

PER AUTORE

Autore	Uscita	Pag	Autore	Uscita	Pag
Adams C.			Boffa V.		
The character of catalysis	9	130	Biomassa come risorsa rinnovabile di prodotti ed ausiliari chimici industriali	6	126
Amorati R.			Boggioni A.		
Attività antiossidante. Esperienza di laboratorio di chimica organica	2	106	Cianine come coloranti per biosubstrati. Aggregazione e legame con il DNA	7	144
Aresta M.			Bonavita N.		
Catalyst development for the utilization of CO ₂ as building block for chemicals	9	142	Innovativa soluzione per l'individuazione di disturbi plant-wide	6	32
Aveni M.			Borghesani G.		
Il mercato mondiale dei polimeri idrosolubili sintetici: stato attuale e prospettive	4	110	Etica e scienza per l'ambiente: un'opportunità per la chimica	2	93
Ballabio R.			Borzetti F.		
'Nano Survey'. La situazione italiana	3	90	Biosensore amperometrico per la determinazione della tossicità integrale di particolato atmosferico	3	120
Balzani V.			Bottardi A.		
Il secolo fragile	3	114	Chimica, ambiente e democrazia	4	126
Barassi E.			Bottoni G.		
Una storia di successo in campo ambientale	8	38	Terapia genica: problemi e applicazioni	6	108
Il futuro è roseo	8	46	Buscemi G.		
Una ricerca tutta botanica	9	52	C-H activation: a facile process?	9	148
Un progetto per l'avvenire	10	34	Busch S.		
Basato M.			Solvent innovations from renewable vegetable raw materials	2	118
C-H activation: a facile process?	9	148	Calderazzo F.		
Bastioli C.			Properties of the metal-ligand bond and applications in catalysis	9	136
Bioraffineria per bioplastiche e prodotti chimici	8	158	Cammi R.		
Bianchi P.			Confinamento a pressioni estreme di sistemi molecolari.		
Etica e felicità in economia	2	98	Il modello PCM	2	104
Strumenti efficaci per la ricerca	5	98	Campanella L.		
Bidali S.			Lettera ai colleghi della Società Chimica Italiana	1	99
Ardesia, pietra di Liguria. Parte 2: il recupero degli scarti di estrazione e lavorazione	6	147	The quality concept: yesterday vs today	2	122
Biffis A.			Biosensore amperometrico per la determinazione della tossicità integrale di particolato atmosferico	3	120
C-H activation: a facile process?	9	148	Strumenti efficaci per la ricerca	5	98
Bigiavi D.			Inquinamento urbano e problematiche rispetto alla bonifica dei siti urbani	10	84
Polibutene-1. Sviluppi di una vecchia poliolefina grazie a una nuova tecnologia	8	110	Cao G.		
Bignami A.			Sintesi e simultanea sinterizzazione di materiali innovativi mediante Spark Plasma Sintering	5	118
OICE - Il peso dell'ingegneria organizzata	2	18	Cardellini L.		
L'automazione sale in cattedra	6	28	Un'intervista a Roald Hoffmann sulla nuova opera "Should've"	5	104
Il re del PET	8	32			
L'intelligenza dell'automazione	9	48			
Bigorra J.					
Solvent innovations from renewable vegetable raw materials	2	118			
Bimbrich P.					
Solvent innovations from renewable vegetable raw materials	2	118			

