



Anno 2012

Università "Ca' Foscari" VENEZIA >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze Molecolari e Nanosistemi"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Fabris F., De Lucchi O, Nardini I, Crisma M, Mazzanti A, Mason S A, Lemée-Cailleau M-H, Scaramuzzo F A, Zonta C (2012). (+)-syn-Benzotriborneol an enantiopure C3-symmetric receptor for water. ORGANIC &amp; BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 2464-2469, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C2OB06774A</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858059778 Web of Science: WOS:000301058100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Battistel D., Daniele S., Fratter D. (2012). A Scanning Electrochemical Microscopy procedure for micropatterning Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-thin films deposited on a platinum substrate.. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 78, p. 557-562, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2012.06.066</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864287900 Web of Science: WOS:000308259500075 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Battistel D., Baldi F., Marchetto D., Gallo M., Daniele S. (2012). A rapid Electrochemical Procedure for the Determination of Hg(0) Produced by Mercury-Reductase: Application for Monitoring Hg-resistant Bacteria Activity. ENVIRONMENTAL SCIENCE &amp; TECHNOLOGY, vol. 46, p. 10675-10681, ISSN: 0013-936X, doi: 10.1021/es301444a</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867060306 Web of Science: WOS:000309431200039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
4.	Articolo in rivista	<p>L. Ronchin, A. Vavasori, L. Toniolo (2012). Acid catalyzed alkylation of phenols with cyclohexene: Comparison between homogeneous and heterogeneous catalysis, influence of cyclohexyl phenyl ether equilibrium and of the substituent on reaction rate and selectivity. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 355, p. 134-141, ISSN: 1381-1169, doi: 10.1016/j.molcata.2011.12.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856094140 Web of Science: WOS:000300601000012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>

5.	Articolo in rivista	<p>GALLO G., BALDI F., RENZONE G., GALLO M., CORDARO A., SCALONI A., PUGLIA A.M. (2012). Adaptative biochemical pathways and regulatory network in <i>Klebsiella oxytoca</i> BAS-10 producing a biotechnologically relevant exopolysaccharide during Fe(III)-citrate fermentation. <i>MICROBIAL CELL FACTORIES</i>, vol. 11, p. 152-167, ISSN: 1475-2859, doi: 10.1186/1475-2859-11-152</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
6.	Articolo in rivista	<p>M. SIGNORETTO, E. GHEDINI, F. MENEGAZZO, G. CERRATO, V. CROCELLA, C. BIANCHI (2012). Aerogel and xerogel WO<sub>3</sub>/ZrO<sub>2</sub> samples for fine chemicals production. <i>MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS</i>, vol. 165, p. 134-141, ISSN: 1387-1811, doi: 10.1016/j.micromeso.2012.08.003</p> <p>Scopus: 2-s2.084865817634</p> <p>Web of Science: WOS:000311070500020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
7.	Articolo in rivista	<p>Trave E., Cattaruzza E., Gonella F., Calvelli P., Quaranta A., Rahman A., Mariotto G. (2012). Ag clustering investigation in laser irradiated ion-exchanged glasses by optical and vibrational spectroscopy. <i>APPLIED SURFACE SCIENCE</i>, vol. 258, p. 9399-9403, ISSN: 0169-4332, doi: 10.1016/j.apsusc.2011.09.084</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864482609</p> <p>Web of Science: WOS:000307241800061</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
8.	Articolo in rivista	<p>S. PANIGHELLO, E.F. ORSEGA, J.T. VAN ELTEREN, V.S. ELIH (2012). Analysis of polychrome Iron Age glass vessels from Mediterranean I, II and III Groups by LA-ICP-MS. <i>JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE</i>, vol. 39, p. 2945-2955, ISSN: 1095-9238, doi: 10.1016/j.jas.2012.04.043</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862138404</p> <p>Web of Science: WOS:000306616000011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
9.	Articolo in rivista	<p>N. Tasinato, G. Regini, P. Stoppa, A. Pietropolli Charmet, A. Gambi (2012). Anharmonic force field and vibrational dynamics of CH<sub>2</sub>F<sub>2</sub> up to 5000 cm<sup>-1</sup> studied by Fourier transform infrared spectroscopy and state-of-the-art ab initio calculations. <i>THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS</i>, vol. 136, p. 214302-1-214302-17, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4720502</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862517345</p> <p>Web of Science: WOS:000305090900020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
10.	Articolo in rivista	<p>V. Beghetto, U. Matteoli, A. Scrivanti, M. Bertoldini (2012). Asymmetric catalysis in fragrance chemistry: a new catalytic approach to non racemic Cyclamen-aldehyde. <i>SCIENCES AT CA' FOSCARI</i>, vol. 1, p. 20-24, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-273</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

- |     |                     |  |
|-----|---------------------|--|
| 11. | Articolo in rivista | <p>A. Mardegan, S. Dal Borgo, P. Scopece, L.M. Moretto, S.B. Hocevar, P. Ugo (2012). Bismuth modified gold nanoelectrode ensemble for stripping voltammetric determination of lead. <i>ELECTROCHEMISTRY COMMUNICATIONS</i>, vol. 24, p. 28-31, ISSN: 1388-2481, doi: 10.1016/j.elecom.2012.08.012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865487878<br/>Web of Science: WOS:000310943100008<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 12. | Articolo in rivista | <p>Daniele S., Bragato C., Battistel D. (2012). Bismuth-coated mesoporous platinum microelectrodes as sensors for formic acid detection. <i>ELECTROANALYSIS</i>, vol. 24, p. 759-766, ISSN: 1040-0397, doi: 10.1002/elan.201100549</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859220301<br/>Web of Science: WOS:000302160000008<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 13. | Articolo in rivista | <p>Moira Ambrosi, Emiliano Fratini, Patrizia Canton, Stephan Dankesreiter, Piero Baglioni (2012). Bottom-up/top-down synthesis of stable zirconium hydroxide nanophases. <i>JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY</i>, vol. 22, p. 23497-23505, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c2jm34111e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870412220<br/>Web of Science: WOS:000310934400027<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>                 |
| 14. | Articolo in rivista | <p>Elena Tesser*, Lorenzo Lazzarini, Marco Verità, Roberto Falcone (2012). Caratterizzazione chimico-fisica di mattoni gotici veneziani. <i>SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE</i>, vol. 21, p. 63-87, ISSN: 1724-1847</p> <p>Lingua: ENG, ITA, FRA<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>   |
| 15. | Articolo in rivista | <p>Chéry F, Cabisianca E, Tatibouet A, De Lucchi O., Rollin P (2012). Carbohydrate-derived PSE acetals: controlled base-induced ring cleavage. <i>TETRAHEDRON</i>, vol. 68, p. 544-551, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2011.11.009</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 16. | Articolo in rivista | <p>Vavatori A., Ronchin L., Toniolo L. (2012). Carbon monoxide-ethene alternating copolymerization catalyzed by [PdCl<sub>2</sub>(dppf)] in H<sub>2</sub>O-HCOOH [dppf = 1,1'-bis(diphenylphosphino)ferrocene]. <i>JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL</i>, vol. 363-364, p. 398-403, ISSN: 1381-1169, doi: 10.1016/j.molcata.2012.07.016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866048142<br/>Web of Science: WOS:000309443400051<br/>Lingua: ENG</p>  |

Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

17. **Articolo in rivista**  
M. Selva, M. Noè, A. Perosa, M. Gottardo (2012). Carbonate, Acetate and Phenolate Phosphonium Salts as Catalysts in Transesterification Reactions for the Synthesis of Non Symmetric Dialkyl Carbonates. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 6569-6578, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C2OB25447F  
Scopus: 2-s2.0-84864419479  
Web of Science: WOS:000306854600016  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

18. **Articolo in rivista**  
A. Scriveranti, V. Beghetto, M. Bertoldini, U. Matteoli (2012). Catalyst-free Suzuki-type Coupling of Allylic Bromides with Arylboronic Acids. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 2012, p. 264-268, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ejoc.201101527  
Scopus: 2-s2.0-84855185865  
Web of Science: DA\_INSERTIREWOS:000299295000007  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

19. **Articolo in rivista**  
Chiara Rigo, Marco Roman, Ivan Munivrana, Vincenzo Vindigni, Bruno Azzena, Carlo Barbante, Warren R.L. Cairns (2012). Characterization and evaluation of silver release from four different dressings used in burns care. BURNS, vol. 38, p. 1131-1142, ISSN: 0305-4179, doi: 10.1016/j.burns.2012.06.013  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

20. **Articolo in rivista**  
M. Magro, G. Sinigaglia, L. Nodari, J. Tucek, K. Polakova, Z. Marusak, S. Cardillo, G. Salviulo, U. Russo, R. Stevanato, R. Zboril, F. Vianello (2012). Charge binding of rhodamine derivative to OH- stabilized nanomaghemite - Universal nanocarrier for construction of magnetofluorescent biosensors. ACTA BIOMATERIALIA, vol. 8, p. 2068-2076, ISSN: 1742-7061, doi: 10.1016/j.actbio.2012.02.005  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

21. **Articolo in rivista**  
Sabrina Manente, Anna Micheluz, Renzo Ganzerla, Giampietro Ravagnan, Andrea Gambaro (2012). Chemical and biological characterization of paper: A case study using a proposed methodological approach. INTERNATIONAL BIODETERIORATION & BIODEGRADATION, vol. 74, p. 99-108, ISSN: 0964-8305, doi: 10.1016/j.ibiod.2012.03.008  
Scopus: 2-s2.0-84864950766  
Web of Science: WOS:000964-8305  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, BIO/19  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

22. **Articolo in rivista**  
BALDI F., MARCHETTO D., GALLO M., FANI R., MAIDA I., COVELLI S., FAJON V., ZIZEK S., HINES M., HORVAT M. (2012). Chlor-alkali plant contamination of Aussa River sediments induced a largeHg-resistant bacterial community. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 113, p. 96-104, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.04.017  
Web of Science: DA\_INSERTIRE  
Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
23.	Articolo in rivista	<p>A. Dhahri, K. Horchani-Naifer, A. Benedetti, F. Enrichi, M. Ferid (2012). Combustion synthesis and photoluminescence of Eu<sup>3+</sup> doped LaAlO<sub>3</sub> nanophosphors. OPTICAL MATERIALS, vol. 34, p. 1742-1746, ISSN: 0925-3467, doi: 10.1016/j.optmat.2012.04.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875428439</p> <p>Web of Science: WOS:000307693700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
24.	Articolo in rivista	<p>D. Contini, F. Belosi, A. Gambaro, D. Cesari, A. M. Stortini, M. C. Bove. (2012). Comparison of PM10 concentrations and metal content in three different sites of the Venice Lagoon: An analysis of possible aerosol sources. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES, vol. 24, p. 1954-1965, ISSN: 1001-0742, doi: 10.1016/S1001-0742(11)61027-9</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
25.	Articolo in rivista	<p>Bortoluzzi M., Paolucci G., Enrichi F., Gatto M., Roppa S., Pitteri B. (2012). Computational study on the excited states of nitrogen and oxygen-donor ligands coordinated to YF<sub>3</sub> and comparison with the resonance levels of selected luminescent lanthanide ions. SCIENCES AT CA' FOSCARI, vol. 1, p. 32-36, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-176</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
26.	Articolo in rivista	<p>M. Selva, S. Guidi, A. Perosa, M. Signoretto, P. Licence, T. Maschmeyer (2012). Continuous-Flow Alkene Metathesis: The Model Reaction of 1-Octene Catalyzed by Re<sub>2</sub>O<sub>7</sub>/alfa-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> with Supercritical CO<sub>2</sub> as a Carrier. GREEN CHEMISTRY, vol. 14, p. 2727-2737, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/C2GC35983A</p> <p>Scopus: 2-s2.084866985931</p> <p>Web of Science: WOS:000309139400013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/04</p>
27.	Articolo in rivista	<p>M. Bortoluzzi, N. Guazzelli, F. Marchetti, G. Pampaloni, S. Zacchini (2012). Convenient synthesis of fluoride-alkoxides of Nb(V) and Ta(V): a spectroscopic, crystallographic and computational study. DALTON TRANSACTIONS, vol. 41, p. 12898-12906, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/c2dt31453c</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867302227</p> <p>Web of Science: WOS:000309545100033</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
28.	Articolo in rivista	<p>V. Lucchini, M. Noè, M. Selva, M. Fabris, A. Perosa (2012). Cooperative nucleophilic-electrophilic organocatalysis by ionic liquids. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 48, p. 5178-5180, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/C2CC31099F</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860385100</p> <p>Web of Science: WOS:000303320000035</p>

		<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
29.	Articolo in rivista	<p>CAPPELLARO Magali, DAL FARRA Anna, DE LORENZI PEZZOLO Alessandra (2012). DRIFTS characterization of the Soft Stone of the Berici Hills and first results of a fast method for the classification of its main varieties through Multivariate Analysis. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 46-59, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-177</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
30.	Articolo in rivista	<p>Silvestrini M, Ciappa A, Fabris F., Borsato G, De Lucchi O (2012). Detection Of Singlet Oxygen Generated By Commercial Fine Art Organic Pigments By Means Of A Novel, Robust Chemical Probe. DYES AND PIGMENTS, vol. 92, p. 1351-1354, ISSN: 0143-7208, doi: 10.1016/j.dyepig.2011.09.018</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80054691612</p> <p>Web of Science: WOS:000298024300063</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
31.	Articolo in rivista	<p>Marco Roman, Chiara Rigo, Ivan Munivrana, Vincenzo Vindigni, Bruno Azzena, Carlo Barbante, Federica Fenzi, Paolo Guerriero, Warren R.L. Cairns (2012). Development and application of methods for the determination of silver in polymeric dressings used for the care of burns . TALANTA, vol. 115, p. 93-103, ISSN: 0039-9140, doi: 10.1016/j.talanta.2013.04.028</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
32.	Articolo in rivista	<p>P. Biasi, P. Canu, F. Menegazzo, F. Pinna, T. Salmi (2012). Direct synthesis of hydrogen peroxide in a trickle bed reactor: comparison of Pd-based catalysts. INDUSTRIAL &amp; ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 51, p. 8883-8890, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021/ie202128v</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863514626</p> <p>Web of Science: WOS:000305880000022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
33.	Articolo in rivista	<p>E. Arizio, G. Sommariva, R. Falcone, E.F. Orsega (2012). Distressed look mirrors: investigation by SEM-EDS and EPMA-WDS mapping on antiquing methods. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 3-8, ISSN: 2281-8170</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Agostinelli E., Toninello A., Vianello F., Stevanato R. (2012). Do mammalian amine oxidases and mitochondrial amine transporter have similar protein structure?. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 725-731, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-011-0988-x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p>

