

## Attualità

**ANCORA PREOCCUPAZIONI SUL FUTURO DEGLI ELASTOMERI  
E DELLA CHIMICA DI VERSALIS**

*Ferruccio Trifirò*

**COME PRODURRE ACCIAIO A TARANTO  
IN SINTONIA CON LE ESIGENZE DELLA COP21  
E ABBATTERE L'INQUINAMENTO AMBIENTALE?**

*Ferruccio Trifirò*

**BENVENUTO CHIRITALY!**

*a cura di Alessia Ciogli, Claudio Villani, Lorenzo Di Bari, Roberto Purrello*

**NMR DAY ON DRUG DISCOVERY AND DELIVERY: NEW APPROACHES**

*a cura del Direttivo GIDRM: Henriette Molinari, Fabio Arnesano, Lucia Calucci,  
Michele Chierotti, Stefano Mammi, Luisa Mannina, Paola Turano*

## Chimica & Brevetti

**GRAFENE: ANALISI DELLO STATO DELL'ARTE BREVETTUALE**

*Massimo Barbieri*

## Ambiente

*di Luigi Campanella*

## Rivisitando

**I VELENI DELLA ZONA INDUSTRIALE APUANA**

*Cesare Marchetti*

## Pagine di storia

**NEL SEGNO DI AUGURÈLLO**

*Marco Taddia*

## Recensioni

**PRINCIPLES AND PRACTICE OF HETEROGENEOUS CATALYSIS**

**2<sup>nd</sup> Ed.**

*Marco Piumetti*

**GIANO LACINIO.**

**ALCHIMISTA FRANCESCANO DEL CINQUECENTO**

*Matteo Guidotti*

## Notizie da Federchimica

## Pills & News

## Calendario Eventi

## SCI Informa

**Di seguito il sommario della rivista cartacea n. 1/2016**

[http://www.soc.chim.it/riviste/chimica\\_industria/rivista/2016/1](http://www.soc.chim.it/riviste/chimica_industria/rivista/2016/1)



EDITORIALE	
<b>COP 21 E LEGISLAZIONI INTERNAZIONALI: CI MUOVIAMO TUTTI SULLA STESSA BARCA</b>	1
Ferruccio Trifirò	
ATTUALITÀ	
<b>ETHICS IN CHEMISTRY</b>	4
Hartmut Frank - Jan Mehlich	
CHIMICA &	
ALIMENTAZIONE	
<b>EXPO SPOTLIGHT: EUBIS</b>	7
Katie Privett	
<b>SIMBIOSI INDUSTRIALE IN ITALIA</b>	10
Nicoletta Ravasio - Federica Zaccheria	
<b>FROM DAIRY 'WASTE' TO PROFITS</b>	12
Lucinda Tolhurst	
MATERIALI	
<b>LA POROSITÀ NEI GEOPOLIMERI</b>	16
Valentina Medri - Elettra Papa - Annalisa Natali Murri - Elena Landi Patricia Benito - Angelo Vaccari	
<b>RICERCA RESPONSABILE E CHIMICA</b>	20
Sesto Viticoli	
<b>NANO CARBONI. DALLA RICERCA AL MERCATO</b>	24
Paolo Ciambelli	
<b>COSTRUIRE CON LA CHIMICA</b>	28
Marco Squinzi - Giorgio Ferrari - Amilcare Collina	
<b>NANOREATTORI SUPRAMOLECOLARI IN CATALISI OMOGENEA</b>	32
Alessandro Scarso	
<b>SINTESI IN FLUSSO 'BIO-LOGICO'</b>	36
Francesca Mangiavacchi - Bruno Cerra - Claudio Santi - Antimo Gioiello	

<b>STABILITY OF POLYMER SOLAR CELLS: A CHEMICAL APPROACH</b> Francesco Tassinari	39
SISTEMI BIOLOGICI <b>ISMEC 2015 AND 8<sup>th</sup> EDITION OF PULIDORI AWARD</b> Elżbieta Gumienna-Kontecka	44
<b>COMPLESSI ANIONE-<math>\pi</math></b> Matteo Savastano	45
RIVISITANDO <b>SCOPERTA ED AFFERMAZIONE DEL SISTEMA PERIODICO: UNA STORIA SENZA FINE?</b> Sergio Carrà	55
DALLA LETTERATURA a cura di Silvia Cauteruccio e Monica Civera	59
TECNOLOGIE INNOVATIVE a cura di Pierfausto Seneci	60
LA CHIMICA ALLO SPECCHIO <b>CHIMICA, CLIMA E CULTURA</b> Claudio Della Volpe	63