Autore	Uscita	Pag	Autore	Uscita	Pag
Caretti D. Il polipropilene: uno sguardo al passato per andare verso il futuro	5	100	della Ciana L. Nanoparticelle di silice luminescenti come marcatori per applicazioni bioanalitiche	5	128
Caretto N. Biosensore amperometrico per la determinazione della tossicità integrale di particolato atmosferico	3	120	Di Francia G. Tossicità dei nanomateriali	7	169
Centi G. Catalisi all'avanguardia	9	98	Di Profio G. Applicazioni di contattori a membrana nei processi di separazione di fase. I cristallizzatori a membrana	3	128
Cevasco G. Una pietra miliare: l'accordo SCI-WWF	3	82	Di Serio M. Grafting alkoxides on the surface of oxides. A method for preparing new catalysts and supports	10	112
Chialchia E.M. Il mercato della trasformazione di materie plastiche	8	106	Dibenedetto A. Catalyst development for the utilization of CO ₂ as building block for chemicals	9	142
Cincotti A. Sintesi e simultanea sinterizzazione di materiali innovativi mediante Spark Plasma Sintering	5	118	Dondi F. Etica e scienza per l'ambiente: un'opportunità per la chimica	2	93
Ciotti C. Casa 2 litri	8	128	Strumenti efficaci per la ricerca	5	98
Clerici A. Energia & Ambiente: quale futuro?	10	38	Donini M. La sfida delle biotecnologie	6	103
Conti F. Cina: realizzazione di centri di ricerca da parte di aziende multinazionali	5	108	Dragone R. Biosensore amperometrico per la determinazione della tossicità integrale di particolato atmosferico	3	120
Costa M. L'elemento zero di William Harkins: il neutronio	4	146	Drioli E. Applicazioni di contattori a membrana nei processi di separazione di fase. I cristallizzatori a membrana	3	128
Cox J. Innovativa soluzione per l'individuazione di disturbi plant-wide	6	32	Duranti A. Newly FDA-Approved Drugs and Biologic (Jan-Dec 2005). Part 1	5	138
Cozzolino M. Grafting alkoxides on the surface of oxides. A method for preparing new catalysts and supports	10	112	Ernst R.R. La rotta verso un mondo migliore. Parte 1: saggezza, compassione e responsabilità personale	7	154
Crestini C. Italic 4. Il legno cent'anni di studi strutturali	6	133	La rotta verso un mondo migliore. Parte 2: l'attuale situazione nel mondo e la responsabilità delle università	9	116
Curcio E. Applicazioni di contattori a membrana nei processi di separazione di fase. I cristallizzatori a membrana	3	128	Federchimica/Plastics Europe Plastics Europe per la scuola: il premio Federchimica giovani - sezione plastica e le borse di studio	8	104
D'Angelo C. L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 2	2	86	Materie plastiche e isolamento termico in edilizia	8	114
De Angelis F. La chimica e il gioco del calcio	2	5	Tubi di plastica	8	120
Una pietra miliare: l'accordo SCI-WWF	3	82	Il ciclo di vita e la sostenibilità delle materie plastiche	8	141
Presentazione della Società Chimica Italiana	10	83	Plastica e recupero energetico	8	146
De Francesco M. L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 1	1	118	Festa G. Effetto della corrente alternata sulla corrosione dei metalli	1	126
L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 2	2	86	Florio S. Giornata scientifica dei borsisti CINMPIS	3	98

Autore	Uscita	Pag
Fontani M.		
L'elemento zero di William Harkins: il neutronio	4	146
Forni L.		
La chimica nella vita quotidiana	3	100
Foschini P.		
Il rispetto delle regole conviene?	4	122
Frank H.		
Etica e scienza per l'ambiente: un'opportunità per la chimica	2	93
Education for the human environment	3	108
Frassine R.		
I materiali compositi strutturali - Alta tecnologia in rapido sviluppo	8	136
Fumagalli M.		
La produzione di materie prime farmaceutiche in Italia. Considerazioni su un settore e un mercato complesso	6	100
Fumo M.G.		
Attività antiossidante. Esperienza di laboratorio di chimica organica	2	106
Galassi G.		
La liquefazione del carbone è conveniente?	7	32
Galimberti M.		
Presente e futuro delle materie plastiche	8	94
Gallezot P.		
New strategies and catalysts for the conversion of biomass to bioproducts	9	154
Galli S.		
L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH_4 . Parte 1	1	118
L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH_4 . Parte 2	2	86
Gennari M.		
Stereoisomeria di complessi in soluzione. Equilibri di scambio	7	150
Gigante L.		
La calorimetria di reazione per la sicurezza e lo sviluppo dei processi chimici	2	84
Girelli A.		
Sbocchi professionali per laureati chimici Da Levi a Padoa: origine e sviluppi della chimica industriale italiana	7	178
Giungato P.		
Il mercato mondiale dei polimeri idrosolubili sintetici: stato attuale e prospettive	4	110
Greco L.		
La proposta benjaminiana: il ruolo sociale della techno-scienza contemporanea	4	128

Autore	Uscita	Pag
Heracleous E.		
Selective oxidation of C2-C3 alkanes to alkenes. Use of nanostructured oxidic catalysts	10	120
Hoefer R.		
Solvent innovations from renewable vegetable raw materials	2	118
Horch A.		
Innovativa soluzione per l'individuazione di disturbi plant-wide	6	32
Jaouen G.		
A true renaissance man	2	82
Kotz J.		
EUChemS	5	102
Lemonidou A.A.		
Selective oxidation of C2-C3 alkanes to alkenes. Use of nanostructured oxidic catalysts	10	120
Licheri R.		
Sintesi e simultanea sinterizzazione di materiali innovativi mediante Spark Plasma Sintering	5	118
Livi M.		
Chimica nella vita quotidiana. Il riutilizzo industriale dei rifiuti plastici	8	151
Marmitte catalitiche. Premio Nobel per la Chimica 2007	9	100
Locci A.M.		
Sintesi e simultanea sinterizzazione di materiali innovativi mediante Spark Plasma Sintering	5	118
Lorenzelli M.E.		
L'impatto scientifico dell'Italia in Europa	4	102
Makosza M.		
XII European Colloquium on Organic Chemistry	1	106
Malatesta L.		
I miei cinquant'anni di vita universitaria all'Università degli Studi di Milano	9	108
Marchionna M.		
Biocarburanti: evoluzione dei prodotti e delle tecnologie per la loro produzione	1	110
Marconi A.		
Biosensore amperometrico per la determinazione della tossicità integrale di particolato atmosferico	3	120
Marescotti E.		
Identità e legittimità dell'educazione ambientale: alcuni punti fermi tra etica e scienza dell'educazione	4	130
Mariani A.		
Ardesia, pietra di Liguria. Parte 2: il recupero degli scarti di estrazione e lavorazione	6	147
Marrucci M.		
L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH_4 . Parte 2	2	86