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

35.	Articolo in rivista	<p>E. Ghedini, M. Signoretto, G. Strukul (2012). ENANTIOSELECTIVE EPOXIDATION OF CIS-2-HEPTENE WITH HYDROGEN PEROXIDE BY CHLOROPEROXIDASE ENCAPSULATED IN A SILICA GEL . SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 71-77, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-251</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
36.	Articolo in rivista	<p>E. Arizio, E.F. Orsega, G. Sommariva, R. Falcone, S. Panighello (2012). EPMA - WDS mapping: a new approach to the investigation of glass weathering. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 9-13, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-197</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
37.	Articolo in rivista	<p>Battaglia V., Tibaldi E., Grancara S., Zonta F., Brunati A.M., Martinis P., M. Bragadin, Grillo M.A., Tempera G., Agostinelli E., Toninello A. (2012). Effect of peroxides on spermine transport in rat brain and liver mitochondria.. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 741-749, ISSN: 1438-2199, doi: 10.1007/s00726-011-0990-3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861666361</p> <p>Web of Science: WOS:000299506000032</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
38.	Articolo in rivista	<p>SATHISH N., PATHAK A., DEVARAJU G., TRAVE E., MAZZOLDI P., DHAMODARAN S., KULKARNI V.N. (2012). Effects of concentration and thermal annealing on the optical activation of Er implanted into GaN layers. RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, vol. 167, p. 512-519, ISSN: 1042-0150, doi: 10.1080/10420150.2012.686111</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863458168</p> <p>Web of Science: WOS:000305760300009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
39.	Articolo in rivista	<p>A. Mardegan, P. Scopece, F. Lamberti, M. Meneghetti, L.M. Moretto, P. Ugo (2012). Electroanalysis of trace inorganic arsenic with gold nanoelectrode ensembles. ELECTROANALYSIS, vol. 24, p. 798-806, ISSN: 1040-0397, doi: 10.1002/elan.201100555</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859332732</p> <p>Web of Science: WOS:000302160000012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
40.	Articolo in rivista	<p>M. Ongaro, A. Gambirasi, M. Favaro, P. Ugo (2012). Electrochemical synthesis and characterization of hierarchically branched ZnO nanostructures on ensembles of gold nanowires. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 2012, p. 539-546, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2012.06.077</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864283261</p> <p>Web of Science: WOS:000308259500073</p> <p>Lingua: ENG</p>

Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

41. Articolo in rivista  
Cattaruzza E., Battaglin G., Visentin F., Trave E., Aquilanti G., Mariotto G. (2012). Enhanced Photoluminescence at  $\lambda = 1.54 \mu\text{m}$  in the Cu-Doped Er:SiO<sub>2</sub> System. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 116, p. 21001-21011, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp306487a  
Scopus: 2-s2.0-84867178201  
Web of Science: WOS:000309375700045  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

42. Articolo in rivista  
P. Haro-Gonzalez, L. Martinez Maestro, M. Trevisani, S. Polizzi, D. Jaque, J. Garcia Sole, M. Bettinelli (2012). Evaluation of rare earth doped silica sub-micrometric spheres as optically controlled temperature sensors. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 112, p. 054702-1-054702-7, ISSN: 0021-8979, doi: 10.1063/1.4751349  
Scopus: 2-s2.0-84866432405  
Web of Science: WOS:000309072200156  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

43. Articolo in rivista  
A. Baldacci, P. Stoppa, A. Baldan, R. Visinoni, A. Gambi (2012). Experimental and theoretical studies of the vibrational spectra of CHD<sub>2</sub>Br. MOLECULAR PHYSICS, vol. 110, p. 2091-2102, ISSN: 0026-8976, doi: 10.1080/00268976.2012.683887  
Scopus: 2-s2.0-84866872430  
Web of Science: WOS:000309057400010  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

44. Articolo in rivista  
F. Menegazzo, M. Signoretto, T. Fantinel, F. Pinna, P. Canton, N. Pernicone (2012). Fast determination of metal nanosize for catalytic applications. SCIENCES AT CA' FOSCARI, vol. 1, p. 87-94, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-184  
Web of Science: 2281-8170  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, CHIM/02  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

45. Articolo in rivista  
C. Gogelein, F. Romano, F. Sciortino, A. Giacometti (2012). Fluid-fluid and fluid-solid transitions in the Kern-Frenkel model from Barker-Henderson thermodynamic perturbation theory. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 136, p. 094512-1-094512-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.3689308  
Scopus: 2-s2.0-84858215563  
Web of Science: WOS:000301664200036  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

Martinis P., Battaglia V., Grancara S., Dalla Via L., Di Noto V., Saccoccio S., Agostinelli E., M. Bragadin, Grillo M.A. Toninello A. (2012). Further characterization of agmatine binding to mitochondrial membranes: involvement of imidazoline I2 receptor. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 761-768, ISSN: 1438-2199, doi: 10.1007/s00726-011-0992-1



46.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84861672373</p> <p>Web of Science: WOS:000299506000034</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
47.	Articolo in rivista	<p>V. NICHELE, M. SIGNORETTO, F. MENEGAZZO, A. GALLO, V. DAL SANTO, G. CRUCIANI, G. CERRATO (2012). Glycerol steam reforming for hydrogen production: Design of Ni supported catalysts. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 111-112, p. 225-232, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2011.10.003</p> <p>Scopus: 2-s2.084155172156</p> <p>Web of Science: WOS:000300528500025</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
48.	Articolo in rivista	<p>A. Buonerba, C. Cuomo, S. Ortega Sánchez, P. Canton, A. Grassi (2012). Gold Nanoparticles Incarcerated in Nanoporous Syndiotactic Polystyrene Matrix as Novel and Efficient Catalyst for Aerobic Oxidation of Alcohols. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 709-715, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201101034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855325614</p> <p>Web of Science: WOS:000298731200038</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
49.	Articolo in rivista	<p>A. Reyes-Carmona, A. Talon, E. Moretti, M. Lenarda, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2012). Gold-Ceria SBA-15 supported catalyst for CO preferential oxidation: Surface and reactivity studies. ADSORPTION SCIENCE &amp; TECHNOLOGY, vol. 30, p. 751-758, ISSN: 0263-6174</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
50.	Articolo in rivista	<p>M. Bortoluzzi, G. Paolucci, D. Fregona, L. Dalla Via, F. Enrichi (2012). Group 3 and lanthanide triflate-complexes with [N,N,O]-donor ligands: synthesis, characterization, and cytotoxic activity. JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, vol. 65, p. 3903-3916, ISSN: 0095-8972, doi: 10.1080/00958972.2012.728591</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871299730</p> <p>Web of Science: WOS:000309705800004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
51.	Articolo in rivista	<p>M. Wahsha, C. Bini, E. Argese, F. Minello, S. Fontana, H. Wahsheh (2012). Heavy metals accumulation in willows growing on Spolic Technosols from the abandoned Imperina Valley mine in Italy. JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION, vol. 123, p. 19-24, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2012.07.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869876104</p> <p>Web of Science: WOS:000313465400005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>

52.	Articolo in rivista	<p>A. Baldacci, P. Stoppa, R. Visinoni, R. Wugt Larsen (2012). High resolution infrared synchrotron study of CH2D81Br: ground state constants and analysis of the v5, v6 and v9 fundamentals. MOLECULAR PHYSICS, vol. 110, p. 2063-2069, ISSN: 0026-8976, doi: 10.1080/00268976.2012.683886</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866867908                  Web of Science: WOS:000309057400007                  Lingua: ENG                  Co-autori stranieri: Si                  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02                  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
53.	Articolo in rivista	<p>P. Peluso, V. Mamane, E. Aubert, S. Cossu (2012). High-performance liquid chromatography enantioseparation of atropisomeric 4,4'-bipyridines on polysaccharide-type chiral stationary phases: impact of substituents and electronic properties. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1251, p. 91-100, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2012.06.035</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864064199                  Web of Science: WOS:000307428800012                  Lingua: ENG                  Co-autori stranieri: Si                  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06                  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
54.	Articolo in rivista	<p>P. Centomo, K. Jerábek, D. Canova, A. Zoleo, A. L. Maniero, S. Sassi, P. Canton, B. Corain, M. Zecca (2012). Highly hydrophilic co-poly-<math>\{N,N</math>-dimethylacrylamide/acrylamido-2-methylpropanesulfonic acid/ethylenedimethacrylate): on their nanoscale morphology in the swollen state and their use as exotemplates for the synthesis of nanostructured ferric oxide.. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 6632-6643, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201102359</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861118759                  Web of Science: WOS:000304045000031                  Lingua: ENG                  Co-autori stranieri: Si                  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02                  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
55.	Articolo in rivista	<p>T. Cesca, C. Maurizio, B. Kalinic, G. Perotto, P. Mazzoldi, E. Trave, G. Battaglin, G. Mattei (2012). Implantation damage effects on the Er<sup>3+</sup> luminescence in silica. OPTICS EXPRESS, vol. 20, p. 16639-16649, ISSN: 1094-4087, doi: 10.1364/OE.20.016639</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864115309                  Web of Science: WOS:000307055800049                  Lingua: ENG                  Co-autori stranieri: No                  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01                  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
56.	Articolo in rivista	<p>Ricardo M. Souto, Yaiza Gonzalez-Garcia, Dario Battistel, Salvatore Daniele (2012). In Situ Scanning Electrochemical Microscopy (SECM) Detection of Metal Dissolution during Zinc Corrosion by Means of Mercury Sphere-CapMicroelectrode Tips. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 230-236, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201102325</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84555191627                  Web of Science: WOS:000298547800029                  Lingua: ENG                  Co-autori stranieri: Si                  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01                  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
<p>A. Vavasori, L. Ronchin, L. Toniolo (2012). Influence of formic acid and water on the [Pd(OAc)<sub>2</sub>(dppp)] catalyzed ethenecarbon monoxide copolymerization carried out in aprotic organic solvents. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 449, p. 198-202, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2012.10.005</p>		

57.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84870412540  Web of Science: WOS:000313224500023  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
58.	Articolo in rivista	<p>G. QUARTARONE, L. RONCHIN, A. VAVASORI, C. TORTATO, L. BONALDO (2012). Inhibitive action of gamine towards corrosion of mild steel in deaerated 1.0 M hydrochloric acid solutions. CORROSION SCIENCE, vol. 64, p. 82-89, ISSN: 0010-938X, doi: 10.1016/j.corsci.2012.07.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865994284  Web of Science: WOS:000309303700010  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
59.	Articolo in rivista	<p>Di Noto V., Boaretto N., Negro E., Giffin, G.A., Lavina S., Polizzi S. (2012). Inorganic-organic membranes based on Nafion, [(ZrO<sub>2</sub>)center dot(HfO<sub>2</sub>)(0.25)] and [(SiO<sub>2</sub>)center dot(HfO<sub>2</sub>)(0.28)]. Part I: Synthesis, thermal stability and performance in a single PEMFC. INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, vol. 37, p. 6199-6214, ISSN: 0360-3199, doi: 10.1016/j.ijhydene.2011.07.132</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858288372  Web of Science: WOS:000303284000081  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
60.	Articolo in rivista	<p>G. Donà, C. Sabbadin, C. Fiore, M. Bragadin, F. Giorgino, E. Ragazzi, G. Clari, L. Bordin, D. Armanini (2012). Inositol administration reduces oxidative stress in erythrocytes of patients with polycystic ovary syndrome.. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol. 166, p. 703-710, ISSN: 0804-4643, doi: 10.1530/EJE-11-0840</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859416974  Web of Science: WOS:000302343500017  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
61.	Articolo in rivista	<p>Martinis P., Zago L., Maritati M., Battaglia V., Grancara S., Rizzoli V., Agostinelli E., Bragadin M., Toninello A. (2012). Interactions of melatonin with mammalian mitochondria. Reducer of energy capacity and amplifier of permeability transition.. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 1827-1837, ISSN: 1438-2199, doi: 10.1007/s00726-011-0903-5</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862766247  Web of Science: WOS:000302812700028  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
62.	Articolo in rivista	<p>V. Trevisan, M. Signoretto, F. Pinna, G. Cruciani, G. Cerrato (2012). Investigation on Titania Synthesis for Photocatalytic NOx Abatement. CHIMICA OGGI-CHEMISTRY TODAY, vol. 30, p. 25-28, ISSN: 0392-839X</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p>

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

- |     |                     |  |
|-----|---------------------|--|
| 63. | Articolo in rivista | <p>L. Ronchin, G. Quartarone, A. Vavasori (2012). Kinetics and mechanism of acid catalyzed alkylation of phenol with cyclohexene in the presence of styrene divinylbenzene sulfonic resins. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 353-354, p. 192-203, ISSN: 1381-1169, doi: 10.1016/j.molcata.2011.11.025</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855312699<br/>Web of Science: WOS:000300032700027<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 64. | Articolo in rivista | <p>T. CESCA, P. CALVELLI, G. BATTAGLIN, P. MAZZOLDI, G. MATTEI (2012). LOCAL-FIELD ENHANCEMENT EFFECT OF THE NONLINEAR OPTICAL RESPONSE OF GOLD-SILVER NANOPLANETS. OPTICS EXPRESS, vol. 20, p. 4537-4547, ISSN: 1094-4087</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 65. | Articolo in rivista | <p>Amendola V., Polizzi S., Meneghetti M. (2012). Laser Ablation Synthesis of Silver Nanoparticles Embedded in Graphitic Carbon Matrix. SCIENCE OF ADVANCED MATERIALS, vol. 4, p. 497-500, ISSN: 1947-2935, doi: 10.1166/sam.2012.1308</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861450182<br/>Web of Science: WOS:000305048500015<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 66. | Articolo in rivista | <p>DArienzo, R. Ruffo, R. Scotti, F. Morazzoni, C.M. Maria, S. Polizzi (2012). Layered Na<sub>0.71</sub>CoO<sub>2</sub>: a powerful candidate for viable and high performance Na-batteries. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 14, p. 5945-5952, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c2cp40699c</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859762579<br/>Web of Science: WOS:000302363700007<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 67. | Articolo in rivista | <p>L. Calore, G. Cavinato, P. Canton, L. Peruzzo, R. Banavali, K. Jerabek, B. Corain (2012). Metal catalysis with nanostructured metals supported inside strongly acidic cross-linked polymer frameworks. Influence of reduction conditions of Au(III)-containing resins on metal nanoclusters formation in macroreticular and gel-type materials. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 391, p. 114-120, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.04.034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862771649<br/>Web of Science: WOS:000307824700017<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 68. | Articolo in rivista | <p>M. Fabris, M. Noè, A. Perosa, M. Selva, R. Ballini (2012). Methylcarbonate and Bicarbonate Phosphonium Salts as Catalysts for the Nitroaldol (Henry) Reaction. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 77, p. 1805-1811, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo202294k</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857228731</p>   |

