



Anno 2013

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>J. T. van Elteren, A. Izmer, M. ala, E. F. Orsega, V. S. elih, S. Panighello, F. Vanhaeckeb (2013). 3D laser ablation-ICP-mass spectrometry mapping for the study of surface layer phenomena - a case study for weathered glass. JOURNAL OF ANALYTICAL ATOMIC SPECTROMETRY, vol. 28, p. 994-1004, ISSN: 0267-9477, doi: 10.1039/c3ja30362d</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883241687 Web of Science: WOS:000320270000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 2. | Articolo in rivista | <p>N. Tasinato, A. Pietropolli Charmet, P. Stoppa, G. Buffa, C. Puzzarini (2013). A complete listing of sulfur dioxide self-broadening coefficients for atmospheric applications by coupling infrared and microwave spectroscopy to semiclassical calculations. JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, vol. 130, p. 233-248, ISSN: 0022-4073, doi: 10.1016/j.jqsrt.2013.03.015</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885049612 Web of Science: WOS:000326482100017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 3. | Articolo in rivista | <p>S. Tartaggia, A. Caporale, F. Fontana, P. Stabile, A. Castellin, O. De Lucchi (2013). A convenient synthesis of the key intermediate of selective COX-2 inhibitor Etoricoxib. RSC ADVANCES, vol. 3, p. 18544-18549, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/C3RA42619J</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884899018 Web of Science: WOS:000325006600045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 4. | Articolo in rivista | <p>M. Noe, A. Perosa, M. Selva (2013). A flexible Pinner preparation of orthoesters: the model case of trimethylorthobenzoate. GREEN CHEMISTRY, vol. 15, p. 2252-2260, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/C3GC40774H</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884182632 Web of Science: WOS:000322121400030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>F. Menegazzo, M. Signoretto, T. Fantinel, V. Trevisan, F. Pinna (2013). A golden perspective for catalysis. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 2,</p> |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| | | p. 1-9, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-500 |
| 5. | Articolo in rivista | Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 6. | Articolo in rivista | Emanuele Amadio, Alberto Scrivanti, Valentina Beghetto, Matteo Bertoldini, Md. Mahbulul Alam, Ugo Matteoli (2013). A water-soluble pyridyl-triazole ligand for aqueous phase palladium catalyzed SuzukiMiyaura coupling. RSC ADVANCES, vol. 3, p. 21636-21640, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/c3ra44740e Scopus: 2-s2.0-84886525027 Web of Science: WOS:000326056600078 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 7. | Articolo in rivista | Chiara Rigo, Letizia Ferroni, Ilaria Tocco, Marco Roman, Ivan Munivrana, Chiara Gardin, Warren Cairns, Vincenzo Vindigni, Bruno Azzena, Carlo Barbante, Barbara Zavan (2013). Active Silver Nanoparticles for Wound Healing. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 14, p. 4817-4840, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms14034817 Scopus: 2-s2.0-84875075849 Web of Science: WOS:000316609800028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 |
| 8. | Articolo in rivista | P. Martinis, S. Grancara, M. Bragadin, M.A. Grillo, E. Agostinelli, A.R. Khomutov, A. Toninello (2013). Agmatine and alpha-methylagmatine: permeabilizing the outer mitochondrial membrane.. THE FEBS JOURNAL, vol. 280 , p. 255-256, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/febs.12396 Web of Science: WOS:000325919201288 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 9. | Articolo in rivista | DE LORENZI PEZZOLO Alessandra (2013). An Exercise on Calibration: DRIFTS Study of Binary Mixtures of Calcite and Dolomite with Partially Overlapping Spectral Features. JOURNAL OF CHEMICAL EDUCATION, vol. 90, p. 118-122, ISSN: 0021-9584, doi: 10.1021/ed2008729 Scopus: 2-s2.0-84872154402 Web of Science: WOS:000313929700023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 10. | Articolo in rivista | A. PIETROPOLLI CHARMET, P. STOPPA, N. TASINATO, S. GIORGIANNI, V. BARONE, M. BICZYSKO, J. BLOINO, C. CAPPELLI, I. CARNIMEO, C. PUZZARINI (2013). An integrated experimental and quantum-chemical investigation on the vibrational spectra of chlorofluoromethane. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 139, p. 164302-1-164302-15, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4825380 Scopus: 2-s2.0-84903362215 Web of Science: WOS:000326637500030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| | | BORSELLA E., D'AMATO R., FALCONIERI M., TRAVE E., PANARITI A, RIVOLTA I. (2013). An outlook on the potential of Si nanocrystals as luminescent probes for bioimaging. JOURNAL OF MATERIALS RESEARCH, vol. 28, p. 193-204, ISSN: 0884-2914, doi: 10.1557/jmr.2012.295 Scopus: 2-s2.0-84873822058 |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 11. | Articolo in rivista | <p>Web of Science: WOS:000313890300006</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> |
| 12. | Articolo in rivista | <p>I. Carnimeo, C. Puzzarini, N. Tasinato, P. Stoppa, A. Pietropoli Charmet, M. Biczysko, C. Cappelli, V. Barone (2013). Anharmonic theoretical simulation of infrared spectra of halogenated organic compounds. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 139, p. 074310(1)-074310(16), ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4817401</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84903362726</p> <p>Web of Science: WOS:000323509900034</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> |
| 13. | Articolo in rivista | <p>Sabrina Fabris, Mariangela Bertelle, Oxana Astafyeva, Elena Gregoris, Roberta Zangrando, Andrea Gambaro, Giuseppina Pace Pereira Lima, Roberto Stevanato (2013). Antioxidant properties and chemical composition relationship of Europeans and Brazilians propolis. PHARMACOLOGY & PHARMACY, vol. 4, p. 46-51, ISSN: 2157-9423, doi: 10.4236/pp.2013.41006</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/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 14. | Articolo in rivista | <p>E.GREGORIS, G.P.P.LIMA, S.FABRIS, M.BERTELLE, M.SICARI, R.STEVANATO (2013). Antioxidant properties of Brazilian tropical fruits by correlation between different assays. BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol. 2013, p. 1-8, ISSN: 2314-6133, doi: 10.1155/2013/132750</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884897030</p> <p>Web of Science: WOS:000325419800001</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> |
| 15. | Articolo in rivista | <p>S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi, R. Tassini, M. Gallo, G. La Sorella (2013). Aqueous biphasic hydrogenations catalyzed by new biogenerated Pd-polysaccharide species. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 451, p. 144-152, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2012.10.040</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84873322558</p> <p>Web of Science: WOS:000315069200020</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> |
| 16. | Articolo in rivista | <p>Elena Arizio, Emilio Francesco Orsega, Roberto Falcone, Giuseppe Sommariva (2013). Artificial Aging of Tin Amalgam Mirrors: A Preliminary Study of Alteration Compounds and Kinetics. PROCEDIA CHEMISTRY, vol. 8, p. 3-10, ISSN: 1876-6196, doi: 10.1016/j.proche.2013.03.002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12, BIO/10</p> |
| 17. | Articolo in rivista | <p>P. Mazzoldi, G. Mattei, G. Battaglin, V. Bello, T. Cesca, S. Carturan, C. de Julian Fernandez, C. Maurizio, G. Pellegrini, C. Scian (2013). Au clustering formation by implantation in silica: optical, magnetic and sensing properties. RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, vol. 168, p. 418-430, ISSN: 1042-0150, doi: 10.1080/10420150.2013.764523</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| | | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 18. | Articolo in rivista | M. Signoretto, F. Menegazzo, L. Contessotto, F. Pinna, M. Manzoli, F. Boccuzzi 0926-3373 (2013). Au/ZrO ₂ : an efficient and reusable catalyst for the oxidative esterification of renewable furfural. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 129, p. 287-293, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2012.09.035 Scopus: 2-s2.0-84867434645 Web of Science: WOS:000312689500032 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 | G. ALBERTIN, S. ANTONIUTTI, L. BONALDO, A. BOTTER, J. CASTRO (2013). Azo Complexes of Osmium(II): Preparation and Reactivity of Organic Azide and Hydrazine Derivatives. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 2870-2879, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic302483e Scopus: 2-s2.0-84875144037 Web of Science: WOS:000316439400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 20. | Articolo in rivista | S. Grancara, P. Martinis, S. Manente, A. N. Garcia-Argaez, G. Tempera, M. Bragadin, L. Dalla Via, E. Agostinelli, A. Toninello (2013). Bidirectional fluxes of spermine across the mitochondrial membrane.. AMINO ACIDS, vol. -, ISSN: 1438-2199, doi: 10.1007/s00726-013-1591-0 Scopus: 2-s2.0-84883690153 Web of Science: 10231J0 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 | Michael Ongaro, Paolo Ugo (2013). Bioelectroanalysis with nanoelectrode ensembles and arrays. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 405, p. 3715-3729, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-012-6552-z Scopus: 2-s2.0-84877109418 Web of Science: WOS:000317643100024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 22. | Articolo in rivista | G. Battaglin, D. Rosestolato, S. Ferro, A. De Battisti (2013). Characterization of IrO ₂ -SnO ₂ Films Prepared by Physical Vapor Deposition at Ambient Temperature. ELECTROCATALYSIS, vol. 4, p. 358-366, ISSN: 1868-2529, doi: 10.1007/s12678-013-0137-2 Scopus: 2-s2.0-84890403555 Web of Science: WOS:000328166300023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 23. | Articolo in rivista | Zaccaron S., Grespan C., Ganzerla R. (2013). Characterization of pigments on paintings on copper plate. A case study: the copy of La sepoltura di Cristo by Federico Barocci. SCIENCES AT CA' FOSCARI, vol. 1, p. 48-56, ISSN: 2281-8170 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 24. | Articolo in rivista | <p>Stefano Tartaggia, Ottorino De Lucchi, Andrea Gambaro, Roberta Zangrando, Fabrizio Fabris, * Alessandro Scarso* (2013). Chiral M3L2 Self-Assembled Capsules through Metal Coordination of Enantiopure Ligating Benzocyclotrimers: NMR Spectroscopic and ESI Mass Spectrometric Investigation. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 19, p. 5701-5714, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201203598</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876944302</p> <p>Web of Science: WOS:000318282200027</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> |
| 25. | Articolo in rivista | <p>Amendola V., Meneghetti M., Bakr O.M., Riello P., Polizzi S., Anjum D.H., Fiameni S., Arosio P., Orlando T., Fernandez C.D., Pineider F., Sangregorio C., Lascialfari A. (2013). Coexistence of plasmonic and magnetic properties in Au89Fe11 nanoalloys. NANOSCALE, vol. 5, p. 5611-5619, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/c3nr01119d</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878710837</p> <p>Web of Science: WOS:000319756200061</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> |
| 26. | Articolo in rivista | <p>Dhahri A., Horchani-Naifer K., Benedetti A., Enrichi F., Ferid M., Riello P. (2013). Combustion synthesis and photoluminescence of Tb3+ doped LaAlO3 nanophosphors. OPTICAL MATERIALS, vol. 35, p. 1184-1188, ISSN: 0925-3467, doi: 10.1016/j.optmat.2013.01.013</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875477114</p> <p>Web of Science: WOS:000317879000009</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> |
| 27. | Articolo in rivista | <p>A. Dhahri, K.Horchani-Naifer, A.Benedetti, F.Enrichi, M.Ferid (2013). Combustion synthesis and spectroscopic charaterisation of LaAlO3 nanophosphors doped Er3+ ions. CERAMICS INTERNATIONAL, vol. 39, p. 9613-9617, ISSN: 0272-8842, doi: 10.1016/j.ceramint.2013.05.082</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883823152</p> <p>Web of Science: WOS:000325835100137</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> |
| 28. | Articolo in rivista | <p>Paola Peluso, Sergio Cossu (2013). Comparative HPLC Enantioseparation of Thirty Six Aromatic Compounds on Four Columns of the Lux® Series. Impact of Substituents, Shapes and Electronic Properties. CHIRALITY, vol. 25, p. 709-718, ISSN: 0899-0042, doi: 10.1002/chir.22202</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886641084</p> <p>Web of Science: WOS:000326291700006</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>Giorgio La Sorella, Mattia Bazan, Alessandro Scarso, Giorgio Strukul (2013). Competitive micellar induced substrate selectivity in the Pd mediatedheck coupling between iodoaryl substrates and linear acrylic esters inwater. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 379, p. 192-196, ISSN: 1381-1169, doi: 10.1016/j.molcata.2013.08.026</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884187762</p> <p>Web of Science: WOS:000326772700026</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 |
| 30. | Articolo in rivista | Bortoluzzi M., Marchetti F., Pampaloni G., Pucino M., Zacchini S. (2013). Coordination complexes of NbX ₅ (X = F, Cl) with (N,O)- and (O,O)-donor ligands and the ζ rst X-ray characterization of a neutral NbF ₅ adduct. DALTON TRANSACTIONS, vol. 2013, p. 13054-13064, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/c3dt50930c Scopus: 2-s2.0-84882795370 Web of Science: WOS:000323274800037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 31. | Articolo in rivista | G. Moretti, F. Guidi, F. Fabris (2013). Corrosion inhibition of the mild steel in 0.5 M HCl by 2-butyl-hexahydropyrrolo[1,2-b][1,2]oxazole. CORROSION SCIENCE, vol. 76, p. 206-218, ISSN: 0010-938X, doi: 10.1016/j.corsci.2013.06.044 Scopus: 2-s2.0-84883255367 Web of Science: WOS:000324898400017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 32. | Articolo in rivista | Giorgetti E., Marsili P., Canton P., Muniz-Miranda M., Caporali S., Giammanco F. (2013). Cu/Ag-based bifunctional nanoparticles obtained by one-pot laser-assisted galvanic replacement. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 15, p. 1360-1372, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-012-1360-0 Scopus: 2-s2.0-84870792188 Web of Science: WOS:000318550000046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 33. | Articolo in rivista | G. Albertin, S. Antoniutti, D. Baldan, J. Castro, G. Comparin (2013). Cycloaddition of Coordinated Diazoalkanes to Ethene To Yield 3H-Pyrazole Derivatives. ORGANOMETALLICS, vol. 32, p. 3157-3160, ISSN: 0276-7333, doi: 10.1021/om4004016 Scopus: 2-s2.0-84878858466 Web of Science: WOS:000320356200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 34. | Articolo in rivista | Jessica Scaranto, Santi Giorgianni (2013). DFT calculations of carbon monoxide adsorbed on anatase TiO ₂ (101) and (001) surfaces: correlation between the binding energy and the CO stretching frequency. MOLECULAR SIMULATION, vol. 39, p. 245-249, ISSN: 0892-7022, doi: 10.1080/08927022.2012.717283 Scopus: 2-s2.0-84873577371 Web of Science: WOS:000322306300011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 35. | Articolo in rivista | Zaccaron S., Ganzerla R., Bortoluzzi M. (2013). DFT calculations using periodic boundary conditions on an iron gall 3D coordination polymer of interest for cultural heritage conservation. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 58-62, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-422 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| | | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 36. | Articolo in rivista | E. Morabito, E. Zendri, R. Piazza, R. Ganzerla, S. Montalbani, E. Marcoleoni, F. Bonetto, A. Scandella, C. Barbante, A. Gambaro (2013). Deposition in St. Mark's Basilica of Venice. ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH INTERNATIONAL, vol. 20, p. 2579-2592, ISSN: 0944-1344, doi: 10.1007/s11356-012-1162-z Scopus: 2-s2.0-84875489889 Web of Science: WOS:000316817000061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 37. | Articolo in rivista | Battistel D., Daniele S. (2013). Determination of Trace Bismuth by Under-Potential Deposition-Stripping Voltammetry at Mesoporous Platinum Microelectrodes: Application to Pharmaceutical Products. JOURNAL OF SOLID STATE ELECTROCHEMISTRY, vol. 17, p. 1509-1516, ISSN: 1432-8488, doi: 10.1007/s10008-013-2084-5 Scopus: s2.0-84879212515 Web of Science: WOS:000320380700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 38. | Articolo in rivista | Francesca Virgilio, Mauro Prasciolu, Paolo Ugo, Massimo Tormen (2013). Development of electrochemical biosensors by e-beam lithography for medical diagnostics. MICROELECTRONIC ENGINEERING, vol. 111, p. 320-324, ISSN: 0167-9317, doi: 10.1016/j.mee.2013.02.06 Scopus: 2-s2.0-84885186161 Web of Science: WOS:000322751300064 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 39. | Articolo in rivista | G. Bianchini, G. La Sorella, N. Canever, A. Scarso, G. Strukul (2013). Efficient isonitrile hydration through encapsulation within a hexameric self-assembled capsule and selective inhibition by a photo-controllable competitive guest. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 49, p. 5322-5324, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/c3cc42233j Scopus: 2-s2.0-84877731781 Web of Science: WOS:000318917900024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 40. | Articolo in rivista | Back M., Boffelli M., Massari A., Marin R., Enrichi F., Riello P. (2013). Energy transfer between Tb ³⁺ and Eu ³⁺ in co-doped Y ₂ O ₃ nanocrystals prepared by Pechini method. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 15, p. 1753-1766, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-013-1753-8 Scopus: 2-s2.0-84878895771 Web of Science: WOS:000322173600008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| | | Morena Silvestrini, Paolo Ugo (2013). Ensembles of nanoelectrodes modified with gold nanoparticles: characterization and application to DNA-hybridization detection. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 405, p. 995-1005, ISSN: 1618-2642 Scopus: 2-s2.0-84873737983 |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 41. | Articolo in rivista | <p>Web of Science: WOS:000313650800047</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> |
| 42. | Articolo in rivista | <p>A.A. Homaei, R. Sariri, F. Vianello, R. Stevanato (2013). Enzyme immobilization: an update . JOURNAL OF CHEMICAL BIOLOGY, vol. 6, p. 185-205, ISSN: 1864-6158, doi: 10.1007/s12154-013-0102-9</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> |
| 43. | Articolo in rivista | <p>Trave E., Cattaruzza E., Riello P. (2013). Er and Cu codoped SiO2 films obtained by sputtering deposition: enhancement of the rare earth emission at 1.54 μm mediated by metal sensitizers. OPTICAL MATERIALS, vol. 35, p. 2018-2022, ISSN: 0925-3467, doi: 10.1016/j.optmat.2012.09.036</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883811210</p> <p>Web of Science: WOS:000324962500030</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> |
| 44. | Articolo in rivista | <p>Somendra M. Bhattacharjee, Achille Giacometti, Amos Maritan (2013). Flory theory for polymers. JOURNAL OF PHYSICS. CONDENSED MATTER, vol. 25, p. 503101-1-503101-32, ISSN: 0953-8984, doi: 10.1088/0953-8984/25/50/503101</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84888992983</p> <p>Web of Science: WOS:000328187100002</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> |
| 45. | Articolo in rivista | <p>Morena Silvestrini, Ljiljana Fruk, Paolo Ugo (2013). Functionalized ensembles of nanoelectrodes as affinity biosensors for DNA hybridization detection. BIOSENSORS & BIOELECTRONICS, vol. 40, p. 265-270, ISSN: 0956-5663, doi: 10.1016/j.bios.2012.07.041</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868663722</p> <p>Web of Science: WOS:000312825800042</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> |
| 46. | Articolo in rivista | <p>Rahman A., Mariotto G., Cattaruzza E., Gonella F., Quaranta A. (2013). Glass structure modifications induced by diffusion of chromium ions into silicate glasses: An investigation by in-depth profiling Raman micro-spectroscopy. SOLID STATE IONICS, vol. 230, p. 59-65, ISSN: 0167-2738, doi: 10.1016/j.ssi.2012.10.016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868503937</p> <p>Web of Science: WOS:000314735000013</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> |
| | | <p>Artem Badasyan, Achille Giacometti, Rudolf Podgornik, Yevgeni Mamasakhlisov, Vladimir Morozov (2013). Helix-coil transition in terms of Potts-like spins. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. E, SOFT MATTER, vol. 36, p. 1-10, ISSN: 1292-8941, doi: 10.1140/epje/i2013-13046-7</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879341221</p> |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 47. | Articolo in rivista | <p>Web of Science: WOS:000321427600001</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> |
| 48. | Articolo in rivista | <p>P. Stoppa, A. Baldacci, A. Pietropolli Charmet, N. Tasinato, S. Giorgianni, E. Cané, G. Nivellini (2013). High resolution FTIR spectroscopy of chlorofluoromethane near 13 micron: rovibrational analysis and resonances of ν_5 and $2\nu_6$ bands in CH₂F₃CIF and CH₂ClCIF. MOLECULAR PHYSICS, vol. 111, p. 525-534, ISSN: 0026-8976, doi: 10.1080/00268976.2012.729865</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875971535</p> <p>Web of Science: WOS:000315986600006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 49. | Articolo in rivista | <p>R. Visinoni, A. Baldacci, P. Stoppa, F. Kollipost, R. Wugt Larsen (2013). High-resolution rovibrational analysis of CH₂BrF in the range 920-980 cm⁻¹. CHEMICAL PHYSICS LETTERS, vol. 579, p. 16-22, ISSN: 0009-2614, doi: 10.1016/j.cplett.2013.06.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880329728</p> <p>Web of Science: WOS:000322558200003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 50. | Articolo in rivista | <p>S. Paganelli, R. Tassini, V.D. Rathod, B. Vicentini (2013). Hydroformylation of 4-vinylpyridine catalyzed by rhodium complexes in homogeneous or in aqueous biphasic system. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 64-70, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-440</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> |