Autore	Uscita	Pag	Autore	Uscita	Pag
Marzocchi E.			Morisi M.		
Nanoparticelle di silice luminescenti come marcatori per applicazioni bioanalitiche	5	128	Governance: cosa è? Ovvero: tra etica ed efficacia nel governo dell'innovazione	4	134
Mazzoleni N.			Morsiani S.		
'Nano Survey'. La situazione italiana	3	90	Chimica, ambiente e democrazia	4	126
Mazzullo S.			Notarnicola L.		
Etica e scienza per l'ambiente: un'opportunità per la chimica	2	93	Il mercato mondiale dei polimeri idrosolubili sintetici: stato attuale e prospettive	4	110
Meinardi S.			Orlandi M.		
Innovare per competere	1	2	Italic 4: biotecnologie e materiali lignocellulosici	6	121
Mita/Altair Chimica - Riqualificazione ambientale	2	22	Oronzio R.		
Valcom - Sensori e sistemi	2	26	L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 1	1	118
Nasce il laboratorio della chimica sostenibile	2	74	L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 2	2	86
Dall'infometria alla Chem- e Bio-informatica	3	22	Orrù R.		
Come restare comunque competitivi	3	26	Sintesi e simultanea sinterizzazione di materiali innovativi mediante Spark Plasma Sintering	5	118
Siemens - Dalla sensoristica alle soluzioni wireless	4	24	Paganini M.		
Orim - Gestione corretta del rifiuto industriale	4	28	Chimica, ambiente e democrazia	4	126
Una storia vincente	5	16	Pasti L.		
Primato tecnologico figlio dell'innovazione	5	22	Etica e scienza per l'ambiente: un'opportunità per la chimica	2	93
Controllo e misura dei fluidi	5	26	Pedemonte E.		
Novamont - Creare un sistema conservativo	6	16	La produzione della carta a Genova dal XVI al XVIII secolo	1	130
Krohne Italia - Sistemi, non solo apparecchiature	6	22	Ardesia, pietra di Liguria. Parte 1: breve storia di una realtà industriale poco conosciuta	5	130
Un partner per le tecnologie di processo	7	28	Ardesia, pietra di Liguria. Parte 2: il recupero degli scarti di estrazione e lavorazione	6	147
Messori V.			Pedulli G.F.		
Il futuro della chimica fine e specialistica in Italia	2	76	Attività antiossidante. Esperienza di laboratorio di chimica organica	2	106
Metrangolo P.			Piccolo O.		
'Nano Survey'. La situazione italiana	3	90	Milano: due settimane impegnative per gli operatori nel settore chimico e biotech	6	98
Miegge M.			Pieri G.		
Etica e filosofia	2	101	Chimica vivente per la qualità della vita	1	100
Mirodatos C.			Pioltini G.		
Characterization and reactivity of working catalysts	10	125	Il ramo nobile della plastica	8	42
Montalti M.			Piomelli D.		
Nanoparticelle di silice luminescenti come marcatori per applicazioni bioanalitiche	5	128	A caccia di medicine: scoperta di nuovi farmaci all'IIT	3	116
Monteleone G.			Pirro P.		
L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 1	1	118	Vinyloop Ferrara. L'innovazione nel riciclo del PVC	8	162
L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 2	2	86	Pistarà V.		
Montoneri E.			3 rd EuChem Conference on Pericyclic Reactions	7	140
Biomassa come risorsa rinnovabile di prodotti ed ausiliari chimici industriali	6	126			
Mori S.					
Etica e scienza per l'ambiente: un'opportunità per la chimica	2	93			