	rivista	<p>Web of Science: WOS:000300340000019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p>
69.	Articolo in rivista	<p>N. Tasinato, P. Stoppa, A. Pietropolli Charmet, S. Giorgianni, A. Gambi (2012). Modelling the anharmonic and Coriolis resonances within the six level polyad involving the v4 fundamental in the ro-vibrational spectrum of vinyl fluoride. JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY &amp; RADIATIVE TRANSFER, vol. 113, p. 1240-1249, ISSN: 0022-4073, doi: 10.1016/j.jqsrt.2011.11.018</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860916442</p> <p>Web of Science: WOS:000305355200037</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
70.	Articolo in rivista	<p>. Antic, R. M. Krsmanovic, M. G. Nikolia, M. Marinovic-Cincovic, M. Mitric, S. Polizzi, M. D. Dramicanin (2012). Multisite luminescence of rare earth doped TiO2 anatase nanoparticles. MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol. 135, p. 1064-1069, ISSN: 0254-0584, doi: 10.1016/j.matchemphys.2012.06.016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864696415</p> <p>Web of Science: WOS:000309247500117</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
71.	Articolo in rivista	<p>Valotto G., Quaranta A., Cattaruzza E., Gonella F., Rampazzo G. (2012). Multivariate analysis of Ion Beam Induced Luminescence spectra of irradiated silver ion-exchanged silicate glasses. SPECTROCHIMICA ACTA. PART A, MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol. 95, p. 533-539, ISSN: 1386-1425, doi: 10.1016/j.saa.2012.04.045</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862199499</p> <p>Web of Science: WOS:000306304800071</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
72.	Articolo in rivista	<p>G. di Tollo, S. Tanev, D. De March, M. Zheng (2012). Neural Networks to model the innovativeness perception of co-creative firms. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol. 39, p. 12719-12726, ISSN: 0957-4174</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
73.	Articolo in rivista	<p>P. Franceschetti, F. Gonella (2012). New Solar Still with the Suction of Wet Air: A Solution in Isolated Areas. JOURNAL OF FUNDAMENTALS OF RENEWABLE ENERGY AND APPLICATIONS, vol. 2, p. 1-5, ISSN: 2090-4541, doi: 10.4303/jfrea/R120315</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
	Articolo in rivista	<p>I. ROSSETTI, C. BIFFI, C.L. BIANCHI, V. NICHELE, M. SIGNORETTO, F. MENEGAZZO, E. FINOCCHIO, G. RAMIS, A. Di MICHELE (2012). Ni/SiO2 AND Ni/ZrO2 CATALYSTS FOR THE STEAM REFORMING OF ETHANOL. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 117-118, p. 384-396, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2012.02.006</p> <p>Scopus: 2-s2.084857663166</p>

74.	rivista	<p>Web of Science: WOS:000303293300043</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
75.	Articolo in rivista	<p>T. Cesca, P. Calvelli, G. Battaglin, P. Mazzoldi, G. Mattei (2012). Nonlinear optical response of gold-silver nanoplanets. RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, vol. 167, p. 520-526, ISSN: 1042-0150</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
76.	Articolo in rivista	<p>Tohidifar M. R., Alizadeh P., Riello P. (2012). Nucleation and crystallization behaviors of nano-crystalline lithium-mica glass-ceramic prepared via sol-gel method. MATERIALS RESEARCH BULLETIN, vol. 47, p. 1374-1378, ISSN: 0025-5408, doi: 10.1016/j.materresbull.2012.03.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860296428</p> <p>Web of Science: WOS:000304384100015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
77.	Articolo in rivista	<p>Ricardo M. Souto, Yaiza González-García, Dario Battistel, Salvatore Daniele (2012). On the use of mercury-coated tips in scanning electrochemical microscopy to investigate galvanic corrosion processes involving zinc and iron. CORROSION SCIENCE, vol. 55, p. 401-406, ISSN: 0010-938X, doi: 10.1016/j.corsci.2011.11.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-83555163621</p> <p>Web of Science: WOS:000299758000049</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
78.	Articolo in rivista	<p>Vavasori A., Capponi M., Ronchin L. (2012). One-pot synthesis of paracetamol via the catalytic reductive carbonylation of nitrobenzene in acetic acid-water as a solvent. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106, p. 1191, ISSN: 1213-7103</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p>
79.	Articolo in rivista	<p>Back M., Massari A., Boffelli M., Gonella F., Riello P., Cristofori D., Ricco R., Enrichi F. (2012). Optical investigation of Tb<sup>3+</sup>-doped Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub> nanocrystals prepared by Pechini-type sol-gel process. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 14, p. 792-801, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-012-0792-x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858721342</p> <p>Web of Science: WOS:000302641000034</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
		<p>F. Menegazzo, M. Signoretto, F. Pinna, P. Canton, N. Pernicone (2012). Optimization of bimetallic dry reforming catalysts by temperature programmed reaction. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 439-440, p. 80-87, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2012.06.041</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865113065</p>

80.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:00030873140001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
81.	Articolo in rivista	<p>A. Badasyan, S. Tonoyan, A. Giacometti, R. Podgornik, V.A. Parsegian, Y. Mamasakhlisov, V. Morozov (2012). Osmotic Pressure Induced Coupling between Cooperativity and Stability of a Helix-Coil Transition. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 109, p. 068101-1-068101-5, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.109.068101</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864650419</p> <p>Web of Science: WOS:000307283300021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
82.	Articolo in rivista	<p>T. Passuello, M. Pedroni, F. Piccinelli, S. Polizzi, P. Marzola, S. Tambalo, G. Conti, D. Benati, F. Vetrone, M. Bettinelli, A. Speghini (2012). PEG-capped, lanthanide doped GdF<sub>3</sub> nanoparticles: luminescent and T-2 contrast agents for optical and MRI multimodal imaging. NANOSCALE, vol. 4, p. 7682-7689, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/c2nr31796f</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870226307</p> <p>Web of Science: WOS:000311641500012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
83.	Articolo in rivista	<p>G. Ruffato, D. Garoli, S. Cattarin, S. Barison, M. Natali, P. Canton, A. Benedetti, D. De Salvador, F. Romanato (2012). Patterned nanoporous-gold thin layers: Structure control and tailoring of plasmonic properties. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS, vol. 163, p. 153-159, ISSN: 1387-1811, doi: 10.1016/j.micromeso.2012.07.027</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866026792</p> <p>Web of Science: WOS:000309625800019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
84.	Articolo in rivista	<p>Vavatori A., Ronchin L. (2012). Phosgene-free synthesis of 1,3-diphenylurea via catalyzed reductive carbonylation of nitrobenzene. PURE AND APPLIED CHEMISTRY, vol. 84, p. 473-484, ISSN: 0033-4545, doi: 10.1351/PAC-CON-11-07-15</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858129404</p> <p>Web of Science: WOS:000301282100006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
85.	Articolo in rivista	<p>A. Caretto, M. Gottardo, G. Fiorani, M. Noè, A. Perosa, M. Selva, V. Lucchini (2012). Phosphonium ionic liquids (PILs) as organocatalysts for green reactions: nucleophilic electrophilic cooperative catalysis. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 60-70, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-181</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
<p>Marin R., Sponchia G., Riello P., Sulcis R., Enrichi F. (2012). Photoluminescence properties of YAG:Ce<sup>3+</sup>,Pr<sup>3+</sup> phosphors synthesized via</p>		

the Pechini method for white LEDs. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 14, p. 886-898, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-012-0886-5

86. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84861792309  
Web of Science: WOS:000305328900043  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

87. Articolo in rivista

F. Gonella, S. Spagnolo (2012). Physics concepts in educational issues: from the energy systems analysis to the physics of complex systems - Part I: energy. SCIENCES AT CA FOSCARI, vol. 1, p. 78-85, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-178  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

88. Articolo in rivista

C. BETTIOL, F. MINELLO, L. GOBBO, C. RIGO, S. BEDINI, E. BONA, G. BERTA, E. ARGESE (2012). Phytoremediation potential of the arsenic hyperaccumulator *Pteris vittata*: preliminary results from a field study. SCIENCES AT CA FOSCARI, vol. 1, p. 25-31, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-174  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

89. Articolo in rivista

Paolo Sgarbossa, Alessandro Scarso, Giorgio Strukul, Rino A. Michelin (2012). Platinum(II) Complexes with Coordinated Electron-Withdrawing Fluoroalkyl and Fluoroaryl Ligands: Synthesis, Reactivity, and Catalytic Activity. ORGANOMETALLICS, vol. 31, p. 1257-1270, ISSN: 0276-7333, doi: 10.1021/om200953z  
Scopus: 2-s2.0-84857508580  
Web of Science: WOS:000300738800005  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

90. Articolo in rivista

Francesco Trentin, Andrew M. Chapman, Alessandro Scarso, Paolo Sgarbossa, Rino A. Michelin, Giorgio Strukul, Duncan F. Wass (2012). Platinum(II) Diphosphinamine Complexes for the Efficient Hydration of Alkynes in Micellar Media. ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS, vol. 354, p. 1095-1104, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201100326  
Scopus: 2-s2.0-84859961209  
Web of Science: WOS:000300738800005  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

91. Articolo in rivista

Tartaggia S, De Lucchi O., Gooßen L J (2012). Practical Synthesis of Unsymmetrical Diarylacetylenes from Propiolic Acid and Two Different Aryl Bromides. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. -, p. 1431-1438, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ejoc.201101770  
Web of Science: DA INSERIRE  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation and Reactivity of Half-sandwich Hydrazine Complexes of Ruthenium and Osmium.



92.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-81755173400 Web of Science: WOS:000297258400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
93.	Articolo in rivista	G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation and reactivity of stannyl and germyl complexes of cobalt. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 718, p. 108-116, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2012.07.045  Scopus: 2-s2.0-84865999977 Web of Science: WOS:000309516000018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
94.	Articolo in rivista	G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation of Germyl Complexes of Osmium(II). EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, vol. -, p. 4327-4333, ISSN: 1099-0682, doi: 10.1002/ejic.201200548  Scopus: 2-s2.0-84866292866 Web of Science: WOS:000308590000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
95.	Articolo in rivista	G. Albertin, A. Albinati, S. Antoniutti, M. Bortoluzzi, S. Rizzato (2012). Preparation of half-sandwich ethylene complexes of Osmium(II). JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 702, p. 45-51, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2011.12.032  Scopus: 2-s2.0-84856382415 Web of Science: WOS:000300190200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
96.	Articolo in rivista	G. ALBERTIN, S. ANTONIUTTI, C. GIRARDI (2012). Preparation of methylhydrazine and methyl diazene complexes of molybdenum and tungsten. POLYHEDRON, vol. 38, p. 162-168, ISSN: 0277-5387, doi: 10.1016/j.poly.2012.03.004  Scopus: 2-s2.0-84860210011 Web of Science: WOS:000304234200022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
97.	Articolo in rivista	Bortoluzzi M., Paolucci G., Gatto M., Roppa S., Enrichi F., Ciorba S., Richards B. S. (2012). Preparation of photoluminescent PMMA doped with tris(pyrazol-1-yl)borate lanthanide complexes. JOURNAL OF LUMINESCENCE, vol. 132, p. 2378-2384, ISSN: 0022-2313, doi: 10.1016/j.jlumin.2012.04.005  Scopus: 2-s2.0-84860648384 Web of Science: WOS:000306032200029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

98.	Articolo in rivista	<p>Vito Di Noto, Enrico Negro, Stefano Polizzi, Pietro Riello, Plamen Atanassov (2012). Preparation, characterization and single-cell performance of a new class of Pd-carbon nitride electrocatalysts for oxygen reduction reaction in PEMFCs. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 111112, p. 185-199, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2011.09.034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84155170963 Web of Science: WOS:000300528500021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
99.	Articolo in rivista	<p>Andrea Pietropoli Charmet (2012). Quantum mechanical modelling of the vibrational force field of the greenhouse gas CFC-113 . SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 37-45, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-175</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
100.	Articolo in rivista	<p>N. Tasinato, A. Pietropoli Charmet, P. Stoppa, S. Giorgianni, A. Gambi (2012). Quantum-chemical ab initio investigation of the vibrational spectrum of halon 1113 and its anharmonic force field: A joint experimental and computational approach. CHEMICAL PHYSICS, vol. 397, p. 55-64, ISSN: 0301-0104, doi: 10.1016/j.chemphys.2011.12.015.</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858082253 Web of Science: WOS:000301125700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
101.	Articolo in rivista	<p>A. Rahman, M. Giarola, E. Cattaruzza, F. Gonella, M. Mardegan, E. Trave, A. Quaranta, G. Mariotto (2012). Raman Microspectroscopy Investigation of Ag Ion-Exchanged Glass Layers. JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, vol. 12, p. 8573-8579, ISSN: 1533-4880, doi: 10.1166/jnn.2012.6808</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871854759 Web of Science: WOS:000313851000048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
102.	Articolo in rivista	<p>L. CANOVESE, F. VISENTIN, C. LEVI, C. SANTO (2012). Reactivity of cationic gold(I) carbene complexes toward oxidative addition of bromine. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 391, p. 141-149, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.05.020</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862770443 Web of Science: WOS:000307824700021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02</p>
103.	Articolo in rivista	<p>C. Puzzarini, G. Cazzoli, J.C. Lopez, J.L. Alonso, A. Baldacci, A. Baldan, S. Stopkowicz, L. Cheng, J. Gauss (2012). Rotational spectra of rare isotopic species of fluoriodomethane: Determination of the equilibrium structure from rotational spectroscopy and quantum-chemical calculations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 137, p. 024310-1-024310-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4731284</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053561989 Web of Science: WOS:000295912200010 Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
104.	Articolo in rivista	<p>BALDI F., GALLO M., MARCHETTO D., FANI R., MAIDA I., HORVAT M., FAJON V., ZIZEK S., HINES M. (2012). Seasonal mercury transformation and surficial sediment detoxification by bacteria of Marano and Grado lagoons. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 113, p. 105-115, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.02.008</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
105.	Articolo in rivista	<p>M. Selva, V. Benedet, M. Fabris (2012). Selective Catalytic Etherification of Glycerol Formal and Solketal with Dialkyl Carbonates and K<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>. GREEN CHEMISTRY, vol. 12, p. 188-200, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/c1gc15796e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857167768</p> <p>Web of Science: WOS:000298880100026</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
106.	Articolo in rivista	<p>A. Perosa, O. Piccolo, R. Tassini, S. Paganelli (2012). Selective hydrogenation of 2-cyclohexen-1-one catalyzed by RhCl<sub>3</sub> in the ionic liquid [N<sub>8,8,8,1</sub>][Cl]. SCIENCES AT CA' FOSCARI, vol. 1, p. 95-97, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCf-179</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
107.	Articolo in rivista	<p>Pietro Calandra, Vincenzo Turco Liveri, Pietro Riello, Isidora Freris, Andrea Mandanici (2012). Self-assembly in surfactant-based liquid mixtures: Octanoic acid/Bis(2-ethylhexyl)amine systems. JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, vol. 367, p. 280-285, ISSN: 0021-9797, doi: 10.1016/j.jcis.2011.10.015</p> <p>Scopus: 2-s2.0-83355163249</p> <p>Web of Science: WOS:000299407500035</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
108.	Articolo in rivista	<p>Giacometti A. (2012). Self-assembly mechanism in colloids: perspectives from Statistical Physics. CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICS, vol. 10, p. 540-551, ISSN: 1644-3608, doi: 10.2478/s11534-012-0019-x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862602383</p> <p>Web of Science: WOS:000305349700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
109.	Articolo in rivista	<p>R. Tassini, G. La Sorella, D. Montin, S. Paganelli, F. Baldi, O. Piccolo (2012). Sintesi sostenibili con CO<sub>2</sub>. LA CHIMICA E L'INDUSTRIA, vol. 9, p. 157-161, ISSN: 0009-4315</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