| 51. | Articolo in rivista | <p>P. Riello, A. Lausi, J. Macleod, J. R. Plaisier, G. Zerauscek, P. Fornasiero (2013). In situ reaction furnace for real-time XRD studies. JOURNAL OF SYNCHROTRON RADIATION, vol. 20, p. 194-196, ISSN: 0909-0495, doi: 10.1107/S0909049512039246</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871456643</p> <p>Web of Science: WOS:000312561300025</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> |
| 52. | Articolo in rivista | <p>Chandrashekhar M., Bellotto L., Freris I., Enrichi F., Cristofori D., Riello P., Benedetti A. (2013). In situsynthesisofEu(Tp)₃ complex inside the pores of mesoporous silica nanoparticles. JOURNAL OF LUMINESCENCE, vol. 142, p. 28-34, ISSN: 0022-2313, doi: 10.1016/j.jlumin.2013.03.035</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876875109</p> <p>Web of Science: WOS:000321234400006</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> |
| 53. | Articolo in rivista | <p>R. Stevanato, M. Bertelle, S. Fabris (2013). In vitro preliminary evidences on the antioxidant properties of biogenic amines. PHARMACOLOGY & PHARMACY, vol. 4, p. 696-700, ISSN: 2157-9423, doi: 10.4236/pp.2013.49097</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| | | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 54. | Articolo in rivista | J. Scaranto, D. Moro, N. Tasinato, P. Stoppa, A. Pietropoli Charmet, S. Giorgianni (2013). Investigation of CHBrF ₂ adsorbed on TiO ₂ through IR spectroscopy and DFT calculations. VIBRATIONAL SPECTROSCOPY, vol. 65, p. 142-146, ISSN: 0924-2031, doi: 10.1016/j.vibspec.2012.12.005 Scopus: 2-s2.0-84872812747 Web of Science: WOS:000315760100018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 55. | Articolo in rivista | Michela Signoretto, Federica Menegazzo, Valentina Trevisan, Francesco Pinna, Maela Manzoli and Flora Boccuzzi (2013). Investigation on the Stability of Supported Gold Nanoparticles. CATALYSTS, vol. 3, p. 656-670, ISSN: 2073-4344, doi: 10.3390/catal3030656 Web of Science: DA INSERIRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 56. | Articolo in rivista | E. Moretti, L. Bellotto, M. Basile, C. Malba, F. Enrichi, A. Benedetti, S. Polizzi (2013). Investigation on the effect of Tb(dbm) ₃ phen on the luminescent properties of Eu(dbm) ₃ phen-containing mesoporous silica nanoparticles. MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol. 142, p. 445-452, ISSN: 0254-0584, doi: 10.1016/j.matchemphys.2013.07.054 Scopus: 2-s2.0-84883219037 Web of Science: WOS:000324661000060 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 57. | Articolo in rivista | E. Moretti, M. Lenarda, P. Riello, L. Storaro, A. Talon, R. Frattini, A. Reyes-Carmona, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2013). Influence of synthesis parameters on the performance of CeO ₂ CuO and CeO ₂ ZrO ₂ CuO systems in the catalytic oxidation of CO in excess of hydrogen. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 129, p. 556-565, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2012.10.009 Scopus: 2-s2.0-84868527994 Web of Science: WOS:000312689500061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: SI SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03, FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 58. | Articolo in rivista | Zaccaron S., Ganzerla R., Bortoluzzi M. (2013). Iron complexes with gallic acid: a computational study on coordination compounds of interest for the preservation of cultural heritage. JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY, vol. 66, p. 1709-1719, ISSN: 0095-8972, doi: 10.1080/00958972.2013.790019 Scopus: 2-s2.0-84877659696 Web of Science: WOS:000318292600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 59. | Articolo in rivista | Miguel Angel G. Maestre, Riccardo Fantoni, Achille Giacometti, Andres Santos (2013). Janus fluid with fixed patch orientations: theory and simulations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 138, p. 094904-1-094904-19, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4793626 Scopus: 2-s2.0-84874926774 Web of Science: WOS:000315874200054 Lingua: ENG, ITA |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| | | <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> |
| 60. | Articolo in rivista | <p>Victor Mamane, Emmanuel Aubert, Paola Peluso, Sergio Cossu (2013). Lithiation of prochiral 2,2-dichloro-5,5-dibromo-4,4-bipyridine as a tool for the synthesis of chiral polyhalogenated 4,4-bipyridines. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 78, p. 7683-7689, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo401255q</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881251655</p> <p>Web of Science: WOS:000322853100032</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> |
| 61. | Articolo in rivista | <p>Donatella Granchi, Alessandro Scarso, Giulio Bianchini, Andrea Chiminazzo, Alberto Minto, Paolo Sgarbossa, Rino A. Michelin, Gemma Di Pompo, Sofia Avnet, Giorgio Strukul (2013). Low toxicity and unprecedented anti-osteoclast activity of a simple sulfur-containing gem-bisphosphonate: A comparative study. EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY, vol. 65, p. 448-455, ISSN: 0223-5234, doi: 10.1016/j.ejmech.2013.04.032</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878736235</p> <p>Web of Science: WOS:000322850100043</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> |
| 62. | Articolo in rivista | <p>A Botta, A Malena, E Tibaldi, L Rocchi, E Loro, E Pena, L Cenci, E Ambrosi, M C Bellocchi, M A Pagano, G Novelli, G Rossi, H L Monaco, E Gianazza, B Pantic, V Romeo, O Marin, A M Brunati, L Vergani (2013). MBNL142 and MBNL143 gene isoforms, overexpressed in DM1-patient muscle, encode for nuclear proteins interacting with Src family kinases. CELL DEATH & DISEASE, vol. 4, p. e770-e781, ISSN: 2041-4889, doi: 10.1038/cddis.2013.291</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882733817</p> <p>Web of Science: WOS:000324146000027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> |
| 63. | Articolo in rivista | <p>F. BALDI, M. GALLO, D. MARCHETTO, C.FALERI, I. MAIDA, R. FANI (2013). Manila clams from Hg polluted sediments of Marano and Grado lagoons (Italy) harbor detoxifying Hg resistant bacteria in soft tissue. ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 125, p. 188-196, ISSN: 0013-9351</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> |
| 64. | Articolo in rivista | <p>S. Grancara, P. Martinis, E. Agostinelli, M. Bragadin, S. Manente, F. Vianello, A. Toninello (2013). Mechanism and Pathophysiological Role of Polyamine Transport in Mammalian Mitochondria. Answer to Debated Questions. MINI-REVIEWS IN ORGANIC CHEMISTRY, vol. 10, p. 103-112, ISSN: 1570-193X, doi: 10.2174/1570193X11310020001</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893009207</p> <p>Web of Science: WOS:000320159300001</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> |
| | | <p>R. Marin, G. Sponchia, E. Zucchetta, P. Riello, F. Enrichi, G. De Portu, A. Benedetti (2013). Monitoring the t -> m Martensitic Phase Transformation by Photoluminescence Emission in Eu3+-Doped Zirconia Powders. JOURNAL OF THE AMERICAN CERAMIC SOCIETY, vol. 96, p. 2628-2635, ISSN: 0002-7820, doi: 10.1111/jace.12363</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 65. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84881641131 Web of Science: WOS:000322965300044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 66. | Articolo in rivista | <p>L. M. Moretto, F. Montagner, R. Ganzerla, P. Ugo (2013). Nafion® as advanced immobilisation substrate for the voltammetric analysis of electroactive microparticles: the case of some artistic colouring agents. ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 405, p. 3603-3610, ISSN: 1618-2642, doi: 10.1007/s00216-013-6796-2</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877123581 Web of Science: WOS:000317643100016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 67. | Articolo in rivista | <p>J. Bottazzo, M. Guglielmi, S. Polizzi, G. Brusatin (2013). Natural Rubber/cis-1,4-Polybutadiene Nanocomposites: Vulcanization Behavior, Mechanical Properties, and Thermal Stability. POLYMER ENGINEERING AND SCIENCE, vol. 53, p. 671-678, ISSN: 0032-3888, doi: 10.1021/bi301135b</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874113303 Web of Science: WOS:000315094900025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 68. | Articolo in rivista | <p>Beninato Riccardo, Borsato Giuseppe, De Lucchi Ottorino, Fabris Fabrizio, Lucchini Vittorio, Zendri Elisabetta (2013). New 3,6-bis(biphenyl)diketopyrrolopyrrole dyes and pigments via Suzuki-Miyaura coupling. DYES AND PIGMENTS, vol. 96, p. 679-685, ISSN: 0143-7208, doi: 10.1016/j.dyepig.2012.11.011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870677275 Web of Science: WOS:000314618300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 69. | Articolo in rivista | <p>Saturnino C., Bortoluzzi M., Napoli M., Popolo A., Pinto A., Longo P., Paolucci G. (2013). New insights on cytotoxic activity of group 3 and lanthanide compounds: complexes with [N,N,N]-scorpionate ligands. JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY, vol. 65, p. 1354-1359, ISSN: 2042-7158, doi: 10.1111/jph.12112</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881481991 Web of Science: WOS:000322869700009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 70. | Articolo in rivista | <p>V. Di Noto, M. Piga, E. Negro, G. A. Giffin, S. Polizzi, T. A. Zawodzinski (2013). New nanocomposite proton conducting membranes based on a coreshell nanofiller for low relative humidity fuel cells. RSC ADVANCES, vol. 3, p. 18960-18969, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/C3RA40305J</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885067850 Web of Science: WOS:000325408300036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 71. | Articolo in rivista | <p>I. ROSSETTI, A. GALLO, V. DAL SANTO, C. L. BIANCHI, V. NICHELE, M. SIGNORETTO, E. FINOCCHIO, G. RAMIS, A. DI MICHELE (2013). Nickel Catalysts Supported Over TiO₂, SiO₂ and ZrO₂ for the Steam Reforming of Glycerol. CHEMCATCHEM, vol. 5, p. 294-306, ISSN: 1867-3880, doi: 10.1002/cctc.201200481</p> <p>Scopus: 2-s2.084871707893</p> <p>Web of Science: WOS:000314238400032</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> |
| 72. | Articolo in rivista | <p>Boffelli M., Back M., Cattaruzza E., Gonella F., Trave E., Leto A., Glisenti A., Pezzotti G. (2013). Off-Stoichiometry Spectroscopic Investigation of Pure Amorphous Silica and N-Doped Silica Thin Films. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 117, p. 3475-3482, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp311697g</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874134745</p> <p>Web of Science: WOS:000315432100032</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> |
| 73. | Articolo in rivista | <p>Andrea Mardegan, Rahul Kamath, Swati Sharma, Paolo Scopece, Paolo Ugo, Marc Madou (2013). Optimization of carbon electrodes derived from epoxy-based photoresist. JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, vol. 160, p. B132-B137, ISSN: 0013-4651, doi: 10.1149/2.107308jes</p> <p>Web of Science: WOS:000324810000054</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> |
| 74. | Articolo in rivista | <p>Paola Peluso, Victor Mamane, Emmanuel Aubert, Sergio Cossu (2013). Optimization of the HPLC enantioseparation of 3,3-dibromo-5,5-disubstituted-4,4-bipyridines using immobilized polysaccharide-based chiral stationary phases. JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, vol. 36, p. 2993-3003, ISSN: 1615-9306, doi: 10.1002/jssc.201300576</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884268292</p> <p>Web of Science: WOS:000324379400004</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> |
| 75. | Articolo in rivista | <p>Bortoluzzi M., Ghini F., Hayatifar M., Marchetti F., Pampaloni G., Zacchini S. (2013). Oxido- and sulfidoniobium(V) N,N-diethylcarbamates: Synthesis, characterization and DFT study. EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, vol. 2013, p. 3112-3118, ISSN: 1099-0682, doi: 10.1002/ejic.201300219</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878561562</p> <p>Web of Science: WOS:000319873100014</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> |
| 76. | Articolo in rivista | <p>S. Sterchele, P. Biasi, P. Centomo, P. Canton, S. Campestrini, T. Salmi, M. Zecca (2013). Pd-Au and Pd-Pt catalysts for the direct synthesis of hydrogen peroxide in absence of selectivity enhancers. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 468, p. 160-174, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2013.07.057</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883894529</p> <p>Web of Science: WOS:000327804200021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| | | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 77. | Articolo in rivista | Alessia Battigelli, Julie Russier, Enrica Venturelli, Chiara Fabbro, Valeria Petronilli, Paolo Bernardi, Tatiana Da Ros, Maurizio Prato, Alberto Bianco (2013). Peptide-based carbon nanotubes for mitochondrial targeting. NANOSCALE, vol. 5, p. 9110-9117, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/c3nr02694a Scopus: 2-s2.0-84884272360 Web of Science: WOS:000324500900046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 78. | Articolo in rivista | R. Fantoni, A. Giacometti, M. Angel G. Maestre, Andres Santos (2013). Phase diagram of Janus fluids with up-down constrained orientations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 139, p. 174902-1-174902-9, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4827861 Scopus: 2-s2.0-84903365438 Web of Science: WOS:000326922300052 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 79. | Articolo in rivista | S. De Maria, I. Scognamiglio, A. Lombardi, N. Amodio, M. Caraglia, M. Carteni, G. Ravagnan, P. Stiuso (2013). Polydatin, a natural precursor of resveratrol, induces cell cycle arrest and differentiation of human colorectal Caco-2 cell.. JOURNAL OF TRANSLATIONAL MEDICINE, vol. 264, p. 1-11, ISSN: 1479-5876, doi: 10.1186/1479-5876-11-264 Scopus: 2-s2.0-84885528646 Web of Science: WOS:000326459700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 80. | Articolo in rivista | G. Ravagnan, A. Filippis, M. Carteni, S. Maria, V. Cozza, M. Petrazzuolo, M. A. Tufano, G. Donnarumma (2013). Polydatin, a natural precursor of resveratrol, induces β -Defensin production and reduces inflammatory response.. INFLAMMATION, vol. 36, p. 26-34, ISSN: 0360-3997, doi: 10.1007/s10753-012-9516-8 Scopus: 2-s2.0-84872906695 Web of Science: WOS:000313954300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 81. | Articolo in rivista | Centomo P., Canton P., Canova D., Zecca M. (2013). Polymer-Hematite Nanocomposites: Templating Effect of Commercial Ion-Exchangers in the Growth of Size-Controlled Iron Oxide Nanoparticles. JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, vol. 13, p. 6872-6879, ISSN: 1533-4880, doi: 10.1166/jnn.2013.7746 Scopus: 2-s2.0-84889031432 Web of Science: WOS:000328704000054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| | | Marcella Bini, Stefania Ferrari, Chiara Ferrara, Maria Cristina Mozzati, Doretta Capsoni, Andrew J. Pell, Guido Pintacuda, Patrizia Canton, Piercarlo Mustarelli (2013). Polymorphism and magnetic properties of Li ₂ MSiO ₄ (M 5 Fe, Mn) cathode materials. SCIENTIFIC REPORTS, vol. 3, p. 1-7, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/srep03452 Scopus: 2-s2.0-84890161282 |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 82. | Articolo in rivista | <p>Web of Science: WOS:000328068600001</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. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro, S. Da Lio (2013). Preparation and Reactivity of Stannyl Complexes of Ruthenium(II) Stabilized by the Indenyl Ligand. ORGANOMETALLICS, vol. 32, p. 3651-3661, ISSN: 0276-7333, doi: 10.1021/om400273y</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880087350</p> <p>Web of Science: WOS:000321793600011</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> |
| 84. | Articolo in rivista | <p>V. Re, E. Sacchi, J.L. Martin-Bordes, A. Aureli, N. El Hamouti, R. Bouchnan, G.M. Zuppi (2013). Processes affecting groundwater quality in arid zones: The case of the Bou-Areg coastal aquifer (North Morocco). APPLIED GEOCHEMISTRY, vol. 34, p. 181-198, ISSN: 0883-2927, doi: 10.1016/j.apgeochem.2013.03.011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878643925</p> <p>Web of Science: WOS:000320769200015</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> |
| 85. | Articolo in rivista | <p>AA. Homaei, AB. Myamandi, R. Sariri, E. Kamrani, R. Stevanato, AM. Etehad, K. Khajeh (2013). Purification and characterization of a novel thermostable luciferase from Benthosema pterotum. JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, vol. 125, p. 131-136, ISSN: 1011-1344, doi: 10.1016/j.jphotobiol.2013.05.015</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> |
| 86. | Articolo in rivista | <p>A. PIETROPOLLI CHARMET, G. QUARTARONE, L. RONCHIN, C. TORTATO, A. VAVASORI (2013). Quantum Chemical Investigation on Indole: Vibrational Force Field and Theoretical Determination of Its Aqueous pKa Value . JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. A, MOLECULES, SPECTROSCOPY, KINETICS, ENVIRONMENT, & GENERAL THEORY, vol. 117, p. 6846-6858, ISSN: 1089-5639, doi: 10.1021/jp4049692</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881422738</p> <p>Web of Science: WOS:000323082000015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 87. | Articolo in rivista | <p>J.N.G. Stanley, M. Selva, A.F. Masters, T. Maschmeyer, A. Perosa (2013). Reactions of p-coumaryl alcohol model compounds with dimethyl carbonate. Towards the upgrading of lignin building blocks . GREEN CHEMISTRY, vol. 15, p. 3195-3204, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/c3gc40334c</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886425603</p> <p>Web of Science: WOS:000327052700028</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> |
| | | <p>N. Gemo, P. Biasi, P. Canu, F. Menegazzo, F. Pinna, A. Samikannu, K. Korda's, T. O. Salmi, J.-P. Mikkola (2013). Reactivity Aspects of SBA15-Based Doped Supported Catalysts: H2O2 Direct Synthesis and Disproportionation Reactions. TOPICS IN CATALYSIS, vol. 56, p.</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| | | 540-549, ISSN: 1022-5528, doi: 10.1007/s11244-013-0009-2 |
| 88. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84879857570</p> <p>Web of Science: WOS:000320500200005</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> |
| 89. | Articolo in rivista | <p>P. Biasi, F. Menegazzo, P. Canu, F. Pinna, T. O. Salmi (2013). Role of a funzionalized polymer (K2621) and an inorganic material (sulphated zirconia) as supports in hydrogen peroxide direct sybthesis in a continuous reactor.. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 52, p. 15472-15480, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021/ie4011782</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887591071</p> <p>Web of Science: WOS:000326774700028</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> |
| 90. | Articolo in rivista | <p>D. GAZZILLO, D. PINI (2013). Self-Consistent Ornstein-Zernike Approximation (SCOZA) and exact second virial coefficients and their relationship with critical temperature for colloidal or protein suspensions with short-ranged attractive interactions. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 139, p. 164501-1-164501-14, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4825174</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887306121</p> <p>Web of Science: WOS:000326637500049</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> |
| 91. | Articolo in rivista | <p>Erierto Bressan, Letizia Ferroni, Chiara Gardin, Chiara Rigo, Michele Stocchero, Vincenzo Vindigni, Warren Cairns, Barbara Zavan (2013). Silver Nanoparticles and Mitochondrial Interaction. INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTISTRY, vol. 2013, p. 1-8, ISSN: 1687-8728, doi: 10.1155/2013/312747</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885337989</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> |
| 92. | Articolo in rivista | <p>A. MARDEGAN, S. DAL BORGIO, P. SCOPECE, L.M. MORETTO, S.B. HOCEVAR, P. UGO (2013). Simultaneous adsorptive cathodic stripping voltammetric determination of Nicke(II) and Cobalt(II) at the in-situ bismuth-modified gold electrode. ELECTROANALYSIS, vol. 25, p. 2471-2479, ISSN: 1040-0397, doi: 10.1002/elan.201300320</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887339903</p> <p>Web of Science: WOS:000330128800007</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> |
| 93. | Articolo in rivista | <p>E. Arizio, E. F. Orsega, R. Falcone, G. Sommariva, M. Vallotto, S. Barberini, M. Preo (2013). Specchi dal XVII secolo ai giorni nostri: studio chimico fisico preliminare su vetri, strati rifl ettenti e loro degrado. RIVISTA DELLA STAZIONE SPERIMENTALE DEL VETRO, vol. 43, p. 33-41, ISSN: 0391-4259</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12, BIO/10</p> |
| | | Gian Antonio MAZZOCCHIN, Alessandra DE LORENZI PEZZOLO, Alvise VIANELLO (2013). Spectroscopic analysis of wall paintings from Rocca Manerba. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 2, p. 34-40, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-504 |