Autore	Uscita	Pag
Plana M.		
Casa 2 litri	8	128
Polacco E.		
La liquefazione del carbone è conveniente?	7	32
Ponte R.		
La produzione della carta a Genova dal XVI al XVIII secolo	1	130
Porro D.		
La sfida delle biotecnologie	6	103
Pozio A.		
L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 1	1	118
L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH ₄ . Parte 2	2	86
L'impatto scientifico dell'Italia in Europa	4	102
Presenti O.		
La sfida delle biotecnologie	6	103
Princi E.		
La produzione della carta a Genova dal XVI al XVIII secolo	1	130
Ardesia, pietra di Liguria. Parte 1: breve storia di una realtà industriale poco conosciuta	5	130
Ardesia, pietra di Liguria. Parte 2: il recupero degli scarti di estrazione e lavorazione	6	147
Princiotta G.		
Imballaggio flessibile in PE	8	131
Prodi L.		
Nanoparticelle di silice luminescenti come marcatori per applicazioni bioanalitiche	5	128
Quadri M.L.		
Un certificato di protezione supplementare (SPC) negato. Una decisione che fa discutere	6	116
Rametta G.		
Tossicità dei nanomateriali	7	169
Rampazzo E.		
Nanoparticelle di silice luminescenti come marcatori per applicazioni bioanalitiche	5	128
Ravasio N.		
Heterogeneous catalytic alcohols oxidation. Molecular O ₂ vs hydrogen acceptors as oxidants	10	131
Ricci A.		
The program of IT-SusChem platform/RPD	2	114
Ricci M.		
Selective oxidation. An industrial perspective	10	108
Romano U.		
Biocarburanti: evoluzione dei prodotti e delle tecnologie per la loro produzione	1	110
Rossi G.		
Trasparenza e sincerità negli affari	4	136
Le materie plastiche fonte di innovazione e di progresso	8	5

Autore	Uscita	Pag
Rossini S.		
GTL Technology. From company strategy to catalyst development	10	94
Rozzi R.		
Chimica della vita quotidiana. L'olio diesel, il top dei prodotti chimici	7	162
Russo S.		
Ardesia, pietra di Liguria. Parte 2: il recupero degli scarti di estrazione e lavorazione	6	147
Saladino R.		
Italic 4. Nuovi materiali e biomasse: presente e futuro	6	137
Santacesaria E.		
The program of IT-SusChem platform/RPD	2	114
Grafting alkoxides on the surface of oxides. A method for preparing new catalysts and supports	10	112
Schuurman Y.		
Characterization and reactivity of working catalysts	10	125
Sorghi E.		
Etica e scienza per l'ambiente: un'opportunità per la chimica	2	93
Spera S.		
XXXVI Congresso Nazionale di risonanze magnetiche	3	96
Taddia M.		
L'altra storia della soda Leblanc	2	108
E l'approssimazione divenne legge...		
Le combinazioni gassose di Gay-Lussac	6	142
Primo Levi e le insidie del gas esilarante	7	175
L'anniversario di Giacomo Ciamician	9	106
Tavolaro A.		
International Congress of Nanotechnology 2006: le nanotecnologie alla ricerca di nuove frontiere	4	118
Sintesi di membrane zeolitiche composite. Nanomateriali per l'adsorbimento di proteine	4	140
Tavolaro P.		
Sintesi di membrane zeolitiche composite. Nanomateriali per l'adsorbimento di proteine	4	140
Tesser R.		
Grafting alkoxides on the surface of oxides. A method for preparing new catalysts and supports	10	112
Tirindelli D.		
La sfida delle biotecnologie	6	103
Trifirò F.		
Innovare per competere	1	2
La chimica gigante lascia fuori il nostro paese	1	98
La cultura della sostenibilità	3	5
La chimica nella vita quotidiana	3	100
Per contrastare l'immagine negativa della chimica	4	5