- |      |                     |  |
|------|---------------------|--|
| 110. | Articolo in rivista | <p>D. Đorđević, A. Mihajlić-Zelić, D. Relić, Lj. Ignjatović, J. Huremović, A. M. Stortini, A. Gambaro (2012). Size-segregated mass concentration and water soluble inorganic ions in an urban aerosol of the Central Balkans (Belgrade). <i>ATMOSPHERIC ENVIRONMENT</i>, vol. 46, p. 309-317, ISSN: 1352-2310, doi: 10.1016/j.atmosenv.2011.09.057</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 111. | Articolo in rivista | <p>M.R. Tohidifar, P. Alizadeh, P. Riello, B. Eftekhari-yekta, A.R. Aghaei (2012). Solgel preparation and characterization of nano-crystalline lithiummica glassceramic. <i>CERAMICS INTERNATIONAL</i>, vol. 38, p. 2813-2821, ISSN: 0272-8842, doi: 10.1016/j.ceramint.2011.11.052</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858078427</p> <p>Web of Science: WOS:000302522700027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 112. | Articolo in rivista | <p>A. Quaranta, A. Rahman, G. Mariotto, C. Maurizio, E. Trave, F. Gonella, E. Cattaruzza, E. Ghibaudo, J. E. Broquin (2012). Spectroscopic Investigation of Structural Rearrangements in Silver Ion-Exchanged Silicate Glasses. <i>JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES</i>, vol. 116, p. 3757-3764, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp2095399</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856860851</p> <p>Web of Science: WOS:000299985300068</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>              |
| 113. | Articolo in rivista | <p>E. Moretti, L. Storaro, G. Chessa, A. Talon, E. Callone, K.J. Mueller, F. Enrichi, M.Lenarda (2012). Stepwise dansyl grafting on the kaolinite interlayer surface. <i>JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE</i>, vol. 375, p. 112-117, ISSN: 0021-9797, doi: 10.1016/j.jcis.2012.02.033</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-84859007842</p> <p>Web of Science: WOS000302760900016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 114. | Articolo in rivista | <p>A. Parma, I. Freris, P. Riello, D. Cristofori, C. de Julian Fernandez, V. Amendola, M. Meneghetti, A. Benedetti (2012). Structural and magnetic properties of mesoporous SiO<sub>2</sub> nanoparticles impregnated with iron oxide or cobalt-iron oxide nanocrystals.. <i>JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY</i>, vol. 22, p. 19276-19288, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c2jm32314a</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865256567</p> <p>Web of Science: WOS:000307790300081</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
|      |                     | <p>Elena Ghedini, Valentina Nichele, Michela Signoretto, Giuseppina Cerrato (2012). Structure-Directing Agent for the Synthesis of TiO<sub>2</sub>-Based Drug Delivery Systems. <i>CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL</i>, vol. 18/34, p. 10653-10660, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201355</p>  |

115.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.084865029955</p> <p>Web of Science: WOS:000307387300025</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
116.	Articolo in rivista	<p>Marianna Lucafò, Sabrina Pacor, Chiara Fabbro, Tatiana Da Ros, Sonia Zorzet, Maurizio Prato, Gianni Sava (2012). Study of a potential drug delivery system based on carbon nanoparticles: effects of fullerene derivatives in MCF7 mammary carcinoma cells. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 14, p. 830-842, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-012-0830-8</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858726098</p> <p>Web of Science: WOS:000302641000068</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
117.	Articolo in rivista	<p>R. Maggi, C. G. Piscopo, G. Sartori, L. Storaro, E. Moretti (2012). Supported sulfonic acids: Metal-free catalysts for the oxidation of hydroquinones to benzoquinones with hydrogen peroxide. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 411-412, p. 146-152, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2011.10.032</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-82555168205</p> <p>Web of Science: WOS000299988200019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
118.	Articolo in rivista	<p>Giulio Bianchini, Alessandro Scarso, Giorgio La Sorella, Giorgio Strukul (2012). Switching the activity of a photoredox catalyst through reversible encapsulation and release. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 48, p. 12082-12084, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/C2CC37374B</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870039730</p> <p>Web of Science: WOS:000311287500013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
119.	Articolo in rivista	<p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Synthesis and Reactivity of Gernyl Complexes of Manganese and Rhenium. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 696, p. 4191-4201, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2011.09.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-81355148537</p> <p>Web of Science: WOS:000297151000006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
120.	Articolo in rivista	<p>Bortoluzzi M., Paolucci G., Sartor F., Bertolasi V. (2012). Synthesis and characterization of novel pyridine-isourea complexes of Pd(II). POLYHEDRON, vol. 37, p. 66-76, ISSN: 0277-5387, doi: 10.1016/j.poly.2012.02.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859421853</p> <p>Web of Science: WOS:000303306500011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>

121.	Articolo in rivista	<p>V. Beghetto, U. Matteoli, A. Scrivanti, M. Bertoldini (2012). Synthesis of 4-Isobutylbenzaldehyde an Important Intermediate for the Fragrance (+)- and (-)-Silvial®. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 14-19, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-187</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
122.	Articolo in rivista	<p>V. Mamane, E. Aubert, P. Peluso, S. Cossu (2012). Synthesis, Resolution, and Absolute Configuration of Chiral 4,4'-Bipyridines. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 77, p. 2579-2583, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo300286z</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858684396</p> <p>Web of Science: WOS:000301516100001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
123.	Articolo in rivista	<p>E. Amadio, A. Scrivanti, G. Chessa, U. Matteoli, V. Beghetto, M. Bertoldini, M. Rancan, A. Dolmella, A. Venzo, R. Bertani (2012). Synthesis, characterization and low temperature self assembling of (<math>\zeta</math>3-allyl)palladium complexes with 2-pyridyl-1,2,3-triazole bidentate ligands. Study of the catalytic activity in Suzuki-Miyaura reaction. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 716, p. 193-200, ISSN: 0022-328X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865024914</p> <p>Web of Science: WOS:000307821700027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
124.	Articolo in rivista	<p>V. Di Noto, E. Negro, S. Polizzi, F. Agresti, G.A. Giffin (2012). Synthesis-Structure-Morphology Interplay of Bimetallic "Core-Shell" Carbon Nitride Nano-electrocatalysts. CHEMSUSCHEM, vol. 5, p. 2451-2459, ISSN: 1864-5631, doi: 10.1002/cssc.201200517</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870609442</p> <p>Web of Science: WOS:000312220300022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
125.	Articolo in rivista	<p>Chiara Fabbro, Hanene Ali-Boucetta, Tatiana Da Ros, Kostas Kostarelos, Alberto Bianco, Maurizio Prato (2012). Targeting carbon nanotubes against cancer. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 48, p. 3911-3926, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/c2cc17995d</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859141608</p> <p>Web of Science: WOS:000301958500001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
126.	Articolo in rivista	<p>Gonella F., Battaglin G., Cattaruzza E., Trave E., Leto A., Pezzotti G. (2012). Temperature-driven local rearrangement in the Er environment of Er-doped silica glass films prepared by rf-cosputtering deposition. THIN SOLID FILMS, vol. 520, p. 4758-4761, ISSN: 0040-6090, doi: 10.1016/j.tsf.2011.10.191</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860265056</p> <p>Web of Science: WOS:000304567900057</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

- |      |                     |  |
|------|---------------------|--|
| 127. | Articolo in rivista | <p>L. Canovese, F. Visentin, C. Levis, C. Santo, V. Bertolasi (2012). The interaction between heteroditopic pyridinenitrogen NHC with novel sulfur NHC ligands in palladium(0) derivatives: Synthesis and structural characterization of a bis-carbene palladium(0) olefin complex and formation in solution of an alkenealkyne mixed intermediate as a consequence of the ligandshemilability. <i>INORGANICA CHIMICA ACTA</i>, vol. 390, p. 105-118, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.04.018</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861127758<br/>Web of Science: WOS:000305811000016<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02</p> |
| 128. | Articolo in rivista | <p>M. Diédhiou, S. Cissé Faye, O. C. Diouf, S. Faye, A. Faye, V. Re, S. Wohnlich, F. Wisotzky, U. Schulte, P. Maloszewski (2012). Tracing groundwater nitrate sources in the Dakar suburban area: an isotopic multi-tracer approach. <i>HYDROLOGICAL PROCESSES</i>, vol. 26, p. 760-770, ISSN: 0885-6087, doi: 10.1002/hyp.8172</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857371371<br/>Web of Science: WOS:000300698100012<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 129. | Articolo in rivista | <p>M. Pedroni, F. Piccinelli, S. Polizzi, A. Speghini, M. Bettinelli, P. Haro-González (2012). Upconverting HoYb doped titanate nanotubes. <i>MATERIALS LETTERS</i>, vol. 80, p. 81-83, ISSN: 0167-577X, doi: 10.1016/j.matlet.2012.04.096</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861642672<br/>Web of Science: WOS:000305767300025<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 130. | Articolo in rivista | <p>F. MENEGAZZO, M. SIGNORETTO, G. FRISON, F. PINNA, G. STRUKUL, M. MANZOLI, F. BOCCUZZI (2012). When high metal dispersion has a detrimental effect: Hydrogen peroxide direct synthesis under very mild and nonexplosive conditions catalyzed by Pd supported on silica. <i>JOURNAL OF CATALYSIS</i>, vol. 290, p. 143-150, ISSN: 0021-9517, doi: 10.1016/j.jcat.2012.03.010</p> <p>Scopus: 2-s2.084861200580<br/>Web of Science: WOS:000305098400015<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: No<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 131. | Articolo in rivista | <p>ARCON I., PICCOLO O., PAGANELLI S., BALDI F. (2012). XAS analysis of a nanostructured iron polysaccharide produced anaerobically by a strain of <i>Klebsiella oxytoca</i>. <i>BIOMETALS</i>, vol. 25, p. 875-881, ISSN: 0966-0844, doi: 10.1007/s10534-012-9554-6</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868087669<br/>Web of Science: WOS:000308329000004<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
|      |                     | <p>V. Mamane, E. Auber, P. Peluso, S. Cossu (2012). Atropisomeric Chiral 4,4'-Bipyridines. <i>CHEMICKÉ LISTY</i>, vol. 106(S), p. s1055, ISSN: 1213-7103</p>   |

132.	Abstract in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
133.	Abstract in rivista	P. Peluso P., V. Mamane, E. Aubert E., S. Cossu (2012). High-Performance Liquid Chromatography Enantioseparation of Atropisomeric 4,4'-Bipyridines on Immobilized Polysaccharide-Based Chiralpak IA And Chiralpak IC: Impact of Substituents and Electronic Properties. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106(S), p. s1055, ISSN: 1213-7103  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A.M. Stortini, A. Cincinelli, N. Degli Innocenti, A. Tovar-Sanchez, J. Knulst. (2012). 1.12 Surface Microlayer. In: Editor-in-Chief - Janusz Pawliszyn. Comprehensive Sampling and Sample Preparation Analytical Techniques for Scientists. vol. 1, p. 223-246, Oxford, England:Elsevier Inc., ISBN: 9780123813749, doi: 10.1016/B978-0-12-381373-2.10018-3  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D. De March, A.Filisetti, E.Sartorato, E.Argese (2012). Agent-Based Model to Simulate Groundwater Remediation with Nanoscale Zero Valent Iron. In: (a cura di): G.C. Sirakoulis and S. Bandini, Lecture Notes in Computer Science. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7495, p. 351-359, Germany: Springer Verlag Germany, ISBN: 9783642333491, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-33350-7_36  Scopus: 2-s2.0-84867513657 Web of Science: WOS:000329583000036  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Enrichi F., Riccò R., Back M., Riello P., Cristofori D. (2012). Eu3+ and Tb3+ codoped Y2O3 Nanocrystals Prepared By Pechini-Type Sol-Gel Process. In: Ferrari M., Marciniak M., Righini G.C., Szoplik T., Varas S.. (a cura di): Ferrari M., Marciniak M., Righini G.C., Szoplik T., Varas S., International Conference on Micro and nano-photonic materials and devices. p. 171-174, trento:IFN CNR , ISBN: 9788377980200  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P. Ugo, L.M. Moretto (2012). Ion exchange voltammetry.. In: Inamuddin, M. Luqman. Ion exchange technology I: theory and materials.. vol. 1, p. 403-435, BERLIN:Springer, ISBN: 9789400716995  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	SCARSO A., BORSATO G. (2012). Self-Assembly of Organic Supramolecular Capsules. In: -. Supramolecular Chemistry: from Molecules to Nanomaterials., p. 2085-2114, Chichester, UK:J.W. Steed and P.A. Gale (eds) John Wiley & Sons Ltd, ISBN: 9780470746400  Lingua: ENG Co-autori stranieri: No



SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

6. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

F. Gonella, S. Spagnolo (2012). Sustainability of energy systems and scientific literacy: the concepts of exergy and emergy. In: Proc. of the 5th International Conference of Education, Research and Innovation. Madrid:IATED Publ., ISBN: 9788461607631

Web of Science: WOS:000318422203032

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

7. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

Achille Giacometti, Flavio Romano, Francesco Sciortino (2012). Theoretical Calculations of Phase Diagrams and Self-assembly in Patchy Colloids. In: Shan Jang, Steve Granick. (a cura di): Royal Society of Chemistry, Janus Particle Synthesis, Self-Assembly and Applications. p. 108-137, RSC publishing, ISBN: 9781849734233, doi: 10.1039/9781849735100

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1. Monografia o trattato scientifico

UNEP ENVSEC - Angelini S., Re V, Guadagno E., Montini M., Volpi F., Nikolayeva L., Simonett O., Egerer H., Sandei P. (Editorial and Production Team) (2012). Climate change adaptation in South Eastern Europe. A background report.

