



EDITORIALE

- 3 LEADERSHIP FEMMINILE E INNOVAZIONE SOSTENIBILE NELL'INDUSTRIA CHIMICA: ESPERIENZE E PROSPETTIVE**
Adalgisa Sinicropi

LETTERE AL DIRETTORE

- 9 UNA NUOVA OCCASIONE: PRUDENZA SÌ, GENERALIZZAZIONI NO**
Davide M. Proserpio

FOCUS SULL'INDUSTRIA CHIMICA

- 12 MARIE CURIE SKŁODOWSKA, LA PRIMA DONNA A RICEVERE IL PREMIO NOBEL PER LA CHIMICA**
Ferruccio Trifirò

CHIMICA & LEADERSHIP FEMMINILE

- 14 LEADERSHIP PER UNA CHIMICA CHE CAMBIA**
Angela Agostiano
- 19 OLTRE IL GENDER GAP: INNOVAZIONE, BIOECONOMIA E LEADERSHIP NELLA TRASFORMAZIONE INDUSTRIALE EUROPEA**
Catia Bastioli
- 22 CREATE THE MOMENT**
Laura L. McConnell

- 26 PRESENZA FEMMINILE NELLA CHIMICA DEL FARMACO**
Lauretta Montecchi

- 31 DONNE CHE INNOVANO LA VITA**
Claudia Sala

CHIMICA & AMBIENTE

- 34 COLORANTI ORGANICI: MISURARE L'IMPATTO**
Matteo Pagani

CHIMICA & ANALITICA

- 40 I SILOSSANI CICLICI NEI COSMETICI: SCENARI NORMATIVI E RISPOSTE ANALITICHE**
Andrea Scarparo, Filomena Scamardella, Giovina Gallo, Biagio Giannì, Gianni Formenton

CHIMICA & ORGANICA

- 46 SINTESI DI AMMINOACIDI FUNZIONALIZZATI CON SALICILALDEIDE PER LO SVILUPPO DI LIGANDI PEPTIDICI COVALENTI-REVERSIBILI**
Alberto Dal Corso

CHIMICA & TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

- 48 PANE INVENDUTO: DA SCARTO A BIOFUEL**
Anna Maria Raspolli Galletti, Sara Fulignati

PAGINE DI STORIA

- 54 MARIA BAKUNIN, LA PRIMA CHIMICA IN ITALIA**
Carmine Colella
- 60 STANISLAO CANNIZZARO: ATOMI, MOLECOLE E NON SOLO**
Franco Calascibetta

65 RECENSIONI/LIBRI

- 66 DALLA LETTERATURA**
a cura di Silvia Cauteruccio e Monica Civera

LA CHIMICA ALLO SPECCHIO

- 68 EFFETTO MATILDA**
Claudio Della Volpe

AIDIC

- 71 OLIO USATO: DA RIFIUTO A RISORSA**
Francesco Negri, Francesco Gallo





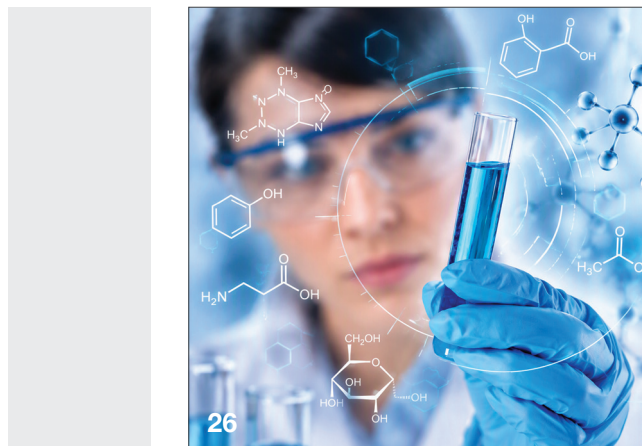
68 BARBARA MCCLINTOCK
(1902-1992), BIOLOGA, U.S.A.



HENRIETTA SWAN LEAVITT
(1868-1921), ASTRONOMA, U.S.A.



ROSALIND FRANKLIN
(1920-1958), CRISTALLOGRAFA, GRAN BRETAGNA



DIRETTORE RESPONSABILE

Matteo Guidotti

VICE-DIRETTORE

Mario Marchionna

REDAZIONE SCIENTIFICA

Anna Simonini
Piazzale R. Morandi, 2 - 20121 Milano - tel. +39 345 0478088
anna.simonini@soc.chim.it

COMITATO DI REDAZIONE

Laura Alessandroni, Catia Arbizzani, Tiziano Bandiera,
Silvia Bordiga, Franco Calascibetta, Martino Di Serio,
Matteo Guidotti, Mario Marchionna, Carmela Maria Montone,
Anna Simonini, Adalgisa Sinicropi, Paolo Vacca

COMITATO SCIENTIFICO

Stefano Alcaro, Luigi Campanella, Alessandro Casnati,
Dario Compagnone, Mario Chiesa, Silvia Colombo, Claudio Gerbaldi,
Gaetano Guerra, Cristina Leonelli, Alessandra Magistrato,
Moreno Meneghetti, Paola Minghetti, Paola Montoro, Nadia Mulinacci,
Michele Pavone, Anna Maria Raspolli Galletti, Raffaele Riccio,
Margherita Venturi, Elisabetta Zendri

DIRETTORE ONORARIO

Ferruccio Trifirò

HANNO COLLABORATO

Claudio Della Volpe,
Silvia Cauteruccio, Monica Civera

PROGETTO GRAFICO E IMPAGINAZIONE

Sara Moscardini

CONCESSIONARIA DI PUBBLICITÀ

Agicom Srl
Viale Caduti in Guerra, 28 - Castelnuovo di Porto (Roma)
Tel. +39 06 9078285, fax +39 06 9079256
domenicacipriani@agicom.it
Skype: agicom.advertising

EDITORE

PAS-SCI Srl
Roma

Reg. Tribunale di Milano n. 134 del 11/04/2017

ISSN 2283-544X

<https://www.societachimica.it/it/la-chimica-e-l-industria>