PER SOGGETTO

Autore	Uscita	Pag
La chimica in soccorso dei cambiamenti climatici	5	5
La chimica nella vita quotidiana. Gli adesivi, prodotti chimici caratterizzati come materiali	5	112
Materie prime rinnovabili o flessibili	6	5
Dall'analitica alle biotecnologie e alle scienze fisiche	7	5
Chimica della vita quotidiana. L'olio diesel, il top dei prodotti chimici	7	162
An interview with Wilfried Haensel	8	90
Chimica nella vita quotidiana. Il riutilizzo industriale dei rifiuti plastici	8	151
Volenti o nolenti il Reach è partito	9	5
Il futuro è nell'eccellenza	9	36
Marmite catalitiche. Premio Nobel per la Chimica 2007	9	100
Sostenibile, uno sviluppo che non sia solo tecnologico	10	5
La sfida continua	10	30
Tubaro C.		
C-H activation: a facile process?	9	148
Valenti Q.		
Etica e innovazione. I due pilastri della leadership del terzo millennio	7	134
van Veen A.C.		
Characterization and reactivity of working catalysts	10	125
Verdolino V.		
Confinamento a pressioni estreme di sistemi molecolari. Il modello PCM	2	104
Vicini S.		
La produzione della carta a Genova dal XVI al XVIII secolo	1	130
Ardesia, pietra di Liguria. Parte 1: breve storia di una realtà industriale poco conosciuta	5	130
Ardesia, pietra di Liguria. Parte 2: il recupero degli scarti di estrazione e lavorazione	6	147
Weckhuysen B.M.		
Catalysts live and up close: mastering heterogeneous catalysis at different length scales	10	103
Zaccarato T.		
Biosensore amperometrico per la determinazione della tossicità integrale di particolato atmosferico	3	120
Zaccheria F.		
Heterogeneous catalytic alcohols oxidation. Molecular O ₂ vs hydrogen acceptors as oxidants	10	131
Zaccheroni N.		
Nanoparticelle di silice luminescenti come marcatori per applicazioni bioanalitiche	5	128
Zanirato P.		
Una legge funzionale per la prevenzione e la protezione civile ed ambientale	1	103

	Uscita	Pag
ATTUALITÀ		
<i>Lettera ai colleghi della Società Chimica Italiana,</i> Campanella L.	1	99
<i>Chimica vivente per la qualità della vita,</i> Pieri G.	1	100
<i>Una legge funzionale per la prevenzione e la protezione civile ed ambientale,</i> Zanirato P.	1	103
<i>XII European Colloquium on Organic Chemistry,</i> Makosza M.	1	106
<i>Sbocchi professionali per laureati chimici,</i> Girelli A.	1	108
<i>Nasce il laboratorio della chimica sostenibile,</i> Meinardi S.	2	74
<i>Il futuro della chimica fine e specialistica in Italia,</i> Messori V.	2	76
<i>A true renaissance man,</i> Jaouen G.	2	82
<i>La calorimetria di reazione per la sicurezza e lo sviluppo dei processi chimici,</i> Gigante L.	2	84
<i>'Nano Survey'. La situazione italiana,</i> Metrangolo P., Ballabio R., Mazzoleni N.	3	90
<i>XXXVI Congresso Nazionale di risonanze magnetiche,</i> Spera S.	3	96
<i>Giornata scientifica dei borsisti CINMPIS,</i> Florio S.	3	98
<i>EuCheMS Newsletter</i>	4	98
<i>L'impatto scientifico dell'Italia in Europa,</i> Lorenzelli, M.E. Pozio A.	4	102
<i>Il mercato mondiale dei polimeri idrosolubili sintetici: stato attuale e prospettive,</i> Aveni M. Giungato P. Notarnicola L.	4	110
<i>International Congress of Nanotechnology 2006: le nanotecnologie alla ricerca di nuove frontiere,</i> Tavolaro A.	4	118
<i>Il polipropilene: uno sguardo al passato per andare verso il futuro,</i> Caretti D.	5	100
<i>EUChemS, Kotz J.</i>	5	102
<i>Un'intervista a Roald Hoffmann sulla nuova opera "Should've",</i> Cardellini L.	5	104
<i>Cina: realizzazione di centri di ricerca da parte di aziende multinazionali,</i> Conti F.	5	108
<i>La produzione di materie prime farmaceutiche in Italia. Considerazioni su un settore e un mercato complesso,</i> Fumagalli M.	6	100
<i>La sfida delle biotecnologie,</i> Tirindelli D., Presenti O., Donini M., Porro D.	6	103
<i>EuCheMS Newsletter</i>	7	130
<i>Etica e innovazione. I due pilastri della leadership del terzo millennio,</i> Valenti Q.	7	134
<i>3rd EuChem Conference on Pericyclic Reactions,</i> Pistarà V.	7	140