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1. Contributo in Atti di convegno

V. TREVISAN, F. PINNA, M. SIGNORETTO, T. DE MARCO, L. BOTTALICO, N. PERTICONE (2012). Abatement of VOC and NOx Under UV and VIS Irradiation Over High activity Carbon-doped. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI-Soc. Chim. Italiana, Firenze, 11-14 Giugno 2012

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

2. Contributo in Atti di convegno

F. Pinna, M. Signoretto, F. Menegazzo, T. Fantinel, M. Manzoli, F. Boccuzzi (2012). Au/ZrO<sub>2</sub>: an efficient catalyst for an industrial chemistry based on renewable resources. In: 15th International Congress on Catalysis. ICC, Munich, 1-6 July, 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

3. Contributo in Atti di convegno

Zaccaron S., Ganzerla R., Bortoluzzi M. (2012). Computational studies on iron-based coordination polymers of interest in cultural heritage. In: Atti del Primo Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Teorica e Computazionale della società Chimica Italiana. Società Chimica Italiana, Pisa, 22-23 febbraio 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

Contributo in

V. NICHELE, M. SIGNORETTO, F. MENEGAZZO, F. PINNA, I. ROSSETTI, G. CRUCIANI, G. CERRATO (2012). Effects of the Synthesis Parameters on Ni/TiO<sub>2</sub> Catalysts for Ethanol Steam Reforming. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI-Divisione Chim. Ind., Firenze, 11-12 Giugno 2012

4.	Atti di convegno	<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
5.	Contributo in Atti di convegno	<p>S.Panighello, V. S. elih, J.T.Van Elteren, G.Sommariva, E.F. Orsega (2012). Elemental mapping of polychrome ancient glasses by Laser Ablation ICP-MS and EPMA-WDS: a new approach to the study of elemental distribution and correlation. In: (a cura di): Meulebroeck, W; Nys, K; Vanclooster, D; Thienpont, H, INTEGRATED APPROACHES TO THE STUDY OF HISTORICAL GLASS - IAS12. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8422, p. 1-8, Bruxelles: SPIE (The International Society for Optics and Photonics) Meulebroeck,Nys,Vanclooster,Thienpont Eds, ISBN: 9780819491046, ISSN: 0277-786X, Bruxelles (Belgium), 16-21 april 2012, doi: 10.1117/12.975698</p> <p>Web of Science: WOS:000311900800002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
6.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bortoluzzi M., Paolucci G., Enrichi F., Gatto M., Roppa S. (2012). Excited states of N- and O-donor ligands coordinated to YF3 compared to the resonance levels of visible and NIR-emitting lanthanide ions. In: Atti del Primo Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Teorica e Computazionale della società Chimica Italiana. Società Chimica Italiana, Pisa, 22-23 febbraio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
7.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Sipio E., Re V., Cavaleri N., Galgaro A. (2012). Fresh water-salt water interactions in the shallow aquifers of Venice lagoon mainland.. In: Proceedings of the Dix-huitièmes journées techniques du Comité Français d'Hydrogéologie de l'Association Internationale des Hydrogéologues: Ressources et gestion des aquifères littoraux. p. 181-188, Comité Français d'Hydrogéologie de l'Association Internationale des Hydrogéologues., ISBN: 9782953081664, Cassis (France), 14-16 March 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
8.	Contributo in Atti di convegno	<p>L. Bellotto, E. Moretti, M. Basile, C. Malba, F. Enrichi, S. Polizzi (2012). Improving the Luminescence of Down-Shifting Materials for Solar Cells by Co-Doping Silica Nanoparticles with Organic Lanthanides Complexes. In: 27th European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition, Frankfurt 2012. p. 403-407, Frankfurt Ed., ISBN: 3936338280, Frankfurt , 24-28/09/2012, doi: 10.4229/27thEUPVSEC2012-1BV.8.22</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
9.	Contributo in Atti di convegno	<p>G. Tempera, A. Minarini, A. Milelli, V. Tumiatti, T. Ueshima, M. Meringolo, E. Bonaiuto, M.L. Di Paolo, A. Toninello, R. Ragno, F. Ballante, R. Stevanato, E. Agostinelli (2012). Interactions between new polyamine analogs and bovine serum amine oxidase. In: Polyamines: biological and clinical perspectives. p. 197-200, ISTANBUL:Istanbul Kultur University, Istanbul, 2-7 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
10.	Contributo in Atti di convegno	<p>N. de Fonzo, G. Quartarone, L. Ronchin, C. Tortato, A. Vavasori. (2012). Kinetics of Bamberger rearrangement of N-phenylhydroxylamine in a reusable homogeneous system: CH3CN-H2O-CF3COOH. In: Andrea Undri, Andrea Pedna, Guido Giachi, Giulia Giuntoli. Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. Andrea Undri, Andrea Pedna, Guido Giachi, Giulia Giuntoli</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p>

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

11.	Contributo in Atti di convegno	<p>I. ROSSETTI, A. GALLO, V. DAL SANTO, C.L. BIANCHI, V. NICHELE, M. SIGNORETTO, E. FINOCCHIO, G. RAMIS, G. GARBARINO, A. DI MICHELE (2012). Ni Catalysts Supported Over TiO<sub>2</sub>, SiO<sub>2</sub> and ZrO<sub>2</sub> for the Steam Reforming of Glycerol. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI, Firenze , 11-14 Giugno 2012</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
12.	Contributo in Atti di convegno	<p>I. ROSSETTI, C. BIFFI, C.L. BIANCHI, V. NICHELE, M. SIGNORETTO, F. MENEGAZZO, E. FINOCCHIO, G. RAMIS, A. DI MICHELE (2012). Ni/SiO<sub>2</sub> and Ni/ZrO<sub>2</sub> Catalysts for the Steam Reforming of Ethanol. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI, Firenze, 11-14 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
13.	Contributo in Atti di convegno	<p>V. Nichele, M. Signoretto, F. Menegazzo, F. Pinna, I. Rossetti, C. Biffi, G. Cruciani, G. Cerrato (2012). Ni/TiO<sub>2</sub> for ethanol steam reforming: which is the best synthetic approach?. In: 15th International Congress on Catalysis. ICC, Munich, 1-6 July, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
14.	Contributo in Atti di convegno	<p>S. Paganelli, F. Baldi, M. Gallo, G. La Sorella, O. Piccolo, R. Tassini (2012). Pd-EPS: a new biogenerated catalyst for aqueous biphasic carbonylations. In: Le sfide della chimica industriale per un'innovazione sostenibile. FirenzeUniversit, Firenze, 11-14 Giugno 2012.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
15.	Contributo in Atti di convegno	<p>R. Tassini, G. La Sorella, S. Paganelli, O. Piccolo (2012). Pd-catalyzed carbonylation of aryl halides and related compounds: a sustainable method useful for the synthesis of fine chemicals. In: Le sfide della chimica industriale per un'innovazione sostenibile. Università Firenze, Firenze, 11-14 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
16.	Contributo in Atti di convegno	<p>G. ALBERTIN, S. ANTONIUTTI, J. CASTRO (2012). Preparation of Diazoalkane Complexes of Ruthenium. In: -. Co.G.I.C.O. 2012. Padova, Italy, 5-8 giugno 2012, p. 59</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
17.	Contributo in Atti di convegno	<p>Vavasori A., Ronchin L., Quartarone G., Tortato C., Campagnaro L. (2012). Surfactant Aided Reductive Carbonylation of Nitrobenzene in Water Catalyzed by Pd Complexes. In: Società Chimica Italiana. (a cura di): -, Le Sfide della chimica industriale per una innovazione sostenibile. vol. -, p. PO 17, FIRENZE:SCI, Firenze, 11-14 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p>

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

18.	Contributo in Atti di convegno	<p>E. GHEDINI, V. TREVISAN, M. SIGNORETTO, F. PINNA, G. CRUCIANI (2012). Synthesis of Titania Photocatalysts for Abatement of Organic and Inorganic Pollutant. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI, Firenze, 11-14 Febbraio</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
19.	Contributo in Atti di convegno	<p>V. Trevisan, M. Signoretto, F. Pinna, E. Ghedini, G. Cruciani (2012). Synthesis of Titania Photocatalysts for Organic Compounds Abatement. In: 15th International Congress on Catalysis. ICC, Munich, 1-6 July, 2012</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
20.	Contributo in Atti di convegno	<p>Davide De March, Stoyan Tanev, Giacomo Di Tollo (2012). Using online innovation metrics to cluster co-creative firms by SOMs. In: The Proceedings of The XXIII ISPIM Conference 2012 Barcelona, Spain. ISBN: 9789522652430, Barcelona, Spain, 17-20 June</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
21.	Contributo in Atti di convegno	<p>N. Pernicone, F. Pinna, M. Signoretto, V. Trevisan, T. De Marco, L. Bottalico (2012). Visible-light high-activity titania from catalytic and surface abatement of aromatic hydrocarbons. In: 15th International Congress on Catalysis. ICC, Munich, 1-6 July, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
22.	Contributo in Atti di convegno	<p>M.A. Baldo, P. Oliveri, S. Lanteri, S. Daniele (2012). Voltammetry at microdisk electrodes for monitoring the acidity degree in olive oil. In: S. Hocevar, M.R. Smith. (a cura di): National Institute of Chemistry Slovenia, 14th International Conference on Electroanalysis. p. 237-238, National Institute of Chemistry Slovenia -European Society for Electroanalytical Chemistry, ISBN: 9789616104203, Portoroz Slovenia, June 3-7, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
23.	Abstract in Atti di convegno	<p>N. Tasinato, G. Regini, P. Stoppa, A. Pietropoli Charmet, A. Gambi (2012). A joint experimental and computational study on the vibrational and ro-vibrational spectroscopy of HFC-32. In: Book of abstracts. p. 53, Praga:Published by the Institute of Chemical Technology, Prague ICT Prague Press, ISBN: 9788070808269, Prague (Czech Republic), 4 - 8 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
24.	Abstract in Atti di convegno	<p>E. Bonaiuto, R. Stevanato, S. Grancara, P. Martinis, A. Toninello, V. Battaglia, F. Vianello, E. Agostinelli, M.L. Di Paolo (2012). A novel enzyme with spermine oxidase activity in bovine liver mitochondria. In: Polyamines: biological and clinical perspectives. p. 163-164, ISTANBUL:Istanbul Kultur University, Istanbul, 2-7 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>

25.	Abstract in Atti di convegno	<p>M. Silvestrini, L.M. Moretto, P. Ugo (2012). AFFINITY ELECTROCHEMICAL BIOSENSORS BASED ON NANO-ELECTRODE ENSEMBLES. In: Atti del XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica della SCI. p. 62, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16-20 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
26.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Zuin, S. Manente, F. Minello, L. Gobbo, E. Argese, G. Ravagnan (2012). Analisi comparativa del contenuto di elementi maggiori e in traccia nelle conchiglie di due specie di Bivalvi della Laguna di Venezia.. In: -. Atti del XXXII Congresso della Società Italiana di Ecologia S.It.E., "Ecologia e Gestione Ambientale". Alessandria, Italia, 10-13 Settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
27.	Abstract in Atti di convegno	<p>G. Ravagnan, S. De Pieri, S. Manente, G. Bordignon (2012). BIO2REMEDICATION®: A self-sustainable tool for the treatment of shallow polluted basins. . In: Proceedings of 50th ECSA Conference Today's science for tomorrow's Management. Venice, Italy, 3-7 June 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
28.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Zuin, S. Manente, F. Minello, L. Gobbo, S. Breda, E. Argese, G. Ravagnan (2012). Bioaccumulo di metalli nelle valve di Tapes philippinarum dell'Alto Adriatico: uno studio comparativo. . In: -. Atti del XXXII Congresso della Società Italiana di Ecologia S.It.E., "Ecologia e Gestione Ambientale". Alessandria, 10-13 Settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
29.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Zuin, S. Manente, V. Brando, G. Bordignon, G. Ravagnan (2012). Bioinertization strategy by Bivalves: A new challenging technique also for CO2 balance.. In: -. Proceedings of 50th ECSA Conference Today's science for tomorrow's Management. Venice, Italy, 3-7 June 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
30.	Abstract in Atti di convegno	<p>Perosa A. (2012). Carbonate based ionic liquids and beyond. In: (a cura di): Leitner W., Seddon K.R., Wasserscheid P., Seehaas N., Strauss R., Green Solvents Conference. Frankfurt am Main:Dechema Gesellschaft fur Chemische Technik und Biotechnologie e. V., Boppard, 8-10 Ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
31.	Abstract in Atti di convegno	<p>W. Cairns, C. Rigo, M. Roman, I. Munivrana, V. Vindigni, B. Azzena, C. Barbante (2012). Characterization and the release kinetics of silver from 4 different dressings. In: 23rd annual meeting of the European Association of Plastic Surgeons - EURAPS. Milomir NINKOVIC, Munich, 24-26 May 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>

32.	Abstract in Atti di convegno	<p>Chiesa S., Manente S., Nonnis Marzano F., Bacarani G., Minervini G., De Lucrezia D., Gobbo L., Minello F., Bettiol C., Bordignon G., Poli I., Ravagnan G., Argese E. (2012). Chemical, Biochemical and Molecular Markers To Assess Safety and Traceability Of Clam Products In Northern Adriatic Lagoons.. In: Proceedings of the ECSA 50 Estuarine, Coastal and Shelf Science. Venice, Italy, June 3-7th</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
33.	Abstract in Atti di convegno	<p>Paolo Ugo, Morena Silvestrini, Ligia M. Moretto, Fabio Bottari (2012). ENSEMBLES OF NANO-ELECTRODES AS DETECTION PLATFORMS FOR ELECTROCHEMICAL BIOSENSORS. In: -. Atti del Congresso Nazionale SENSORI. Roma, 15-17 Febbraio 2012, p. O-15, -</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
34.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. M. Moretto, A. Mardegan, S. Dal Borgo, P. Scopece, S. B. Hocevar, P. Ugo (2012). EXTENSION OF THE POTENTIAL WINDOW ACCESSIBLE TO GOLD NANO-ELECTRODE ENSEMBLES THROUGH THE DEPOSITION OF BISMUTH FILM. In: Atti del XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica della SCI. p. 249, SCI - Società Chimica Italiana, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16-20 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
35.	Abstract in Atti di convegno	<p>C. Bettiol, F. Minello, L. Gobbo, P. Criscione, F. Becherini, V. Marinese, E. Bona, G. D'Agostino, G. Berta, E. Argese (2012). Effect of experimental and environmental conditions on As phytoextraction by <i>Pteris vittata</i>: first-year results of a field study. In: 9th International Phytotechnology Society Conference - Book of Abstracts. Hasselt - Belgium , 11-14 September 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
36.	Abstract in Atti di convegno	<p>M. Ongaro, A. Gambirasi, M. Favaro, P. Ugo (2012). Electrochemical synthesis and characterization of hierarchical branched nanostructures: ZnO nanorods on ensembles of gold nanowires. In: -. 19th Young Investigators' Seminar on Analytical Chemistry. Nova Gorica, Slovenia, June 28- June 30, 2012, p. 36, Nova Gorica: Romina Zabar</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
37.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Micheluz, S. Manente, R. Ganzerla, G. Ravagnan (2012). Environmental risk management in confined spaces. A study case of an archive like a model of indoor environment involved with biodeterioration. . In: Proceedings of 6th SETAC World Congress / SETAC Europe 22nd Annual Meeting Securing a sustainable future: Integrating science, policy and people. Berlin, Germany, 20-24 May 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
38.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Zuin, S. Manente, G. Ravagnan (2012). Estimation of experimental conditions to maximize mussels shell capability in trace metals accumulation. . In: Proceedings of 6th SETAC World Congress / SETAC Europe 22nd Annual Meeting Securing a sustainable future: Integrating science, policy and people. Berlin, Germany, 20-24 May 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

