

SOMMARIO

summary



In copertina: **Salvatore Robuschi**
Via Segrè, 11/A - 43100 Parma
Tel. +39 0521 606285 - Fax +39 0521 606278
www.salvatorerobuschi.com

5 EDITORIALE

Ma è vero che manca qualche giorno per salvare il pianeta?

di Ferruccio Trifirò

6 BUSINESS news

15 CHIMICA & MERCATO

Chemical Report

ATTUALITÀ - PERSONAGGI - TRENDS

Attualità

*Federchimica: 15° Responsible Care.
Un comparto sempre più responsabile*

*Assolombarda: Quaderno
sulla chimica a Milano*

Primo piano

*6ª conferenza logistica:
nasce Transperanto*

22 INTERVISTA esclusiva

Giovanni Gaviraghi, amministratore delegato di Siena Biotech, spiega la passione per la chimica alla base di un'azienda, situata nel cuore della Toscana, che si presenta come un gioiello della biotecnologia



22

28 IL MONDO dell'end user

La società croata DINA, ha scelto SIEMES grazie al suo DCS SIMATIC PCS7 dato che offriva la migliore tecnologia per la prima fase di engineering del processo e la possibilità di supportare i piani ambiziosi dell'azienda che intendeva aggiungere dei nuovi processi



28

32 PHOTO FINISH obiettivo su

Torchiani Impianti è specialista nelle tecnologie per il trattamento globale dell'acqua in svariati ambiti industriali, nel segno della tutela ambientale. La divisione TISEP si sta concentrando su tecniche di separazione a membrana sempre più efficaci



32

38 PUNTO D'INCONTRO meeting point

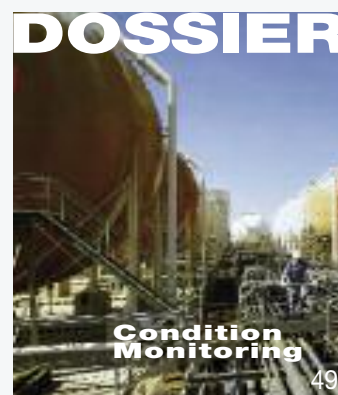
TAVOLA ROTONDA - SOCIETÀ D'ENGINEERING

Attorno a un tavolo ideale si riuniscono i principali attori sul mercato della produzione di gas tecnici per i processi industriali: grandi realtà che spiegano come stanno affrontando la debacle internazionale e come sta cambiando il rapporto con l'utilizzatore

49 DOSSIER

Condition Monitoring

Per superare la crisi della produzione industriale occorre anche non cadere nella tentazione di tornare a fare interventi di manutenzione solo in caso di guasto. La prevenzione, infatti, resta una parte integrante del processo, oltre che un fattore di profitto



49

sommario summary

Parliamo di...

Etica e chimica, università e industria
di Salvatore Mazzullo 80

Attualità

Premio Nobel per la Chimica 2009
di Gian Maria Bonora, Rita Berisio,
Luigi Vitagliano, Carlo Pedone 82

Nuove ambizioni della chimica
nell'ambito della UE 85
di Emilio Bottari, Maria Rosa Festa

A caccia di elementi estremi 88
di Francesco Neve

Chimica &...

AMBIENTE 92
Chimica fisica, Chimica
dell'ambiente e dei beni
culturali. Il gruppo di
Ecodinamica di Siena
di Riccardo Maria Pulselli

ETICA 100
Why and How to Teach Ethics
in Chemical Education
by Francesco Dondi

Chemical Leasing: Ethical
Approach in the Management
of Chemical Substances? 105
by Frank Moser

ENERGIA 108
Nuove tecnologie per il
trattamento dei gas acidi
di Marco Tagliabue, Caterina Rizzo,
Enrico F. Gambarotta, Patrizia Broccia

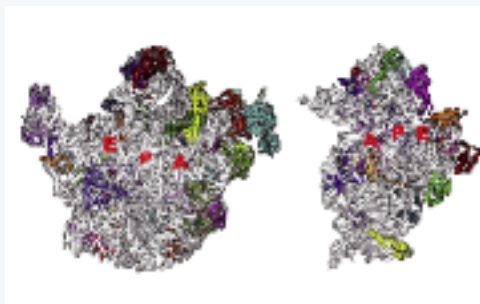
INDUSTRIA 113
Effetto della corrente alternata
sulla protezione catodica di
strutture interrato
di Giuseppe Festa

SOCIETÀ 119
Acqua potabile: problemi
analitici, igienici, epidemiologici
di Luigi Campanella

Flashback

La fondazione della
"Gazzetta Chimica Italiana"
(1870-1871) Parte 3 120
di Leonello Paoloni, Giovanni Paoloni

De reditu eorum 127
di Marco Fontani



From the literature

by Fausto Calderazzo 130

Highlights

LA CHIMICA ALLO SPECCHIO 132

di Claudio Della Volpe

TECNOLOGIE INNOVATIVE 135
di Pierfausto Seneci



Science & Technology

Toxicity Prediction by a
Cheminformatics Approach 136
by Carlo Bertinetto, Celia Duce, Alessio
Micheli, Roberto Solaro, Maria Rosaria Tiné