	Uscita	Pag
<i>An interview with Wilfried Haensel</i> , Trifirò F.	8	90
<i>Presente e futuro delle materie plastiche</i> , Galimberti M.	8	94
<i>Plastics Europe per la scuola: il premio Federchimica giovani - sezione plastica e le borse di studio</i> , Federchimica/Plastics Europe	8	104
<i>Il mercato della trasformazione di materie plastiche</i> , Chialchia E.M.	8	106
<i>Marmitte catalitiche. Premio Nobel per la Chimica 2007</i> , Livi M., Trifirò F.	9	100
<i>L'anniversario di Giacomo Ciamician</i> , Taddia M.	9	106
<i>Documento presentato alla Commissione Ambiente della Camera dei Deputati. Parte 1</i>	10	82
<i>Presentazione della Società Chimica Italiana</i> , De Angelis F.	10	83
<i>Inquinamento urbano e problematiche rispetto alla bonifica dei siti urbani</i> , Campanella L.	10	84
CHIMICA & AMBIENTE		
<i>La chimica nella vita quotidiana</i> , Forni L., Trifirò F.	3	100
CHIMICA & COMPLESSI METALLICI		
<i>Cianine come coloranti per biosubstrati. Aggregazione e legame con il DNA</i> , Boggioni A.	7	144
<i>Stereoisomeria di complessi in soluzione. Equilibri di scambio</i> , Gennari M.	7	150
CHIMICA & ENERGIA		
<i>Biocarburanti: evoluzione dei prodotti e delle tecnologie per la loro produzione</i> , Marchionna M., Romano U.	1	110
<i>L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH₄. Parte 1</i> , Pozio A., De Francesco M., Monteleone G., Oronzio R., Galli S.	1	118
<i>L'accumulo chimico dell'idrogeno mediante NaBH₄. Parte 2</i> , Pozio A., De Francesco M., Monteleone G., Oronzio R., Galli S., D'Angelo C., Marrucci M.	2	86
CHIMICA & ETICA E SCIENZA		
<i>Etica e scienza per l'ambiente: un'opportunità per la chimica</i> , Dondi F., Borghesani G., Mori S., Pasti L., Frank H., Sorghi E., Mazzullo S.	2	93
<i>Etica e felicità in economia</i> , Bianchi P.	2	98
<i>Etica e filosofia</i> , Miegge M.	2	101
<i>Education for the human environment</i> , Frank H.	3	108
<i>Il secolo fragile</i> , Balzani V.	3	114
<i>Il rispetto delle regole conviene?</i> , Foschini P.	4	122
<i>Chimica, ambiente e democrazia</i> , Morsiani S., Paganini M., Bottardi A.	4	126

	Uscita	Pag
<i>La proposta benjaminiana: il ruolo sociale della tecno-scienza contemporanea</i> , Greco L.	4	128
<i>Identità e legittimità dell'educazione ambientale: alcuni punti fermi tra etica e scienza dell'educazione</i> , Marescotti E.	4	130
<i>Governance: cosa è? Ovvero: tra etica ed efficacia nel governo dell'innovazione</i> , Morisi M.	4	134
<i>Trasparenza e sincerità negli affari</i> , Rossi G.	4	136
<i>La rotta verso un mondo migliore. Parte 1: saggezza, compassione e responsabilità personale</i> , Ernst R.R.	7	154
<i>La rotta verso un mondo migliore. Parte 2: l'attuale situazione nel mondo e la responsabilità delle università</i> , Ernst R.R.	9	116
CHIMICA & FARMACEUTICA		
<i>A caccia di medicine: scoperta di nuovi farmaci all'IIT</i> , Piomelli D.	3	116
<i>Terapia genica: problemi e applicazioni</i> , Bottoni G.	6	108
<i>Un certificato di protezione supplementare (SPC) negato. Una decisione che fa discutere</i> , Quadri M.L.	6	116
CHIMICA & FISICA		
<i>Confinamento a pressioni estreme di sistemi molecolari. Il modello PCM</i> , Verdolino V., Cammi R.	2	104
CHIMICA & MATERIALI		
<i>Effetto della corrente alternata sulla corrosione dei metalli</i> , G. Festa	1	126
<i>La chimica nella vita quotidiana. Gli adesivi, prodotti chimici caratterizzati come materiali</i> , Trifirò F.	5	112
<i>Sintesi e simultanea sinterizzazione di materiali innovativi mediante Spark Plasma Sintering</i> , Orrù R., Licheri R., Locci A.M., Cincotti A., Cao G.	5	118
<i>Italic 4: biotecnologie e materiali lignocellulosici</i> , Orlandi M.	6	121
<i>Biomassa come risorsa rinnovabile di prodotti ed ausiliari chimici industriali</i> , Montoneri E., Boffa V.	6	126
<i>Italic 4. Il legno cent'anni di studi strutturali</i> , Crestini C.	6	133
<i>Italic 4. Nuovi materiali e biomasse: presente e futuro</i> , Saladino R.	6	137
<i>Chimica della vita quotidiana. L'olio diesel, il top dei prodotti chimici</i> , Rozzi R., Trifirò F.	7	162
CHIMICA & MATERIE PLASTICHE		
<i>Polibutene-1. Sviluppi di una vecchia poliolefina grazie a una nuova tecnologia</i> , Bigiavi D.	8	110