39. Abstract in Atti di convegno

N. Tasinato, A. Pietropolli Charmet, P. Stoppa, G. Buffa (2012). Experimental and theoretical broadening coefficients of self-perturbed SO<sub>2</sub> ro-vibrational transitions in the 9 micron atmospheric region from tunable diode laser spectroscopy and semiclassical calculations. In: Book of abstracts. p. 143, Praga:Published by the Institute of Chemical Technology, Prague ICT Prague Press, ISBN: 9788070808269, Prague (Czech Republic), 4 - 8 settembre 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

40. Abstract in Atti di convegno

A. QUARANTA, E. CATTARUZZA, A. DE LORENZI, F. GONELLA, L. LA TORRE, G. VALOTTO (2012). Exploiting the evolution of Ion Beam Induced Luminescence spectra for the analysis of different materials. In: Ion Beams 12 - Multidisciplinary Applications of Nuclear Physics with Ion Beams - Book of Abstracts. PADOVA:CLEUP, Legnaro (Pd), ITA, 6-8 giugno 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

41. Abstract in Atti di convegno

A. Mardegan, P. Scopece, L.M. Moretto, P. Ugo (2012). Field analysis of inorganic arsenic with 3-D nanoelectrode ensemble. In: (a cura di): Romina Zabar, 19th Young Investigators' Seminar on Analytical Chemistry. p. 28, Nova Gorica:University of Nova Gorica, Nova Gorica, Slovenia, June 27-30, 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

42. Abstract in Atti di convegno

P. Ugo, M. Silvestrini, L. Moretto, F. Bottari (2012). Functionalized ensembles of nanoelectrodes as affinity biosensors. In: BIOSENSORS 2012. p. 11D-1, Cancun, Mexico, 15-18 maggio 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

43. Abstract in Atti di convegno

Chiesa S., Nonnis Marzano F., Lucentini L., Baccarani G., Ravagnan G., Argese E. (2012). Genetic diversity of introduced manila clam *Ruditapes philippinarum* in Northern Adriatic lagoons and Galicia.. In: Proceedings of the AQUA 2012 Global Aquaculture-Securing our future.. Prague, Czech Republic, 1-5th September 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/07

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

44. Abstract in Atti di convegno

N. Tasinato, A. Pietropolli Charmet, P. Stoppa, S. Giorgianni (2012). He-, N<sub>2</sub>- and O<sub>2</sub>- broadening coefficients of sulfur dioxide rovibrational lines in the 9.2 micron region. In: Book of abstracts. p. 155, Praga:Published by the Institute of Chemical Technology, Prague ICT Prague Press, ISBN: 9788070808269, Prague (Czech Republic), 4 - 8 settembre 2012

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

A. Zuin, S. Manente, G.Ravagnan (2012). Heavy metal bioaccumulation trends in the shell of two Bivalve species: a comparative study.. In: Proceeding of 6th SETAC World Congress / SETAC Europe 22nd Annual Meeting Securing a sustainable future: Integrating science, policy and people. Berlin, Germany., 20-24 May 2012

45.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
46.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Pietropolli Charmet, P. Stoppa, N. Tasinato, S. Giorgianni, C. Puzzarini, M. Biczysko, J. Bloino, C. Cappelli, I. Carmineo (2012). IR spectroscopy of HCFC-31 from the FAR up to the NIR region: a combined experimental and computational study. In: Book of abstracts. p. 54, Praga:Published by the Institute of Chemical Technology, Prague ICT Prague Press, ISBN: 9788070808269, Prague (Czech Republic), 4 - 8 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
47.	Abstract in Atti di convegno	<p>LEVI C, CANOVESE L, VISENTIN F (2012). Kinetic Investigation of Ethynyl Transmetalation from Tin(IV) to Gold(I). In: book of abstract 40 international conference on coordination chemistry . Valencia, Spain, 9-13/09/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p>
48.	Abstract in Atti di convegno	<p>A.Micheluz, S. Manente, G. Ravagnan, R. Ganzerla (2012). La gestione del rischio ambientale negli spazi confinati. Il caso studio degli archivi contemporanei di storia politica di Ca Tron (TV) come modello di ambiente indoor soggetto a biodeterioramento.. In: Atti del XIII Congresso Nazionale A.I.A. Aerobiologia Allergia Ambiente. A.I.A., Brindisi, 27-29 settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
49.	Abstract in Atti di convegno	<p>G. Valotto, A. Quaranta, F. Melgani, F. Gonella, G. Rampazzo (2012). Multivariate analysis of silver ion-exchanged silicate glasses: Micro-Raman depth profiling spectra. In: EMRS 2012 Spring Meeting . EMRS 2012 Spring Meeting</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
50.	Abstract in Atti di convegno	<p>R. Tassini, S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi (2012). Nuovi catalizzatori biogenerati metallo-polisaccaride . In: CIRCC 2012. CIRCC 2012, Università di Padova</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
51.	Abstract in Atti di convegno	<p>Giorgio Strukul, Alessandro Scarso (2012). ORGANOCATALYTIC ENANTIOSELECTIVE EPOXIDATION OF ARYL SUBSTITUTED VINYLIDENBISPHOSPHONATE ESTERS: ON THE WAY TO CHIRAL ANTI-OSTEOPOROSIS DRUGS. In: (a cura di): Ronny Neumann, ADHOC 2012. Gerusalemme, Settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
52.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Caretto, A. Perosa, T. Maschmeyer (2012). Organic carbonates for the functionalization of bio based chemicals. In: Proceedings of the CSIRO Cutting Edge 2012 Symposium, Biological and Chemical Conversion of Renewables to Fuels and Chemicals. CSIRO Publishing:150 Oxford Street, Collingwood Victoria 3066 Australia:011 61 3 96627500, EMAIL: info@publish.csiro.au, INTERNET: http://www.publish.csiro.au, Fax: 011 61 3 96627555, Melbourne, 13-15/11/2012</p>



		<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p>
53.	Abstract in Atti di convegno	<p>A.M. Stortini, M. Ongaro, P. Ugo (2012). PRELIMINARY ASSESSMENT ON THE ELECTROCHEMICAL SYNTHESIS OF 1-D JANUS PARTICLES FOR CHEMICAL SENSING PURPOSES. In: (a cura di): Sergio Pinzauti, Atti del XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica della SCI. p. 250, Firenze:Antonella Rossi. Pubblicato online il 7 Settembre 2012 a Sesto Fiorentino (FI) presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Firenze, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16-20 Settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p>
54.	Abstract in Atti di convegno	<p>V.D. Rathod, R. Tassini, S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi (2012). Pd-EPS: a New Biogenerated Catalyst for Aqueous Biphasic Carbonylations of Alkylthiophenes. In: Winter School on Physical Organic Chemistry, WISPOC 2013. Università degli Studi di Padova, Bressanone, 29 Gennaio-3 Febbraio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
55.	Abstract in Atti di convegno	<p>Arango-Díaz A., Moretti E., Talon A., Lenarda M., Núñez P., Marrero-Jerez J., Jiménez-Jiménez J., Jiménez-López A., Rodríguez-Castellón E. (2012). Síntesis de CuO soportado en CeO<sub>2</sub> monocristalino para la Oxidación Preferencial de CO. In: 15ª Reunión Científica Plenaria de Química Inorgánica y 9ª Reunión Científica Plenaria de Química del Estado Sólido. p. 45, Universidad de Girona, Girona (Spagna), 01-04/07/2012</p> <p>Lingua: SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
56.	Abstract in Atti di convegno	<p>C. Rigo, M. Roman, I. Munivrana, V. Vindigni, B. Azzena, C. Barbante, W. Cairns (2012). Total level and release of silver from a nanoparticles containing dressing used in burns care - a pilot study. In: 16th International Conference on Heavy Metals in the Environment - ICHMET. Nicola Pirrone, Roma, 23-27 September 2012</p> <p>Lingua: ENG, FRA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
57.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. Storaro, E. Moretti, G. Sponchia, R. Marin, I. Freris, P. Riello (2012). Two different approaches for the synthesis of mesoporous silica nanoparticles with tunable diameter and pores size. In: VIII Workshop Italiano Sol-Gel. ISGS International Sol-Gel Society, Trento, 21-22 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
58.	Abstract in Atti di convegno	<p>CARETTO A, PEROSA A (2012). Upgrading of Bio-based Chemicals via Organic Carbonates. In: e-WISPOC 2012 - European Winter School on Physical Organic Chemistry - Catalysis. Bressanone (Bz), 29 Gennaio-3 Febbraio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p>
		<p>E. Ghedini, V. Nichele, M. Signoretto, G. Cerrato (2012). An innovative approach for the synthesis of TiO<sub>2</sub>-based drug delivery systems. In: Oxide 2012. -, Torino, Torino, 23-27 Settembre 2012</p>

59.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
60.	Abstract in Atti di convegno	Á. Reyes-Carmona, A. Talon, E. Moretti, M. Lenarda, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2012). Catalizadores de oro y cerio soportado en SBA-15 para la oxidacion Preferencial de CO: estudios de reactividad y superficie. In: Atti del Encuentro Iberoamericano de Adsorcion 2012. p. 112-118, Universidad de Recife, Recife (Brasil) Lingua: ENG, SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
61.	Poster	R. Tassini, S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi, M. Gallo, G. La Sorella (2012). Aqueous Biphasic Carbonylations of Alkylthiophenes Catalysed by Pd-EPS, a New Biogenerated Catalyst. In: EFCATS 2012 . Università di Padova, Verbania, 11-15 Settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
62.	Poster	R. Tassini, S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi (2012). Aqueous Biphasic Hydrogenations Catalyzed by a New Bio-Generated Pd-Based Catalyst. In: EFSCAT 2012 . Università degli Studi di Padova, Bressanone (BZ), 29/1-3/2/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
63.	Poster	E. Morabito, E. Zendri, R. Piazza, R. Ganzerla, S. Montalbani, E. Marcoloni, F. Bonetto, A. Scandella, C. Barbante, A. Gambaro (2012). Deposition in St.Mark's basilica of Venice. In: (a cura di) Sergio Pinzauti, Analitica 2012 - XXIII congresso nazionale della divisione di chimica analitica della S.C.I.. Sesto Fiorentino:Antonella Rossi, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16 - 20 settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
64.	Poster	Stanley J.N.G., Selva M., Perosa A. (2012). Dimethyl carbonate as a green solvent for the synthesis of platform chemicals from renewable lignin feedstocks. In: -. Green Solvents Conference. Boppard, 8-10 Ottobre 2012, Frankfurt am Main:- Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
65.	Poster	Earle M.J., Seddon K.R., Noè M., Perosa A. (2012). Greener synthesis of Tadalafil using dimethylcarbonate and ionic liquids. In: -. Green Solvents Conference. Boppard, 8-10 Ottobre 2012, Frankfurt am Main:Dechema Gesellschaft fur Chemische Technik und Biotechnologie e. V. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
		L. Caneve, F. Colao, F. De Nicola, C. Giancristofaro, F. Persia, G. Ricci, V. Spizzichino (2012). LIBS and LIF for the characterization of artistic marbles and Renaissance frescoes. In: 7th International Conference on Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS 2012). 7th International Conference on Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS 2012), Luxor

66.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
67.	Poster	E. Morabito, C. Granzotto, G. Baldacci, R. Piazza, W. Cairns, C. Barbante, A. Gambaro (2012). Multi elemental analysis of roman pottery from northeastern Italy by inductively coupled plasma - optical emission spectroscopy (ICP-OES) and mass spectrometry (ICP-MS) . In: (a cura di): Sergio Pinzauti, Analitica 2012 - XXIII congresso nazionale della divisione di chimica analitica della S.C.I. . Sesto Fiorentino:Antonella Rossi, ISBN: 9788890767081, Isola D'Elba, 16-20 Settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
68.	Poster	J. Buha, D. Đorđević, D. Relić, A. Mihajlić-Zelić, A.M. Stortini, A. Gambaro (2012). PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTIC OF URBAN AEROSOL OF CENTRAL BALKANS (BELGRADE). In: 244th ACS National Meeting, Philadelphia, Pennsylvania, August 19-23, 2012. ACS, Philadelphia, Pennsylvania, USA, August 19-23, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
69.	Poster	Marco Noè, Alessio Caretto, Alvise Perosa, Maurizio Selva, Vittorio Lucchini (2012). Phosphonium salts as organocatalysts for green reactions. In: Gordon research conference on Green Chemistry. Gordon Research Conferences, Lucca (Barga), Italy, July 22-27, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	DE LORENZI Alessandra, QUARANTA Alberto, VALOTTO Gabrio (2012). Ion Beam Induced Luminescence characterization of mobile sediments from Veneto rivers. vol. 238, p. 91-92 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
2.	Altro	G. Valotto, A. Quaranta, E. Cattaruzza, F. Gonella, G. Rampazzo (2012). Multiparametric Analysis of Ion Beam Induced Luminescence (IBIL) Spectra of Ag Ion Exchanged Silicate Glass. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
3.	Altro	E. Cattaruzza, G. Battaglin, F. Gonella, E. Trave, F. Visentin, G. Mattei, P. Mazzoldi (2012). Photoluminescence Optimization of Er-Doped SiO <sub>2</sub> Films Synthesized by Radiofrequency Magnetron Sputtering with Energetic Treatments During and After Deposition. p. 75-76 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
		S. Manente, G. Ravagnan (2012). Progetto Arsenale: gli esiti della BIO2REMEDICATION.. p. 1-47

4.	Altro	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	PEROSA A., SELVA M. (a cura di) (2012). Handbook of Green Chemistry, Green Processes, Volume 8 Green Nanoscience. Di -. WEINHEIM:Wiley-VCH, ISBN: 9783527326280  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

## Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Fabris F., De Lucchi O, Nardini I, Crisma M, Mazzanti A, Mason S A, Lemée-Cailleau M-H, Scaramuzzo F A, Zonta C (2012). (+)-syn-Benzotriborneol an enantiopure C3-symmetric receptor for water. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 2464-2469, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C2OB06774A  Scopus: 2-s2.0-84858059778 Web of Science: WOS:000301058100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
2.	Articolo in rivista	S. PANIGHELLO, E.F. ORSEGA, J.T. VAN ELTEREN, V.S. ELIH (2012). Analysis of polychrome Iron Age glass vessels from Mediterranean I, II and III Groups by LA-ICP-MS. JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol. 39, p. 2945-2955, ISSN: 1095-9238, doi: 10.1016/j.jas.2012.04.043  Scopus: 2-s2.0-84862138404 Web of Science: WOS:000306616000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
3.	Articolo in rivista	A. Mardegan, S. Dal Borgo, P. Scopece, L.M. Moretto, S.B. Hocevar, P. Ugo (2012). Bismuth modified gold nanoelectrode ensemble for stripping voltammetric determination of lead. ELECTROCHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol. 24, p. 28-31, ISSN: 1388-2481, doi: 10.1016/j.elecom.2012.08.012  Scopus: 2-s2.0-84865487878 Web of Science: WOS:000310943100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
4.	Articolo in rivista	Moirà Ambrosi, Emiliano Fratini, Patrizia Canton, Stephan Dankesreiter, Piero Baglioni (2012). Bottom-up/top-down synthesis of stable zirconium hydroxide nanophases. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 23497-23505, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c2jm34111e  Scopus: 2-s2.0-84870412220 Web of Science: WOS:000310934400027

		<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Chéry F, Cabianca E, Tatibouet A, De Lucchi O., Rollin P (2012). Carbohydrate-derived PSE acetals: controlled base-induced ring cleavage. <i>TETRAHEDRON</i>, vol. 68, p. 544-551, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2011.11.009</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
6.	Articolo in rivista	<p>M. Magro, G. Sinigaglia, L. Nodari, J. Tucek, K. Polakova, Z. Marusak, S. Cardillo, G. Salvio, U. Russo, R. Stevanato, R. Zboril, F. Vianello (2012). Charge binding of rhodamine derivative to OH- stabilized nanomaghemite - Universal nanocarrier for construction of magnetofluorescent biosensors. <i>ACTA BIOMATERIALIA</i>, vol. 8, p. 2068-2076, ISSN: 1742-7061, doi: 10.1016/j.actbio.2012.02.005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
7.	Articolo in rivista	<p>BALDI F., MARCHETTO D., GALLO M., FANI R., MAIDA I., COVELLI S., FAJON V., ZIZEK S., HINES M., HORVAT M. (2012). Chlor-alkali plant contamination of Aussa River sediments induced a largeHg-resistant bacterial community. <i>ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE</i>, vol. 113, p. 96-104, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.04.017</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
8.	Articolo in rivista	<p>A. Dhahri, K. Horchani-Naifer, A. Benedetti, F. Enrichi, M. Ferid (2012). Combustion synthesis and photoluminescence of Eu<sup>3+</sup> doped LaAlO<sub>3</sub> nanophosphors. <i>OPTICAL MATERIALS</i>, vol. 34, p. 1742-1746, ISSN: 0925-3467, doi: 10.1016/j.optmat.2012.04.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875428439</p> <p>Web of Science: WOS:000307693700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
9.	Articolo in rivista	<p>M. Selva, S. Guidi, A. Perosa, M. Signoretto, P. Licence, T. Maschmeyer (2012). Continuous-Flow Alkene Metathesis: The Model Reaction of 1-Octene Catalyzed by Re<sub>2</sub>O<sub>7</sub>/alfa-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> with Supercritical CO<sub>2</sub> as a Carrier. <i>GREEN CHEMISTRY</i>, vol. 14, p. 2727-2737, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/C2GC35983A</p> <p>Scopus: 2-s2.084866985931</p> <p>Web of Science: WOS:000309139400013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/04</p>
10.	Articolo in rivista	<p>P. Biasi, P. Canu, F. Menegazzo, F. Pinna, T. Salmi (2012). Direct synthesis of hydrogen peroxide in a trickle bed reactor: comparison of Pd-based catalysts. <i>INDUSTRIAL &amp; ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH</i>, vol. 51, p. 8883-8890, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021/ie202128v</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863514626</p> <p>Web of Science: WOS:000305880000022</p>

Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

11. **Articolo in rivista**
- SATHISH N., PATHAK A., DEVARAJU G., TRAVE E., MAZZOLDI P., DHAMODARAN S., KULKARNI V.N. (2012). Effects of concentration and thermal annealing on the optical activation of Er implanted into GaN layers. RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, vol. 167, p. 512-519, ISSN: 1042-0150, doi: 10.1080/10420150.2012.686111
- Scopus: 2-s2.0-84863458168  
Web of Science: WOS:000305760300009  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

12. **Articolo in rivista**
- P. Haro-Gonzalez, L. Martinez Maestro, M. Trevisani, S. Polizzi, D. Jaque, J. Garcia Sole, M. Bettinelli (2012). Evaluation of rare earth doped silica sub-micrometric spheres as optically controlled temperature sensors. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 112, p. 054702-1-054702-7, ISSN: 0021-8979, doi: 10.1063/1.4751349
- Scopus: 2-s2.0-84866432405  
Web of Science: WOS:000309072200156  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

13. **Articolo in rivista**
- C. Gogelein, F. Romano, F. Sciortino, A. Giacometti (2012). Fluid-fluid and fluid-solid transitions in the Kern-Frenkel model from Barker-Henderson thermodynamic perturbation theory. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 136, p. 094512-1-094512-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.3689308
- Scopus: 2-s2.0-84858215563  
Web of Science: WOS:000301664200036  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

14. **Articolo in rivista**
- A. Reyes-Carmona, A. Talon, E. Moretti, M. Lenarda, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2012). Gold-Ceria SBA-15 supported catalyst for CO preferential oxidation: Surface and reactivity studies. ADSORPTION SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 30, p. 751-758, ISSN: 0263-6174
- Web of Science: DA INSERIRE  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

15. **Articolo in rivista**
- M. Wahsha, C. Bini, E. Argese, F. Minello, S. Fontana, H. Wahsheh (2012). Heavy metals accumulation in willows growing on Spolic Technosols from the abandoned Imperina Valley mine in Italy. JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION, vol. 123, p. 19-24, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2012.07.004
- Scopus: 2-s2.0-84869876104  
Web of Science: WOS:000313465400005  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07  
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

16.	Articolo in rivista	<p>A. Baldacci, P. Stoppa, R. Visinoni, R. Wugt Larsen (2012). High resolution infrared synchrotron study of CH2D81Br: ground state constants and analysis of the v5, v6 and v9 fundamentals. MOLECULAR PHYSICS, vol. 110, p. 2063-2069, ISSN: 0026-8976, doi: 10.1080/00268976.2012.683886</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866867908  Web of Science: WOS:000309057400007  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
17.	Articolo in rivista	<p>P. Peluso, V. Mamane, E. Aubert, S. Cossu (2012). High-performance liquid chromatography enantioseparation of atropisomeric 4,4'-bipyridines on polysaccharide-type chiral stationary phases: impact of substituents and electronic properties. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1251, p. 91-100, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2012.06.035</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864064199  Web of Science: WOS:000307428800012  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
18.	Articolo in rivista	<p>P. Centomo, K. Jerábek, D. Canova, A. Zoleo, A. L. Maniero, S. Sassi, P. Canton, B. Corain, M. Zecca (2012). Highly hydrophilic co-poly-{N,N-dimethylacrylamide/acrylamide-2-methylpropansulfonic acid/ethylenedimethacrylate}: on their nanoscale morphology in the swollen state and their use as exotemplates for the synthesis of nanostructured ferric oxide.. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 6632-6643, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201102359</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861118759  Web of Science: WOS:000304045000031  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
19.	Articolo in rivista	<p>Ricardo M. Souto, Yaiza Gonzalez-Garcia, Dario Battistel, Salvatore Daniele (2012). In Situ Scanning Electrochemical Microscopy (SECM) Detection of Metal Dissolution during Zinc Corrosion by Means of Mercury Sphere-CapMicroelectrode Tips. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 230-236, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201102325</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84555191627  Web of Science: WOS:000298547800029  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
20.	Articolo in rivista	<p>L. Calore, G. Cavinato, P. Canton, L. Peruzzo, R. Banavali, K. Jerabek, B. Corain (2012). Metal catalysis with nanostructured metals supported inside strongly acidic cross-linked polymer frameworks. Influence of reduction conditions of AuIII-containing resins on metal nanoclusters formation in macroreticular and gel-type materials. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 391, p. 114-120, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.04.034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862771649  Web of Science: WOS:000307824700017  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02  Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
		<p>. Antic, R. M. Krsmanovic, M. G. Nikolia, M. Marinovic-Cincovic, M. Mitric, S. Polizzi, M. D. Dramicanin (2012). Multisite luminescence of rare earth doped TiO2 anatase nanoparticles. MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol. 135, p. 1064-1069, ISSN: 0254-0584, doi: 10.1016/j.matchemphys.2012.06.016</p>

21.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84864696415</p> <p>Web of Science: WOS:000309247500117</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
22.	Articolo in rivista	<p>G. di Tollo, S. Tanev, D. De March, M. Zheng (2012). Neural Networks to model the innovativeness perception of co-creative firms. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol. 39, p. 12719-12726, ISSN: 0957-4174</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
23.	Articolo in rivista	<p>Tohidifar M. R., Alizadeh P., Riello P. (2012). Nucleation and crystallization behaviors of nano-crystalline lithium-mica glass-ceramic prepared via sol-gel method. MATERIALS RESEARCH BULLETIN, vol. 47, p. 1374-1378, ISSN: 0025-5408, doi: 10.1016/j.materresbull.2012.03.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860296428</p> <p>Web of Science: WOS:000304384100015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
24.	Articolo in rivista	<p>Ricardo M. Souto, Yaiza González-García, Dario Battistel, Salvatore Daniele (2012). On the use of mercury-coated tips in scanning electrochemical microscopy to investigate galvanic corrosion processes involving zinc and iron. CORROSION SCIENCE, vol. 55, p. 401-406, ISSN: 0010-938X, doi: 10.1016/j.corsci.2011.11.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-83555163621</p> <p>Web of Science: WOS:000299758000049</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
25.	Articolo in rivista	<p>A. Badasyan, S. Tonoyan, A. Giacometti, R. Podgornik, V.A. Parsegian, Y. Mamasakhhisov, V. Morozov (2012). Osmotic Pressure Induced Coupling between Cooperativity and Stability of a Helix-Coil Transition. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 109, p. 068101-1-068101-5, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.109.068101</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864650419</p> <p>Web of Science: WOS:000307283300021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
26.	Articolo in rivista	<p>T. Passuello, M. Pedroni, F. Piccinelli, S. Polizzi, P. Marzola, S. Tambalo, G. Conti, D. Benati, F. Vetrone, M. Bettinelli, A. Speghini (2012). PEG-capped, lanthanide doped GdF3 nanoparticles: luminescent and T-2 contrast agents for optical and MRI multimodal imaging. NANOSCALE, vol. 4, p. 7682-7689, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/c2nr31796f</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870226307</p> <p>Web of Science: WOS:000311641500012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>



Francesco Trentin, Andrew M. Chapman, Alessandro Scarso, Paolo Sgarbossa, Rino A. Michelin, Giorgio Strukul, Duncan F. Wass (2012). Platinum(II) Diphosphinamine Complexes for the Efficient Hydration of Alkynes in Micellar Media. *ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS*, vol. 354, p. 1095-1104, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201100326

27.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84859961209 Web of Science: WOS:000300738800005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
28.	Articolo in rivista	Tartaggia S, De Lucchi O., Gooßen L J (2012). Practical Synthesis of Unsymmetrical Diarylacetylenes from Propiolic Acid and Two Different Aryl Bromides. <i>EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY</i> , vol. -, p. 1431-1438, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ejoc.201101770  Web of Science: DA INSERIRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
29.	Articolo in rivista	G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation and Reactivity of Half-sandwich Hydrazine Complexes of Ruthenium and Osmium. <i>JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY</i> , vol. 697, p. 6-14, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2011.09.011  Scopus: 2-s2.0-81755173400 Web of Science: WOS:000297258400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
30.	Articolo in rivista	G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation and reactivity of stannyl and germyl complexes of cobalt. <i>JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY</i> , vol. 718, p. 108-116, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2012.07.045  Scopus: 2-s2.0-84865999977 Web of Science: WOS:000309516000018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
31.	Articolo in rivista	G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation of Germyl Complexes of Osmium(II). <i>EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY</i> , vol. -, p. 4327-4333, ISSN: 1099-0682, doi: 10.1002/ejic.201200548  Scopus: 2-s2.0-84866292866 Web of Science: WOS:000308590000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
32.	Articolo in rivista	Bortoluzzi M., Paolucci G., Gatto M., Roppa S., Enrichi F., Ciorba S., Richards B. S. (2012). Preparation of photoluminescent PMMA doped with tris(pyrazol-1-yl)borate lanthanide complexes. <i>JOURNAL OF LUMINESCENCE</i> , vol. 132, p. 2378-2384, ISSN: 0022-2313, doi: 10.1016/j.jlumin.2012.04.005  Scopus: 2-s2.0-84860648384 Web of Science: WOS:000306032200029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