| | | |
|------|---------------------|---|
| 94. | Articolo in rivista | Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 95. | Articolo in rivista | DE LORENZI PEZZOLO Alessandra, MAZZOCCHIN Gian Antonio (2013). Spectroscopic-chemometric study of sands in mortars of Xth-Regio Roman domus. A comparison with nearby rivers sediments. SCIENCES AT CA' FOSCARI, vol. 1, p. 24-38, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-453 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 96. | Articolo in rivista | Arizio E, Piazza R, Cairns WRL, Appolonia L, Botteon A (2013). Statistical analysis on ancient mortars: a case study of the Balivi Tower in Aosta (Italy). CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, p. 1309-1316, ISSN: 0950-0618, doi: DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2013.06.026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12 |
| 97. | Articolo in rivista | M. Güney, S. Essiz, A. Dastan, M. Balci, O. De Lucchi, E. Sahin, F. Fabris (2013). Stereoconvergent Generation of a Contrastreric syn-Bicyclopropylidene (=syn-Cyclopropylidenecyclopropane) by Stille-Like Coupling. HELVETICA CHIMICA ACTA, vol. 96, p. 941-950, ISSN: 0018-019X, doi: 10.1002/hlca.201200291 Scopus: 2-s2.0-84878024007 Web of Science: WOS:000319166400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 98. | Articolo in rivista | G. Munaò, D. Costa, A. Giacometti, C. Caccamo, F. Sciortino (2013). Structure and phase behavior of colloidal dumbbells with tunable attractive interactions. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 15, p. 20590-20599, ISSN: 1463-9084, doi: 10.1039/c3cp52425f Scopus: 2-s2.0-84887932681 Web of Science: WOS:000327249700021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 99. | Articolo in rivista | Falconieri M., Trave E., D'Amato R., Borsella E. (2013). Study of defect-related light emission in oxidized silicon nanocrystals. PHYSICA STATUS SOLIDI B-BASIC RESEARCH, vol. 250, p. 831-836, ISSN: 0370-1972, doi: 10.1002/pssb.201200893 Web of Science: WOS:000318791900032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 100. | Articolo in rivista | Cavarzan A., Reek J.N.H., Trentin F., Scarso A., Strukul G. (2013). Substrate selectivity in the alkyne hydration mediated by NHC-Au(i) controlled by encapsulation of the catalyst within a hydrogen bonded hexameric host. CATALYSIS SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 3, p. 2898-2901, ISSN: 2044-4761, doi: 10.1039/c3cy00300k Scopus: 2-s2.0-84885597379 Web of Science: WOS:000325727500006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 |