	Uscita	Pag
<i>Materie plastiche e isolamento termico in edilizia</i> , Federchimica/Plastics Europe Italia	8	114
<i>Tubi di plastica</i> , Federchimica/Plastics Europe Italia	8	120
<i>Casa 2 litri</i> , Plana M., Ciotti C.	8	128
<i>Imballaggio flessibile in PE</i> , Princiotta G.	8	131
<i>I materiali compositi strutturali - Alta tecnologia in rapido sviluppo</i> , Frassine R.	8	136
<i>Il ciclo di vita e la sostenibilità delle materie plastiche</i> , Federchimica/Plastics Europe Italia	8	141
<i>Plastica e recupero energetico</i> , Federchimica/Plastics Europe Italia	8	146
<i>Chimica nella vita quotidiana. Il riutilizzo industriale dei rifiuti plastici</i> , Trifirò F., Livi M.	8	151
<i>Bioraffineria per bioplastiche e prodotti chimici</i> , Bastioli C.	8	158
<i>Vinyloop Ferrara. L'innovazione nel riciclo del PVC</i> , Pirro P.	8	162
CHIMICA & MECCANISMI DI OSSIDAZIONE		
<i>Attività antiossidante. Esperienza di laboratorio di chimica organica</i> , Fumo M.G., Amorati R., Pedulli G.F.	2	106
CHIMICA & METROLOGIA		
<i>Biosensore amperometrico per la determinazione della tossicità integrale di particolato atmosferico</i> , Borzetti F., Campanella L., Caretto N., Dragone R., Zaccarato T., Marconi A.	3	120
CHIMICA & NANOTECNOLOGIE		
<i>Sintesi di membrane zeolitiche composite. Nanomateriali per l'adsorbimento di proteine</i> , Tavolaro A., Tavolaro P.	4	140
<i>Nanoparticelle di silice luminescenti come marcatori per applicazioni bioanalitiche</i> , Marzocchi E., della Ciana L., Rampazzo E., Montalti M., Zaccheroni N., Prodi L.	5	128
<i>Tossicità dei nanomateriali</i> , Di Francia G., Rametta G.	7	169
CHIMICA & SEPARAZIONI		
<i>Applicazioni di contattori a membrana nei processi di separazione di fase. I cristallizzatori a membrana</i> , Drioli E., Di Profio G., Curcio E.	3	128
EDITORIALE		
<i>Innovare per competere</i> , Trifirò F., Meinardi S.	1	2
<i>La chimica e il gioco del calcio</i> , De Angelis F.	2	5
<i>La cultura della sostenibilità</i> , Trifirò F.	3	5

	Uscita	Pag
<i>Per contrastare l'immagine negativa della chimica</i> , Trifirò F.	4	5
<i>La chimica in soccorso dei cambiamenti climatici</i> , Trifirò F.	5	5
<i>Materie prime rinnovabili o flessibili</i> , Trifirò F.	6	5
<i>Dall'analitica alle biotecnologie e alle scienze fisiche</i> , Trifirò F.	7	5
<i>Le materie plastiche fonte di innovazione e di progresso</i> , Rossi G.	8	5
<i>Volenti o nolenti il Reach è partito</i> , Trifirò F.	9	5
<i>Sostenibile, uno sviluppo che non sia solo tecnologico</i> , Trifirò F.	10	5
GRANDANGOLO		
<i>Valcom - Sensori e sistemi</i> , Meinardi S.	2	26
<i>Dall'infometria alla Chem- e Bio-informatica</i> , Meinardi S.	3	22
<i>Orim - Gestione corretta del rifiuto industriale</i> , Meinardi S.	4	28
<i>Controllo e misura dei fluidi</i> , Meinardi S.	5	26
<i>Krohne Italia - Sistemi, non solo apparecchiature</i> , Meinardi S.	6	22
<i>Una storia di successo in campo ambientale</i> , Barassi E.	8	38
<i>L'intelligenza dell'automazione</i> , Bignami A.	9	48
<i>Un progetto per l'avvenire</i> , Barassi E.	10	34
IL MONDO DELL'END USER		
<i>Mita/Altair Chimica - Riqualificazione ambientale</i> , Meinardi S.	2	22
<i>Innovativa soluzione per l'individuazione di disturbi plant-wide</i> , Horch A., Cox J., Bonavita N.	6	32
IN RICORDO DI		
<i>I miei cinquant'anni di vita universitaria all'Università degli Studi di Milano</i> , Malatesta L.	9	108
INTERVISTA		
<i>OICE - Il peso dell'ingegneria organizzata</i> , Bignami A.	2	18
<i>Come restare comunque competitivi</i> , Meinardi S.	3	26
<i>Siemens - Dalla sensoristica alle soluzioni wireless</i> , Meinardi S.	4	24
<i>Una storia vincente</i> , Meinardi S.	5	16
<i>Novamont - Creare un sistema conservativo</i> , Meinardi S.	6	16
<i>Un partner per le tecnologie di processo</i> , Meinardi S.	7	28