- |     |                     |  |
|-----|---------------------|--|
| 33. | Articolo in rivista | <p>Vito Di Noto, Enrico Negro, Stefano Polizzi, Pietro Riello, Plamen Atanassov (2012). Preparation, characterization and single-cell performance of a new class of Pd-carbon nitride electrocatalysts for oxygen reduction reaction in PEMFCs. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 111112, p. 185-199, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2011.09.034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84155170963<br/>Web of Science: WOS:000300528500021<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 34. | Articolo in rivista | <p>C. Puzzarini, G. Cazzoli, J.C. Lopez, J.L. Alonso, A. Baldacci, A. Baldan, S. Stopkowicz, L. Cheng, J. Gauss (2012). Rotational spectra of rare isotopic species of fluoriodomethane: Determination of the equilibrium structure from rotational spectroscopy and quantum-chemical calculations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 137, p. 024310-1-024310-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4731284</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053561989<br/>Web of Science: WOS:000295912200010<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 35. | Articolo in rivista | <p>BALDI F., GALLO M., MARCHETTO D., FANI R., MAIDA I., HORVAT M., FAJON V., ZIZEK S., HINES M. (2012). Seasonal mercury transformation and surficial sediment detoxification by bacteria of Marano and Grado lagoons. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 113, p. 105-115, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.02.008</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>   |
| 36. | Articolo in rivista | <p>D. Đorđević, A. Mihajlić-Zelić, D. Relić, Lj. Ignjatović, J. Huremović, A. M. Stortini, A. Gambaro (2012). Size-segregated mass concentration and water soluble inorganic ions in an urban aerosol of the Central Balkans (Belgrade). ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, vol. 46, p. 309-317, ISSN: 1352-2310, doi: 10.1016/j.atmosenv.2011.09.057</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>  |
| 37. | Articolo in rivista | <p>M.R. Tohidifar, P. Alizadeh, P. Riello, B. Eftekhari-yekta, A.R. Aghaei (2012). Solgel preparation and characterization of nano-crystalline lithium mica glassceramic. CERAMICS INTERNATIONAL, vol. 38, p. 2813-2821, ISSN: 0272-8842, doi: 10.1016/j.ceramint.2011.11.052</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858078427<br/>Web of Science: WOS:000302522700027<br/>Lingua: ENG<br/>Co-autori stranieri: Si<br/>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02<br/>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>   |
| 38. | Articolo in rivista | <p>A. Quaranta, A. Rahman, G. Mariotto, C. Maurizio, E. Trave, F. Gonella, E. Cattaruzza, E. Ghibaudo, J. E. Broquin (2012). Spectroscopic Investigation of Structural Rearrangements in Silver Ion-Exchanged Silicate Glasses. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 116, p. 3757-3764, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp2095399</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856860851<br/>Web of Science: WOS:000299985300068</p>  |

		<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
39.	Articolo in rivista	<p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Synthesis and Reactivity of Germyl Complexes of Manganese and Rhenium. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 696, p. 4191-4201, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorgchem.2011.09.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-81355148537</p> <p>Web of Science: WOS:000297151000006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
40.	Articolo in rivista	<p>V. Mamane, E. Aubert, P. Peluso, S. Cossu (2012). Synthesis, Resolution, and Absolute Configuration of Chiral 4,4'-Bipyridines. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 77, p. 2579-2583, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo300286z</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858684396</p> <p>Web of Science: WOS:000301516100001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
41.	Articolo in rivista	<p>Chiara Fabbro, Hanene Ali-Boucetta, Tatiana Da Ros, Kostas Kostarelos, Alberto Bianco, Maurizio Prato (2012). Targeting carbon nanotubes against cancer. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 48, p. 3911-3926, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/c2cc17995d</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859141608</p> <p>Web of Science: WOS:000301958500001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
42.	Articolo in rivista	<p>Gonella F., Battaglin G., Cattaruzza E., Trave E., Leto A., Pezzotti G. (2012). Temperature-driven local rearrangement in the Er environment of Er-doped silica glass films prepared by rf-cosputtering deposition. THIN SOLID FILMS, vol. 520, p. 4758-4761, ISSN: 0040-6090, doi: 10.1016/j.tsf.2011.10.191</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860265056</p> <p>Web of Science: WOS:000304567900057</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
43.	Articolo in rivista	<p>M. Diédhiou, S. Cissé Faye, O. C. Diouf, S. Faye, A. Faye, V. Re, S. Wohnlich, F. Wisotzky, U. Schulte, P. Maloszewski (2012). Tracing groundwater nitrate sources in the Dakar suburban area: an isotopic multi-tracer approach. HYDROLOGICAL PROCESSES, vol. 26, p. 760-770, ISSN: 0885-6087, doi: 10.1002/hyp.8172</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857371371</p> <p>Web of Science: WOS:000300698100012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
		<p>M. Pedroni, F. Piccinelli, S. Polizzi, A. Speghini, M. Bettinelli, P. Haro-González (2012). Upconverting HoYb doped titanate nanotubes. MATERIALS LETTERS, vol. 80, p. 81-83, ISSN: 0167-577X, doi: 10.1016/j.matlet.2012.04.096</p>

44.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84861642672 Web of Science: WOS:000305767300025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
45.	Articolo in rivista	ARCON I., PICCOLO O., PAGANELLI S., BALDI F. (2012). XAS analysis of a nanostructured iron polysaccharide produced anaerobically by a strain of Klebsiella oxytoca. BIOMETALS, vol. 25, p. 875-881, ISSN: 0966-0844, doi: 10.1007/s10534-012-9554-6  Scopus: 2-s2.0-84868087669 Web of Science: WOS:000308329000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
46.	Abstract in rivista	V. Mamane, E. Auber, P. Peluso, S. Cossu (2012). Atropisomeric Chiral 4,4'-Bipyridines. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106(S), p. s1055, ISSN: 1213-7103  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
47.	Abstract in rivista	P. Peluso P., V. Mamane, E. Aubert E., S. Cossu (2012). High-Performance Liquid Chromatography Enantioseparation of Atropisomeric 4,4'-Bipyridines on Immobilized Polysaccharide-Based Chiralpak IA And Chiralpak IC: Impact of Substituents and Electronic Properties. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106(S), p. s1055, ISSN: 1213-7103  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A.M. Stortini, A. Cincinelli, N. Degli Innocenti, A. Tovar-Sanchez, J. Knulst. (2012). 1.12 Surface Microlayer. In: Editor-in-Chief - Janusz Pawliszyn. Comprehensive Sampling and Sample Preparation Analytical Techniques for Scientists. vol. 1, p. 223-246, Oxford, England:Elsevier Inc., ISBN: 9780123813749, doi: 10.1016/B978-0-12-381373-2.10018-3  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Achille Giacometti, Flavio Romano, Francesco Sciortino (2012). Theoretical Calculations of Phase Diagrams and Self-assembly in Patchy Colloids. In: Shan Jang, Steve Granick. (a cura di): Royal Society of Chemistry, Janus Particle Synthesis, Self-Assembly and Applications. p. 108-137, RSC publishing, ISBN: 9781849734233, doi: 10.1039/9781849735100  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato	UNEP ENVSEC - Angelini S., Re V, Guadagno E., Montini M., Volpi F., Nikolayeva L., Simonett O., Egerer H., Sandei P. (Editorial and Production Team) (2012). Climate change adaptation in South Eastern Europe. A background report.

scientifico Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>S.Panighello, V. S. elih, J.T.Van Elteren, G.Sommariva, E.F. Orsega (2012). Elemental mapping of polychrome ancient glasses by Laser Ablation ICP-MS and EPMA-WDS: a new approach to the study of elemental distribution and correlation. In: (a cura di): Meulebroeck, W; Nys, K; Vanclooster, D; Thienpont, H, INTEGRATED APPROACHES TO THE STUDY OF HISTORICAL GLASS - IAS12. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8422, p. 1-8, Bruxelles: SPIE (The International Society for Optics and Photonics) Meulebroeck,Nys,Vanclooster,Thienpont Eds, ISBN: 9780819491046, ISSN: 0277-786X, Bruxelles (Belgium), 16-21 april 2012, doi: 10.1117/12.975698</p> <p>Web of Science: WOS:000311900800002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>G. ALBERTIN, S. ANTONIUTTI, J. CASTRO (2012). Preparation of Diazoalkane Complexes of Ruthenium. In: -. Co.G.I.C.O. 2012. Padova, Italy, 5-8 giugno 2012, p. 59</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Davide De March, Stoyan Tanev, Giacomo Di Tollo (2012). Using online innovation metrics to cluster co-creative firms by SOMs. In: The Proceedings of The XXIII ISPIM Conference 2012 Barcelona, Spain. ISBN: 9789522652430, Barcelona, Spain, 17-20 June</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
4.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. M. Moretto, A. Mardegan, S. Dal Borgo, P. Scopece, S. B. Hocevar, P. Ugo (2012). EXTENSION OF THE POTENTIAL WINDOW ACCESSIBLE TO GOLD NANOELECTRODE ENSEMBLES THROUGH THE DEPOSITION OF BISMUTH FILM. In: Atti del XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica della SCI. p. 249, SCI - Società Chimica Italiana, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16-20 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
5.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Caretto, A. Perosa, T. Maschmeyer (2012). Organic carbonates for the functionalization of bio based chemicals. In: Proceedings of the CSIRO Cutting Edge 2012 Symposium, Biological and Chemical Conversion of Renewables to Fuels and Chemicals. CSIRO Publishing:150 Oxford Street, Collingwood Victoria 3066 Australia:011 61 3 96627500, EMAIL: info@publish.csiro.au, INTERNET: http://www.publish.csiro.au, Fax: 011 61 3 96627555, Melbourne, 13-15/11/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p>
6.	Abstract in Atti di convegno	<p>Arango-Díaz A., Moretti E., Talon A., Lenarda M., Núñez P., Marrero-Jerez J., Jiménez-Jiménez J., Jiménez-López A., Rodríguez-Castellón E. (2012). Síntesis de CuO soportado en CeO2 monocristalino para la Oxidación Preferencial de CO. In: 15ª Reunión Científica Plenaria de Química Inorgánica y 9ª Reunión Científica Plenaria de Química del Estado Sólido. p. 45, Universidad de Girona, Girona (Spagna), 01-04/07/2012</p> <p>Lingua: SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>

7.	Abstract in Atti di convegno	<p>Á. Reyes-Carmona, A. Talon, E. Moretti, M. Lenarda, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2012). Catalizadores de oro y cerio soportado en SBA-15 para la oxidación Preferencial de CO: estudios de reactividad y superficie. In: Atti del Encuentro Iberoamericano de Adsorción 2012. p. 112-118, Universidad de Recife, Recife (Brasil)</p> <p>Lingua: ENG, SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
8.	Poster	<p>Stanley J.N.G., Selva M., Perosa A. (2012). Dimethyl carbonate as a green solvent for the synthesis of platform chemicals from renewable lignin feedstocks. In: -. Green Solvents Conference. Boppard, 8-10 Ottobre 2012, Frankfurt am Main:-</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
9.	Poster	<p>Earle M.J., Seddon K.R., Noè M., Perosa A. (2012). Greener synthesis of Tadalafil using dimethylcarbonate and ionic liquids. In: -. Green Solvents Conference. Boppard, 8-10 Ottobre 2012, Frankfurt am Main:Dechema Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e. V.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>
10.	Poster	<p>J. Buha, D. Đorđević, D. Relić, A. Mihajlić-Zelić, A.M. Stortini, A. Gambaro (2012). PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTIC OF URBAN AEROSOL OF CENTRAL BALKANS (BELGRADE). In: 244th ACS National Meeting, Philadelphia, Pennsylvania, August 19-23, 2012. ACS, Philadelphia, Pennsylvania, USA, August 19-23, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	<p>PEROSA A., SELVA M. (a cura di) (2012). Handbook of Green Chemistry, Green Processes, Volume 8 Green Nanoscience. Di -. WEINHEIM:Wiley-VCH, ISBN: 9783527326280</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p>

**QUADRO E.2** E.2 Mobilità Internazionale

**In uscita:**

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	CARETTO	Alessio	Università di Sydney	Austria	92
2.	KOLLI	Hima Bindu	Università di Sydney	Australia	61
3.	MORETTI	Elisa	Dip. Chimica Inorganica, Cristallografia e Mineralogia di Malaga	Spagna	64
4.	POLIZZI	Stefano	CINVESTAV	Messico	89

**In entrata:**

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
----	---------	------	-------------	---------------------	------	------------------

1.	O'TOOLE	PATRICK	UNIVERSITA' DI SYDNEY	Australia	03	214
2.	STANLEY	JESSICA	UNIVERSITA' DI SYDNEY	Australia	03	275

## Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	<b>QUADRO F.1</b>	<b>F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)</b>
---	-------------------	--

Informazioni non pubbliche

## Sezione G - Bandi competitivi

▶	<b>QUADRO G.1</b>	<b>G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi</b>
---	-------------------	--

Informazioni non pubbliche

## Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

▶	<b>QUADRO H.1</b>	<b>H.1 Premi scientifici (2012)</b>
---	-------------------	-------------------------------------

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Publicazione Premiata
1.	SCARSO	Alessandro	Premio alla Persona	Premio Gian Giacomo Drago e Fausta Rivera Drago	ricerca sul tema "chimica e qualità della vita"	2012	ISTITUTO LOMBARDO ACCADEMIA DI SCIENZE E LETTERE	ITA	<a href="http://www.istitutolombardo.it">http://www.istitutolombardo.it</a>	
2.	SIGNORETTO	Michela	Premio al Prodotto	Chemistry A European Journal		2012	Chemistry A European Journal	ITA		Elena Ghedini, Valentina Nichele, Michela Signoretto, Giuseppina Cerrato (2012). Structure-Directing Agent for the Synthesis of TiO <sub>2</sub> -Based Drug Delivery Systems. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18/34, p. 10653-10660, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201355
3.	STEVANATO	Roberto	Premio alla Persona	Premio Città Impresa	Dare evidenza alle eccellenze città, aziende, persone che stanno già costruendo il futuro non solo di quest'area, ma dell'intero Paese.	2012	Città Impresa	ITA	<a href="mailto:veneziepost@veneziepost.it">veneziepost@veneziepost.it</a>	

▶	<b>QUADRO H.2</b>	<b>H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)</b>
---	-------------------	---

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	DANIELE	Salvatore	Member	2010	Ertl Center, GIST Gwangju, South Korea	ITA	
2.	RE	Viviana	MARIE CURIE INTERNATIONAL OUTGOING FELLOWSHIPS FOR	2012	EU Research Executive Agency		

CAREER DEVELOPMENT				(REA)			
3.	STEVANATO	Roberto	Honorary Editorial Board dell'International Journal of Wine Research	2008	International Journal of Wine Research	GBR	<a href="http://www.dovepress.com/">http://www.dovepress.com/</a>
4.	STRUKUL	Giorgio	Socio Corrispondente	2012	Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere	ITA	
5.	VAVASORI	Andrea	IUPAC Fellow	2012	International Union of Pure and Applied Chemistry		<a href="http://www.iupac.org/indexes/Members">http://www.iupac.org/indexes/Members</a>

**▶ QUADRO H.3** H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2012)

Informazioni non pubbliche

**▶ QUADRO H.4** H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2012)

No record found

**▶ QUADRO H.5** H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	POLIZZI	Stefano	Visiting Researcher	CINVESTAV-IPN - Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional	MEX	08/11/2012	08/11/2012	1 giorno
2.	POLIZZI	Stefano	Visiting Researcher	Universidad Autonoma de Yucatan	MEX	13/11/2012	13/11/2012	1 giorno

**▶ QUADRO H.6** H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	BENEDETTI	Alvise	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	"Indo-Italian workshop on industrial application on nanoceramics and nanomaterials- "	2012
2.	DANIELE	Salvatore	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	10th Spring Meeting of the International Society of Electrochemistry, Perth, Australia	2012