| | | |
|------|---------------------|---|
| | | Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 101. | Articolo in rivista | <p>A. Scrivanti, M. Bortoluzzi, A. Reolon (2013). Synthesis and characterization of new pyridine-isourea complexes of Au(III). SCIENCES AT CA FOSCARI, vol. 2, p. 17-22, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-452</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 102. | Articolo in rivista | <p>Bortoluzzi M., Scrivanti A., Reolon A., Amadio E., Bertolasi V. (2013). Synthesis and characterization of novel gold(III) complexes with polydentate N-donor ligands based on the pyridine and triazole heterocycles. INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol. 33, p. 82-85, ISSN: 1387-7003, doi: 10.1016/j.inoche.2013.04.015</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877077510</p> <p>Web of Science: WOS:000320749400019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 103. | Articolo in rivista | <p>K. Jerabek, M. Zecca, P. Centomo, F. Marchionda, L. Peruzzo, P. Canton, E. Negro, V. Di Noto, B. Corain (2013). Synthesis of Nanocomposites from Pd0 and a Hyper-Cross-Linked Functional Resin Obtained from a Conventional Gel-Type Precursor. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 19, p. 9381-9387, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201200604</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879879603</p> <p>Web of Science: WOS:000325849000041</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> |
| 104. | Articolo in rivista | <p>Agonigi G., Bortoluzzi M., Funaioli T., Marchetti F., Pampaloni G., Zacchini S. (2013). Synthesis of diiron m-allyl complexes by electrophilic addition to propen-2-yl-dimetallacyclopentenone species: A joint experimental and DFT study. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 731, p. 61-66, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2013.02.005</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874940047</p> <p>Web of Science: WOS:000318319300009</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> |
| 105. | Articolo in rivista | <p>L. Canovese, F. Visentin, C. Levi, C. Santo (2013). Synthesis of novel heteroditopic carbenepyridine palladium(II) chloro vinyl complexes. Comparative reactivity of different palladium vinyl derivatives toward transmetalation with alkynyl stannane. INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol. 32, p. 74-77, ISSN: 1387-7003, doi: 10.1016/j.inoche.2013.03.026</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877259497</p> <p>Web of Science: WOS:000320217700017</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> |
| 106. | Articolo in rivista | <p>L. Canovese, F. Visentin, C. Levi, C. Santo, V. Bertolasi (2013). Synthesis of novel palladium allyl complexes bearing heteroditopic NHC-S ligands. Kinetic study on the carbene exchange between bis-carbene palladium allyl complexes. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 732, p. 27-39, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganmet2013.01.016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874935675</p> <p>Web of Science: WOS:000318319400005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> |