	Uscita	Pag
<i>Il re del PET</i> , Bignami A.	8	32
<i>Il futuro è nell'eccellenza</i> , Trifirò F.	9	36
<i>La sfida continua</i> , Trifirò F.	10	30
OSSERVATORIO		
<i>Newly FDA-Approved Drugs and Biologic (Jan-Dec 2005). Part 1</i> , Duranti A.	5	138
PAGINE DI STORIA		
<i>L'altra storia della soda Leblanc</i> , Taddia M.	2	108
<i>L'elemento zero di William Harkins: il neutronio</i> , Fontani M., Costa M.	4	146
<i>E l'approssimazione divenne legge...</i>		
<i>Le combinazioni gassose di Gay-Lussac</i> , Taddia M.	6	142
<i>Primo Levi e le insidie del gas esilarante</i> , Taddia M.	7	175
<i>Da Levi a Padoa: origine e sviluppi della chimica industriale italiana</i> , Girelli A.	7	178
PARLIAMO DI		
<i>La chimica gigante lascia fuori il nostro paese</i> , Trifirò F.	1	98
<i>Una pietra miliare: l'accordo SCI-WWF</i>		
Cevasco G., De Angelis F.	3	82
<i>Strumenti efficaci per la ricerca</i>		
Bianchi P. Campanella L., Dondi F.	5	98
<i>Milano: due settimane impegnative per gli operatori nel settore chimico e biotech</i> , Piccolo O.	6	98
<i>Catalisi all'avanguardia</i> , Centi G.	9	98
PHOTOFINISH		
<i>La liquefazione del carbone è conveniente?</i>		
Galassi G., Polacco E.	7	32
<i>Il ramo nobile della plastica</i> , Pioltini G.	8	42
<i>Energia & Ambiente: quale futuro?</i> , Clerici A.	10	38
PRIMO PIANO		
<i>Una ricerca tutta botanica</i> , Barassi E.	9	52
REPORTAGE		
<i>Primato tecnologico figlio dell'innovazione</i> , Meinardi S.	5	22
<i>L'automazione sale in cattedra</i> , Bignami A.	6	28
<i>Il futuro è roseo</i> , Barassi E.	8	46
RIVISITANDO		
<i>La produzione della carta a Genova dal XVI al XVIII secolo</i>		
Pedemonte E., Vicini S., Princi E., Ponte R.	1	130

	Uscita	Pag
<i>Ardesia, pietra di Liguria. Parte 1: breve storia di una realtà industriale poco conosciuta</i>		
Pedemonte E., Princi E., Vicini S.	5	130
<i>Ardesia, pietra di Liguria. Parte 2: il recupero degli scarti di estrazione e lavorazione</i>		
Pedemonte E., Vicini S., Princi E., Russo S., Mariani A., Bidali S.	6	147
SCIENCE & TECHNOLOGY		
<i>The program of IT-SusChem platform/RPD</i>		
Ricci A., Santacesaria E.	2	114
<i>Solvent innovations from renewable vegetable raw materials</i> , Hoefer R., Bimbrich P., Busch S., Bigorra J.	2	118
<i>The quality concept: yesterday vs today</i>		
Campanella L.	2	122
<i>The character of catalysis</i> , Adams C.	9	130
<i>Properties of the metal-ligand bond and applications in catalysis</i> , Calderazzo F.	9	136
<i>Catalyst development for the utilization of CO₂ as building block for chemicals</i> , Aresta M., Dibenedetto A.	9	142
<i>C-H activation: a facile process?</i> , Basato M., Biffis A., Buscemi G., Tubaro C.	9	148
<i>New strategies and catalysts for the conversion of biomass to bioproducts</i> , Gallezot P.	9	154
<i>GTL Technology. From company strategy to catalyst development</i> , Rossini S.	10	94
<i>Catalysts live and up close: mastering heterogeneous catalysis at different length scales</i> , Weckhuysen B.M.	10	103
<i>Selective oxidation. An industrial perspective</i> , Ricci M.	10	108
<i>Grafting alkoxides on the surface of oxides. A method for preparing new catalysts and supports</i> , Santacesaria E., Cozzolino M., Di Serio M., Tesser R.	10	112
<i>Selective oxidation of C2-C3 alkanes to alkenes. Use of nanostructured oxidic catalysts</i>		
Heracleous E., Lemonidou A.A.	10	120
<i>Characterization and reactivity of working catalysts</i> , Schuurman Y., van Veen A.C., Mirodatos C.	10	125
<i>Heterogeneous catalytic alcohols oxidation. Molecular O₂ vs hydrogen acceptors as oxidants</i> , Ravasio N., Zaccheria F.	10	131