen
a cosa credere?

di Ferruccio Trifirò

6 BUSINESS news

13 CHIMICA & MERCATO

Chemical Report

ATTUALITÀ - PERSONAGGI - TRENDS

Attualità

Panel congiunturale
Federchimica

*Per la chimica italiana, il contesto
macroeconomico delinea possibilità
di crescita molto rallentate.
Per la chimica europea crescita
molto lenta*

Intervista

Faccia a faccia con

*Giorgio Squinzi amministratore
unico del Gruppo Mapei e
presidente di Federchimica*

20 PRIMO PIANO close up

Guidato dal Presidente Angelo Radici
e dal Vice Presidente Maurizio Radici,
RadiciGroup è oggi una tra le realtà
chimiche italiane più attive a livello
internazionale. Le attività del Gruppo,
strutturate a livello globale, si diversi-
ficano e si focalizzano nei settori
della chimica, delle materie plastiche,
delle fibre sintetiche e del tessile

24 IL MONDO dell'end user

Grazie all'implementazione di
PlantWeb, Altar Chimica ha visto
incrementare l'efficienza globale
attraverso una gestione ottimale
dei loop di regolazione, la gestione
degli asset e il controllo preciso,
oltre ad una notevole riduzione
dei costi di manutenzione

29 DOSSIER

LE SOCIETÀ CHIMICHE

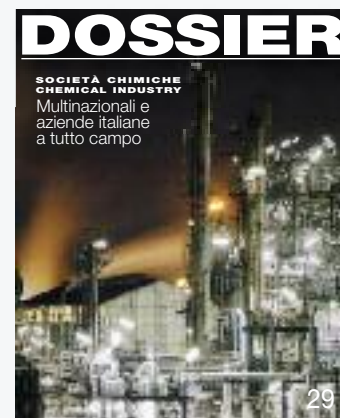
44 IN FIERA

ANTEPRIMA PHARMINTECH

A Bologna appuntamento con
l'esposizione di riferimento delle
tecnologie, dei materiali e dei servizi
per il processo e il confezionamento
di prodotti farmaceutici
e parafarmaceutici

56 EVENTI meeting & exhibition

Milano ancora una volta, per 4 giorni,
dal 4 al 7 maggio prossimi sarà la
"capitale dell'innovazione industriale".
Il nuovo progetto di Bias è stato
infatti costruito su misura per offrire
al mercato uno strumento che davvero
gli consenta di ripartire, favorendo
l'incontro fra domanda e offerta e
la formazione tecnico-professionale



sommario

summary

Attualità

- Sull'immagine della chimica e sul suo insegnamento di Aldo Borsese 64
- I giovani e le plastiche nella società moderna di Elena Stocchi 72
- I giovani e la chimica di Andrea Pace 74
- Le nostre radici e molto altro. Il convegno di storia della chimica 2009 di Marco Taddia 75
- Designing the next generation bio-refinery. The EuroBioRef Project 76

Chimica &...

- ENERGIA** 78
L'industria della raffinazione e il mercato del bitume di Carlo Giavarini
- La Boron Neutron Capture Therapy: ricerca e applicazione clinica. Parte 1 83
di Laura Ciani, Silva Bortolussi, Saverio Altieri, Sandra Ristori, Cinzia Ferrari, Aris Zonta, Piero Baglioni, Giacomo Martini
- SOCIETÀ**
A proposito di acque di Luigi Campanella 88

From the literature

- by Fausto Calderazzo 90

Flashback

- PAGINE DI STORIA**
Un po' di gossip: Marie-Anne Pierrette Paulze. Una donna e due geni per mariti di Paolo Cardillo 92

Highlights

- LA CHIMICA ALLO SPECCHIO** 99
di Claudio Della Volpe
- TECNOLOGIE INNOVATIVE** 100
di Pierfausto Seneci
- LETTERE AL DIRETTORE** 101

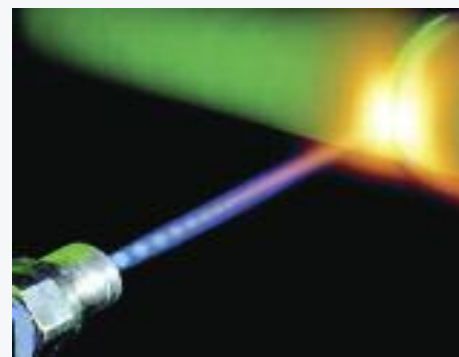


Critical Reviews

- a cura di Bruno Pignataro e Gianfranco Scorrano
- Biomimetic Photoswitches by Adalgisa Sinicropi 102
- Hydration of Cement: still a lot to be understood by Francesca Ridi 110

Science &...

- TECHNOLOGY** 118
Schiff Base Metal Complexes for Second Order Nonlinear Optics by Luca Rigamonti



Sci Informa

- Informazioni dalla Società Chimica Italiana 123