| | | |
|------|---------------------|--|
| | | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02 |
| 107. | Articolo in rivista | <p>Valentina Beghetto, Ugo Matteoli, Alberto Scrivanti, Matteo Bertoldini (2013). Synthesis of the Chiral Fragrance Methyl Chamomile by Asymmetric Hydrogenation. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 1-7, ISSN: 2281-8170</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 108. | Articolo in rivista | <p>R. Berni, De March D., Stefanini F.M. (2013). T-optimality and Neural Networks: a comparison of approaches for building experimental designs. APPLIED STOCHASTIC MODELS IN BUSINESS AND INDUSTRY, vol. 29, p. 454-467, ISSN: 1524-1904, doi: 10.1002/asmb.1924</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01</p> |
| 109. | Articolo in rivista | <p>E. Amadio, A. Scrivanti, M. Bortoluzzi, M. Bertoldini, V. Beghetto, U. Matteoli, G. Chessa (2013). Tetraalkylammonium salts as promoters for Suzuki-Miyaura reactions catalyzed by a palladium allyl complex containing a thioether-1,2,3-triazole ligand. Influence of the cation and anion of the ammonium salt on the catalytic activity. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 405, p. 188-195, ISSN: 0020-1693</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879817564 Web of Science: WOS:000324223200028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 110. | Articolo in rivista | <p>Valentina Beghetto, Aurora Zancanaro, Alberto Scrivanti, Ugo Matteoli, Giorgio Pozza (2013). The Leather Industry: A Chemistry Insight Part I: an Overview of the Industrial Process. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 12-22, ISSN: 2281-8170</p> <p>Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> |
| 111. | Articolo in rivista | <p>A. Vavasori, L. Ronchin, G. Quartarone, C. Tortato (2013). The catalytic copolymerization of ethene with carbon monoxide efficiently carried out in water/dichloromethane/sodium dodecylsulfate emulsion. MODERN RESEARCH IN CATALYSIS, vol. 2, p. 93-99, ISSN: 2168-4499, doi: 10.4236/mrc.2013.23014</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 112. | Articolo in rivista | <p>F. Pinna, A. Olivo, V. Trevisan, F. Menegazzo, M. Signoretto, M. Manzoli, F. Boccuzzi (2013). The effects of gold nanosize for the exploitation of furfural by selective oxidation. CATALYSIS TODAY, vol. 203, p. 196-201, ISSN: 0920-5861, doi: 10.1016/j.cattod.2012.01.033</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84873731578 Web of Science: WOS:000314825300030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 113. | Articolo in rivista | <p>Marco Fondi, Ermanno Rizzi, Giovanni Emiliani, Valerio Orlandini, Luisa Berna, Maria Cristiana Papaleo, Elena Perrin, Isabel Maida, Giorgio Corti, Gianluca De Bellis, Franco Baldi, Lenie Dijkshoorn, Mario Vaneechoutte, Renato Fani (2013). The genome sequence of the hydrocarbon-degrading Acinetobacter venetianus VE-C3. RESEARCH IN MICROBIOLOGY, vol. 164, p. 439-449, ISSN: 0923-2508, doi: 10.1016/j.resmic.2013.03.003</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: SI SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| | | |
|--|---------------------|---|
| 114. | Articolo in rivista | <p>Elisa Frezza, Alberta Ferrarini, Hima Bindu Kolli, Achille Giacometti, Giorgio Ginacchi (2013). The isotropic-to-nematic phase transition in hard helices: Theory and simulations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 138, p. 164906-1-164906-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4802005</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84877258490</p> <p>Web of Science: WOS:000318550800070</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> |
| 115. | Articolo in rivista | <p>E. Arizio, E. F. Orsega, G. Sommariva, R. Falcone (2013). Tin amalgam mirrors: investigation by XRF, SEM-EDS, XRD and EPMA-WDS mapping. APPLIED PHYSICS. A, MATERIALS SCIENCE & PROCESSING, vol. 111, p. 733-745, ISSN: 0947-8396, doi: 10.1007/s00339-013-7640-4</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/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 116. | Articolo in rivista | <p>Arizio E, Orsega EF, Sommariva G, Falcone R (2013). Tin amalgam mirrors: investigation by XRF, SEM-EDS, XRD and EPMA-WDS mapping. APPLIED PHYSICS. A, MATERIALS SCIENCE & PROCESSING, vol. 111, p. 733-745, ISSN: 0947-8396, doi: 10.1007/s00339-013-7640-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12</p> |
| 117. | Articolo in rivista | <p>L. Canovese, F. Visentin, C. Levi, C. Santo, V. Bertolasi (2013). Transmetalation between Au(I) and Sn(IV) complexes. The reaction mechanism in non-coordinating and coordinating polar solvents.. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 404, p. 105-112, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2013.04.026</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878230559</p> <p>Web of Science: WOS:000320651900015</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> |
| 118. | Articolo in rivista | <p>Riccardo Marin, Michele Back, Nicolo Mazzucco, Francesco Enrichi, Romana Frattini, Alvise Benedetti, Pietro Riello (2013). Unexpected optical activity of cerium in Y2O3:Ce3+, Yb3+, Er3+ up and down-conversion system . DALTON TRANSACTIONS, vol. 42, p. 16837-16845, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/C3DT51297E</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84888222899</p> <p>Web of Science: WOS:000327461900023</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, FIS/01, FIS/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 119. | Articolo in rivista | <p>M. Selva, M. Gottardo, A. Perosa (2013). Upgrade of Biomass-Derived Levulinic Acid via Ru/C-Catalyzed Hydrogenation to γ-Valerolactone in Aqueous-Organic-Ionic Liquids Multiphase Systems. ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING, vol. 1, p. 180-189, ISSN: 2168-0485, doi: 10.1021/sc300088j</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879978186</p> <p>Web of Science: WOS:000317145800026</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>A.CARETTO, A. PEROSA (2013). Upgrading of Levulinic Acid with Dimethylcarbonate as Solvent/Reagent. ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY &</p> | | |

| | | ENGINEERING, vol. 1, p. 989-994, ISSN: 2168-0485, doi: 10.1021/sc400067s |
|------|--|--|
| 120. | Articolo in rivista | Scopus: 2-s2.0-84881472044 Web of Science: WOS:000322863100016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 121. | Articolo in rivista | M.Pedroni, F.Piccinelli, T.Passuello, S.Polizzi, J.Ueda, P.Haro-Gonzalez, L.Martinez Maestro, D. Jaque, J. Garcia-Sole, M. Bettinelli, A. Spighini (2013). Water (H2O and D2O) Dispersible NIR-to-NIR Upconverting Yb3+/Tm3+ Doped MF2 (M = Ca, Sr) Colloids: Influence of the Host Crystal. CRYSTAL GROWTH & DESIGN, vol. 13, p. 4906-4913, ISSN: 1528-7483, doi: 10.1021/cg401077v Scopus: 2-s2.0-84887697727 Web of Science: WOS:000326775000035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 122. | Articolo in rivista | Bianchini G., Scarso A., Chiminazzo A., Sperti L., Strukul G. (2013). Water Enhanced Synthesis of gem-Bisphosphonates via Rh(I) Mediated 1,4-Conjugate Addition of Aryl Boronic Acids to Vinylidenbisphosphonate Esters. GREEN CHEMISTRY, vol. 15, p. 656-662, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/c2gc36800e Scopus: 2-s2.0-84874463692 Web of Science: WOS:000315356400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 123. | Articolo in rivista | Minati L., Antonini V., Dalla Serra M., Speranza G., Enrichi F., Riello P. (2013). pH-activated doxorubicin release from polyelectrolyte complex layer coated mesoporous silica nanoparticles. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS, vol. 180, p. 86-91, ISSN: 1387-1811, doi: 10.1016/j.micromeso.2013.06.016 Scopus: 2-s2.0-84880291530 Web of Science: WOS:000324659200012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | Chiara Fabbro, Tatiana Da Ros, Maurizio Prato (2013). CNT derivatives as anticancer drug delivery systems. In: (a cura di): Tomas Torres, Giovanni Bottari, Organic Nanomaterials: Synthesis, Characterization, and Device Applications. p. 469-486, John Wiley & Sons, ISBN: 9781118016015, doi: 10.1002/9781118354377 Web of Science: WOS:000329863900028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 2. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | Alessandro Scarso, Giorgio Strukul (2013). Catalytic Oxidation Processes. In: (a cura di): j. Reedijk, K. Poeppelmeier, Comprehensive Inorganic Chemistry II, vol 6 Homogeneous Catalytic Applications. vol. 6, p. 177-221, OXFORD:Elsevier, ISBN: 9780080977744 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 volume (Capitolo o Saggio) | <p>Freris I., Benedetti A. (2013). Encapsulation o Silica Particles by a Thin Shell of Poly(Methyl) Methacrylate. In: (a cura di): Mittal Vikas, Encapsulation Nanotechnologies. p. 175-202, Scrivener Publishing LLC - John Wiley & Sons , ISBN: 9781118344552</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> |
| 4. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>G. Strukul, A. Scarso (2013). Environmentally Benign Oxidants. In: (a cura di): M. G. Clerici, O. Kholdeeva, Liquid Phase Oxidation via Heterogeneous Catalysis. p. 1-20, London: John Wiley & Sons, Ltd , ISBN: 9780470915523</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> |
| 5. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>Chiara Gardin, Letizia Ferroni, Luca Lancerotto, Vincenzo Vindigni, Chiara Rigo, Marco Roman, Warren R. L. Cairns, Barbara Zavan (2013). Nanoparticle Therapies for Wounds and Ulcer Healing. In: (a cura di): Arun Kumar, Heidi Mansour, Adam Friedman, Eric Blough, Nanomedicine in Drug Delivery. p. 143-186, Boca Raton: CRC PRESS (Taylor&Francis Group), ISBN: 9781466506169</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> |
| 6. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>Giuseppe Moretti, Fabio Trivellin (2013). Preliminary Investigation of a metallurgical slag (1st cent. BC) from Grumentum, Basilicata (Italy). In: AA. VV.. (a cura di): Attilio Mastrocinque, Grumento e il suo territorio nell'antichità. p. 85-87, Verona: Attilio Mastrocinque, ISBN: 9781407311494</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. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2013). Preparation and reactivity with nucleophiles of bis(cyanamide) and bis(cyanoguanidine) complexes of the iron triad. In: Atti del XLI Congresso Nazionale di Chimica Inorganica. p. 86, SCI - Società Chimica Italiana</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> |
| 8. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>A. Scarso, G. Strukul (2013). Transition-Metal-Catalyzed Asymmetric Sulfoxidation in Drug and Natural Product Synthesis. In: (a cura di): V. Andrushko, N. Andrushko, Stereoselective Synthesis of Drugs and Natural Products. p. 1473-1480, WEINHEIM: Wiley-VCH, ISBN: 9781118032176</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> |
| 9. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>A. Scarso, G. Strukul (2013). Transition-Metal-Catalyzed Stereoselective Oxidations in Drug and Natural Product Synthesis. In: (a cura di): V. Andrushko, N. Andrushko, Stereoselective Synthesis of Drugs and Natural Products. p. 1043-1070, WEINHEIM: Wiley-VCH, ISBN: 9781118032176</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> |

| N. | Classificazione | Pubblicazione |
|----|-----------------|--|
| | | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, A. Botter, J. Castro (2013). Cyclization of coordinated diazoalkane to alkene and alkyne to afford 3H-pyrazole derivatives. In: Atti del XLI Congresso Nazionale di Chimica Inorganica. p. 85, SCI - Società Chimica Italiana, Parma, Italia, 3-6 settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> |

| | | |
|----|--------------------------------|--|
| 1. | Atti di convegno | Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 2. | Contributo in Atti di convegno | Warren Cairns, Chiara Rigo, Marco Roman, Letizia Ferroni, Chiara Gardin, Barbara Zavan, Ivan Munivrana, Vincenzo Vindigni, Carlo Barbante, Bruno Azzena (2013). Investigation of the role and fate of silver nanoparticles during wound healing. In: 15th European Burns Association Congress. p. 23, Vienna, 28-31 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 |
| 3. | Contributo in Atti di convegno | S. Panighello, M. C. Parello, E. F. Orsega (2013). Investigation on Medieval Glass from Poggio Diana Castle (Ribera, Agrigento, Sicily) by LA-ICP-MS and UV-VIS Reflectance Spectroscopy. In: B.A.R. (British Archaeological Reports) International Series. BAR. BRITISH SERIES, vol. 2, p. 1187-1195, OXFORD:Archeopress, ISBN: 9781407312057, ISSN: 0143-3032, Firenze, 1-3 Marzo 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 4. | Contributo in Atti di convegno | V. Re, E. Allais, N. El Hamouti, R. Bouchnan, E. Sacchi, F. Rizzo, G.M. Zuppi (2013). Natural tracers and isotope techniques to definer groundwater recharge and salinization in the Bou Areg coastal aquifer (North Morocco) . . In: Proc. Int. Symp. on Isotopes in Hydrology, Marine Ecosystems, and Climate Change Studies. vol. 1, p. 357-364, International Atomic Energy Agency (IAEA), ISBN: 9789201356109, Principality of Monaco, 27March-1 April 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 5. | Contributo in Atti di convegno | G. Borsato, O. De Lucchi, G. Licini, F. Romano, E. Papini, R. Tavano, E. Vagnozzi, C. Zonta (2013). New Diketopyrrolopyrrole based Fluorescent Probes: towards Identification of Intracellular Hydroxyl Radical in Living Cells. In: European-Winter School on Physical Organic Chemistry 2013. Società Chimica Italiana, Bressanone (BZ), 27/01/2013 - 01/02/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 6. | Contributo in Atti di convegno | E. F. Orsega, V. Caminnecki, S. Panighello, M. S. Rizzo (2013). Physicochemical Analysis of Medieval Glass from 14th-16th Centuries AD found in the Sciacca Castle site (Sicily) by LA-ICP-MS and UV-VIS Reflectance Spectroscopy. In: B.A.R. (British Archaeological Reports) International Series. BAR. BRITISH SERIES, vol. 2, p. 1197-1206, Oxford:Archeopress, ISBN: 9781407312057, ISSN: 0143-3032, Firenze, 1-3 Marzo 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 7. | Contributo in Atti di convegno | E. Di Sipio, V. Re, N. Cavaleri, A. Galgaro (2013). Salinization Processes in the Venetian Coastal Plain (Italy): A General Overview. In: Procedia Earth and Planetary Science. vol. 7, p. 215-218, R. Hellmann, H. Pitsch, Avignon, France, 09-14 June 2014, doi: 10.1016/j.proeps.2013.03.096 Web of Science: WOS:000321664000053 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 8. | Contributo in Atti di convegno | E. di Sipio, V. Re, N. Cavaleri (2013). Salt water intrusion in the shallow aquifers of Venice lagoon mainland. In: Rendiconti Online Società Geologica Italiana. vol. 24, p. 98-100, Società Geologica Italiana, Napoli, Italy, 14-15 February 2013 Scopus: 2-s2.0-84882770632 Lingua: ENG |

| | | |
|-----|--------------------------------|--|
| | | <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> |
| 9. | Contributo in Atti di convegno | <p>D. Đorđević, A.M. Stortini, D. Relić, A. Mihajlić-Zelić, J. Huremović, A. Gambaro (2013). Size-segregated concentration of heavy metals in an urban aerosol of the Balkans region (Belgrade). In: Owned by the authors. (a cura di): EDP Sciences, Proceedings of the 16th international conference on heavy metals in the environment. E3S WEB OF CONFERENCES, vol. 1, p. 1-5, Roma: Nicola Pirrone, ISSN: 2267-1242, Roma, 23-27/09/2012, doi: 10.1051/e3sconf/20130103006</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> |
| 10. | Contributo in Atti di convegno | <p>Viviana Re, Elisa Sacchi, Enrico Allais (2013). The Use of Nitrate Isotopes to Identify Contamination Sources in the Bou-Areg Aquifer (Morocco). In: Procedia Earth and Planetary Science. PROCEDIA EARTH AND PLANETARY SCIENCE, vol. 7, p. 729-732, R. Hellmann, H. Pitsch, ISBN: 9781627487917, ISSN: 1878-5220, Avignon, FRANCE, JUN 09-14, 2013, doi: 10.1016/j.proeps.2013.03.020</p> <p>Web of Science: WOS:000321664000178</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> |
| 11. | Contributo in Atti di convegno | <p>M.A. Baldo, P. Oliveri, R. Simonetti, S. Daniele (2013). Use of room temperature ionic liquids (RTILs) for electrochemical measurement of free acidity in olive oil. In: Atti del XXIV Congresso della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana. p. 183, Genova: Antonella Rossi Co-editori: Lanteri Silvia e Magi Emanuele Pubblicato online il 5 Settembre 2013 presso l'Università degli Studi di Genova, ISBN: 9788890767012, Sestri Levante (GE), 15-19 Settembre 2013</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> |
| 12. | Abstract in Atti di convegno | <p>N. Tasinato (2013). A benchmark of DFT methods for the prediction of rotational and vibrational spectra of difluoromethane. In: Book of Abstracts. p. 42, Budapest: K. Zajacz, A. G. Csaszar, ISBN: 9789630872485, Budapest - Hungary, 25-30 Agosto 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> |
| 13. | Abstract in Atti di convegno | <p>S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi, R. Tassini, V.D. Rathod, M. Gallo (2013). AQUEOUS BIPHASIC HYDROFORMYLATION CATALYZED BY A NEW BIOGENERATED RHODIUM CATALYST. In: GIC-AIZ 2013. Riccione, Settembre 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> |
| 14. | Abstract in Atti di convegno | <p>S. Paganelli, O. Piccolo, R. Tassini, V. D. Rathod (2013). Approcci sostenibili nella sintesi di fine chemicals. In: 1° Workshop di Green Chemistry-Chimica Sostenibile. SCI - Società Chimica Italiana, Bologna, 12 Luglio 2013</p> <p>Lingua: ITA</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> |
| 15. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Caretto, A. Perosa (2013). Bio-derived Chemicals and Fuels: a scientific partnership between Venice and Sydney. In: 9th International School of Organometallic Chemistry. UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CAMERINO, Camerino (MC), Italy, Aug 30 - Sep 3, 2013</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> |

| | | |
|-----|------------------------------|--|
| 16. | Abstract in Atti di convegno | <p>Manente S., De Pieri S., Stocco C., Ravagnan G. (2013). Bio2Remediation® as effective and self-sustainable tool to reduce persistent contaminants and to contrast accumulation of the new ones. . In: (a cura di): SETAC Europe Scientific Comitee, Proceedings of SETAC Europe 23rd Annual Meeting Building a better future:Responsible innovation and environmental protection.. Society of Environmental Toxicology and Chemistry Europe (SETAC Europe), Glasgow, Scotland, UK, 12-16 May 2013</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> |
| 17. | Abstract in Atti di convegno | <p>Zuin A., Manente S., Minello F., Gobbo L., Argese E., Ravagnan G. (2013). Bivalve shells reuse and recovery: bio-inertisation and engineering applications.. In: (a cura di): SETAC Europe Scientific Comitee, Proceedings of the 23rd Annual Meeting Building a better future:Responsible innovation and environmental protection. Society of Environmental Toxicology and Chemistry Europe (SETAC Europe), Glasgow, Scotland, UK, 12-16 May 2013</p> <p>Lingua: ENG</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> |
| 18. | Abstract in Atti di convegno | <p>Md.M. Alam, S. Paganelli, V. Beghetto, A. Scrivanti, U. Matteoli (2013). Catalytic hydrogenation using a water soluble pyridine-triazole ligand. In: 9th International School of Organometallic Chemistry. SCI - Società Chimica Italiana, Camerino, 30 Agosto-3 Settembre 2013</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> |
| 19. | Abstract in Atti di convegno | <p>C. Rigo, L. Ferroni, M. Roman, I. Munivrana, V. Vindigni, B. Zavan, B. Azzena, C. Barbante, W. Cairns (2013). Chemistry of Silver Nanoparticles in Burns Healing: from in vitro to in vivo. In: European Winter Conference on Plasma Spectrochemistry. Joanna Szpunar, Krakow, 10 15 February 2013</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> |
| 20. | Abstract in Atti di convegno | <p>S. Chiesa, L. Lucentini, R. Freitas, F. Nonnis Marzano, F. Minello, E. Figueira, E. Argese (2013). Diversità genetica delle popolazioni introdotte di vongola verace filippina <i>Venerupis philippinarum</i> in Europa. In: Atti del 74° Congresso UZI (Unione Zoologica Italiana). Unione Zoologica Italiana. , Modena, 30 Settembre - 3 Ottobre</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 21. | Abstract in Atti di convegno | <p>Angela Maria Stortini, Ligia Maria Moretto, Paolo Ugo (2013). ELECTROANALYSIS OF NITRATE WITH ENSEMBLES OF COPPER NANOWIRE ELECTRODES. In: Atti del XXIV Congresso della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana. Editore: Antonella Rossi Co-editori: Lanteri Silvia e Magi Emanuele, ISBN: 9788890767012, Sestri Levante (GE), 15 - 19 Settembre 2013</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> |
| 22. | Abstract in Atti di convegno | <p>BALDI F. (2013). Ferric citrate fermentation by a <i>Klebsiella oxytoca</i> strain isolated from pyrite mine drainage producing a relevant exopolysaccharide and its potential applications. In: Omics Group. (a cura di): Omics Group, Food Technology, Bioprocess & Cell Culture. JOURNAL OF FOOD PROCESSING & TECHNOLOGY, vol. 4, p. 42, Los Angeles:OMICS, ISSN: 2157-7110, Kansas City (MO), 28-30 Ottobre, doi: 10.4172/2157-7110.S1.O13</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> |

| | | |
|-----|------------------------------|---|
| 23. | Abstract in Atti di convegno | <p>N. Tasinato, A. Pietropolli Charmet, P. Stoppa, G. Buffa, C. Puzzarini (2013). From the Quantum Number Dependence to a Complete Listing of Sulfur Dioxide Self Broadening Coefficients for Atmospheric Applications by Coupling Infrared and Microwave Spectroscopy to Semiclassical Calculations. In: Book of Abstracts. p. 191, Budapest:K. Zajacz, A. G. Csaszar , ISBN: 9789630872485, Budapest - Hungary, 25-30 Agosto 2013</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>O.Piccolo, S.Paganelli, R.Tassini, V.D. Rathod, B.Onida, S.Fiorilli (2013). Heterogeneous Home-made Catalysts with a Low Content of Precious Metals and their Application in the Synthesis of Fine Chemicals . In: 6th International Conference on Green and Sustainable Chemistry . th International Conference on Green and Sustainable Chemistry , Nottingham, 4-7/8/2013</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> |
| 25. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Baldacci, R. Visinoni, P. Stoppa, R. Wugt Larsen (2013). High Resolution Infrared Spectroscopy of CH₂D₇₉Br: Analysis of the v₄ and v₈ Interacting Fundamental Bands . In: Book of Abstracts. p. 69, Budapest:K. Zajacz, A. G. Csaszar , ISBN: 9789630872485, Budapest - Hungary, 25-30 Agosto 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 26. | Abstract in Atti di convegno | <p>P. Stoppa, R. Visinoni, A. Baldacci, N. Tasinato, A. Pietropolli Charmet, S. Giorgianni, F. Kollipost, R. Wugt Larsen (2013). High resolution infrared study of CH₂BrF in the range 920 - 1370 cm⁻¹: rovibrational analysis and resonances of v₃, v₄, v₈, v₉ fundamentals and v₅+v₆ combination band. In: Book of Abstracts. p. 292, Budapest:K. Zajacz, A. G. Csaszar, ISBN: 9789630872485, Budapest - Hungary, 25-30 Agosto 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 27. | Abstract in Atti di convegno | <p>E. Rancan, L. Ronchin, C. Tortato, A. Vavasori, G. Quartarone (2013). Kinetics of Beckmann rearrangement of 4-hydroxyacetophenone oxime and acetophenone oxime catalyzed by TFA: a clean and reusable organocatalyst for industrial synthesis . In: Book of abstracts: 44th World Chemistry Congress . p. 1261, IUPAC, Istanbul, 11-16 Agosto 2013</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> |
| 28. | Abstract in Atti di convegno | <p>N. Tasinato, A. Turchetto, P. Stoppa, A. Pietropolli Charmet, S. Giorgianni (2013). Line-by-line parameters of self- and foreign-broadened CH₂F₂ ro-vibrational transitions in the 8.3 micron region and the dissociation energy of (CH₂F₂)₂. In: Book of Abstracts. p. 217, Budapest:K. Zajacz, A. G. Csaszar , ISBN: 9789630872485, Budapest - Hungary, 25-30 Agosto 2013</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> |
| 29. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Sponchia, R. Marin, I. Freris, E. Moretti, L. Storaro, P. Canton, A. Benedetti, A. Lausi, P. Riello (2013). Mesoporous silica nanoparticles with tunable pore size for tailored gold nanoparticles. In: Book of Abstracts - XLI Congresso Nazionale di Chimica Fisica. p. 36, Università di Alessandria, Alessandria (Italy), 23-27 Giugno 2013</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> |

| | | |
|-----|------------------------------|---|
| 30. | Abstract in Atti di convegno | <p>F. Fabris, C. Fabbro, G. Borsato, A. Scarso, O. De Lucchi (2013). Molecular Basket, Capsule, Cage and Clam from Enantiomerically Pure Benzocyclotrimers. In: Suprachem 2013 - XI Congresso Nazionale di Chimica Supramolecolare. p. OC9, Società Chimica Italiana, Padova, 24-27 settembre 2013</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> |
| 31. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Vavasori, L. Ceccardi, C. Tortato, G. Quartarone, L. Ronchin (2013). New Magnetically Recoverable Palladium Metal Catalyst Supported on Poly(1-oxo-trimethylene)-Magnetite. In: (a cura di): Turkish Chemical Society, 44th World Chemistry Congress. p. 1260, IUPAC, Istanbul, 11-16 Agosto 2013</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> |
| 32. | Abstract in Atti di convegno | <p>C. Rigo, M. Roman, V. Vindigni, B. Azzena, C. Barbante, W. Cairns (2013). New frontiers in burn healing: investigation of the chemistry and distribution of silver nanoparticles. In: NanoMedicine School. Claudio Sangregorio, Trieste, 10 11 September 2013</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> |
| 33. | Abstract in Atti di convegno | <p>L. Pietrobon, S. Bravo, A. Vavasori, C. Tortato, L. Ronchin (2013). Phosgene Free Synthesis of N, N Diphenylurea via Oxidative Carbonylation of Aniline by using a Multistep Electron Transfer Catalytic System. In: (a cura di): Turkish Chemical Society, Book of Abstract: 44 th World Chemistry Congress. p. 1578, IUPAC, Istanbul, 11.16 Agosto 2013</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> |
| 34. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Zaccariello, L. Storaro, E. Moretti, P. Riello, A. Benedetti, E. Rodriguez-Castellon (2013). Photo-degradation of Methylene Blue by TiO₂ containing ordered mesoporous silica nanoparticles with large pores and spherical morphology. In: Atti del 5th Czech-Italian-Spanish Conference on Molecular Sieves and Catalysis. ISGS International Sol-Gel Society, Segovia (Spain), 16-19 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 35. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Zaccariello, L. Storaro, E. Moretti, P. Riello, A. Benedetti, E. Rodriguez-Castellon, G. Sponchia (2013). Physicochemical properties of nanosized TiO₂ embedded in mesoporous silica nanospheres. In: Book of Abstracts - XLI Congresso Nazionale di Chimica Fisica. p. 69, Università di Alessandria, Alessandria (Italy), 23-27 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 36. | Abstract in Atti di convegno | <p>Đorđević D., Stortini A. M., Buha J., Mihajlić-Zelić A., Relić D., Ignjatović Lj., Gambaro A. (2013). SIZE-SEGREGATED PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERISTIC OF URBAN AEROSOLS OF CONTINENTAL PART OF BALKANS, 15th DKMT Euroregion Conference and LACREMED Conference. University of Novi Sad, Faculty of Technology Novi Sad, Serbia, 16-17 May 2013. In: 15th DKMT Euroregion Conference and LACREMED Conference. Faculty of Technology, University of Novi Sad</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> |
| | | <p>M. Selva, A. Perosa, M. Noè, M. Gottardo, A. Caretto (2013). Sintesi pulite all'Università Ca Foscari Venezia: recenti attività di GOST (Green</p> |

| | | |
|-----|------------------------------|---|
| 37. | Abstract in Atti di convegno | <p>Organic Synthesis Team). In: 1° Workshop Nazionale G.C.-C.S. Gruppo Interdivisionale GREEN CHEMISTRY CHIMICA SOSTENIBILE. GRUPPO INTERDIVISIONALE GREEN CHEMISTRY, Bologna, 12 Luglio 2013</p> <p>Lingua: ITA</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> |
| 38. | Abstract in Atti di convegno | <p>Alvise Perosa (2013). Sustainable (Chemical) Solutions. In: Rethinking Nature in Contemporary Japan. Università Ca' Foscari , Venezia, 25-26 February 2013</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> |
| 39. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Fiorani, F. Enrichi, A. Benedetti, M. Selva (2013). Synthesis and Characterization of Luminescent Ionic Liquids. In: Atti XXXV Convegno della Divisione di Chimica Organica - Società Chimica Italiana., Società Chimica Italiana., Sassari, 9-13 settembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 40. | Abstract in Atti di convegno | <p>D. Moro, N. Tasinato, P. Stoppa, P. Toninello, A. Pietropolli Charmet, S. Giorgianni (2013). The adsorption of chlorotrifluoroethene on titanium dioxide surface studied by DRIFT spectroscopy and periodic ab initio calculations. In: Book of Abstracts. p. 259, Budapest:K. Zajacz, A. G. Csaszar, ISBN: 9789630872485, Budapest - Hungary, 25-30 Agosto 2013</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> |
| 41. | Abstract in Atti di convegno | <p>E. Cattaruzza, M. Back, G. Battaglin, M. Boffelli, F. Gonella, A. Leto, G. Pezzotti, E. Trave (2013). Thermal-induced local rearrangement in the Er environment of Er-doped silica glass films prepared by PVD. In: NCM12. Trento:Tipografia Unitn, ISBN: 9788884434906, Riva del Garda (Italy), 7-12 luglio 2013</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> |
| 42. | Abstract in Atti di convegno | <p>Zuin A., Cipolato G., Manente S., Ravagnan G. (2013). Waste from clam harvesting: a resource for environmental engineering in the Venice lagoon. . In: (a cura di): ECSA Scientific Comitee, Proceedings of 53rd ECSA Conference Estuaries and coastal areas in times of intense change.. -OXFORD, ENGLAND: BLACKWELL PUBLISHING -Amsterdam: Elsevier/North-Holland, Shanghai, China, 13-17 October 2013</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> |
| 43. | Abstract in Atti di convegno | <p>V. Nichele, A. Iwanska, M. Signoretto, F. Menegazzo, I. Rossetti, G. Cruciani, F. Vindigni, G. Cerrato (2013). Effect of Ca-doping on coke resistance of Ni/ZrO2 catalysts in ethanol steam reforming: . In: GIC2013 XVII National Congress of Catalysis and XI National Congress of Zeolites Science and Technology . -, Riccione, 15-18 Settembre</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> |
| | | <p>M. Manzoli, G. Cerrato, F. Boccuzzi, F. Menegazzo, M. Signoretto, F. Pinna (2013). Effect of acid-base properties of highly dispersed gold catalysts in the oxidative esterification of renewable furfural . In: 7th International Symposium on Acid-Base Catalysis - 7th ABC . 7th International Symposium on Acid-Base Catalysis - 7th ABC, Tokio, , 12-15 Maggio 2013</p> |

| | | |
|-----|------------------------------|--|
| 44. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 45. | Abstract in Atti di convegno | F. Menegazzo, M. Signoretto, F. Pinna, M. Manzoli, G. Cerrato, V. Aina, F. Boccuzzi (2013). Gold based catalysts for the oxidative esterification of renewable furfural . In: GIC2013 XVII National Congress of Catalysis and XI National Congress of Zeolites Science and Technology . -, Riccione, 15-15 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 46. | Abstract in Atti di convegno | M. Signoretto, E. Ghedini, V. Nichele, G. Cerrato, V. Aina, G. Cruciani (2013). Nanoporous TiO2: an effective carrier for the development of innovative drug delivery systems. In: Congresso GIC-AIZ 2013, . -, Riccione, 15-15 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 47. | Abstract in Atti di convegno | J. Lasso, I. Rossetti, G. Ramis, E. Finocchio, V. Nichele, M. Signoretto, A. Di Michele (2013). Ni-, Co- and Cu-TiO2 catalysts for the steam reforming of ethanol: how the preparation method affects catalytic performance. In: IX Conferenza INSTM. -, Bari, 30 Giugno 3 Luglio 2013. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 48. | Abstract in Atti di convegno | V. Nichele, A. Iwanska, M. Signoretto, F. Menegazzo, I. Rossetti, G. Cruciani, F. Vindigni, G. Cerrato (2013). Ni/ZrO2 catalysts for ethanol steam reforming: effect of Ca-doping . In: Europa Cat Xlth: 20 years of European Catalysis... and beyond . 11th EUROPEAN CONGRESS ON CATALYSIS EuropaCat-XI, Lyon- France, 1-6 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 49. | Abstract in Atti di convegno | V. Trevisan, E. Ghedini, M. Signoretto, F. Pinna, V. Crocellà, G. Cerrato, G. Cruciani (2013). Nitrogen-Carbon co-doped titania photocatalysts for NO oxidation under visible light irradiation. In: EUROPACAT XI . 11th EUROPEAN CONGRESS ON CATALYSIS EuropaCat-XI, Lione, Francia, 01-06 Settembre 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 50. | Abstract in Atti di convegno | F. Menegazzo, M. Signoretto, F. Pinna, M. Manzoli, G. Cerrato, F. Boccuzzi (2013). Oxidative esterification of renewable furfural on gold based catalysts: the role of the support . In: Europa Cat Xlth: 20 years of European Catalysis... and beyond . 11th EUROPEAN CONGRESS ON CATALYSIS EuropaCat-XI, Lyon , 1- 6 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 51. | Abstract in Atti di convegno | I. Rossetti, J. Lasso, V. Nichele, M. Signoretto, E. Finocchio, G. Ramis, A. Di Michele (2013). Silica and zirconia supported catalysts for the low-temperature ethanol steam reforming". In: , Congresso GIC-AIZ 2013. -, Riccione, 15-18 Settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 |

| | | Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
|-----|-----------------|--|
| 52. | Poster | <p>M. Noè, A. Perosa, M. Selva (2013). A Versatile Pinner Preparation of Orthoesters. The model Case of Trimethylorthobenzoate. In: 6th International Conference on Green and Sustainable Chemistry GSC-6. International Conference on Green and Sustainable Chemistry - Organising committee, Nottingham, UK, 4-7 August 2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 53. | Poster | <p>Zaccaron S., Bortoluzzi M., Ganzerla R. (2013). IRON GALL INKS AS 3D COORDINATION POLYMERS. A DFT STUDY USING PERIODIC BOUNDARY CONDITIONS. In: Atti del II Congresso della Divisione di Chimica Teorica e Computazionale della SCI. p. 108, Società Chimica Italiana, Padova, 20/02/2013-22/02/2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 54. | Poster | <p>M. Vecchiato, R. Piazza, A. Gambaro, E. Argiriadis, S. Zambon, C. Barbante (2013). PCB-11 in Antarctic lakes and snow. In: Antonella Rossi, Silvia Lanteri, Emanuele Magi. (a cura di): Antonella Rossi, Silvia Lanteri, Emanuele Magi, Atti del XXIV Congresso della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana. p. 1-255, Genova:SCI - Società Chimica Italiana, ISBN: 9788890767012, Sestri Levante (GE), 15-19 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 55. | Poster | <p>V.D. Rathod, R. Tassini, S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi (2013). Pd-EPS: a New Biogenerated Catalyst for Aqueous Biphasic Carbonylations of Alkylthiophenes . In: e-WISPOC 2013. p. 612, Università degli Studi di Padova, Bressanone (BZ), 27/1-1/2/2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 56. | Poster | <p>E. Vagnozzi, R. Beninato, G. Borsato, C. Fabbro, F. Fabris, O. De Lucchi (2013). Supramolecular Polymer from Pigment Red 254 . In: European-Winter School on Physical Organic Chemistry 2013. p. P78, Società Chimica Italiana, Bressanone (BZ), 27/01/2013 - 01/02/2013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Altro | <p>F. Gonella, G. Battaglin, E. Cattaruzza, E. Trave, A. Leto, G. Pezzotti (2013). Er-Doped Silica Glass Films Prepared by rf-Cosputtering Deposition: a Cathodoluminescence Study on the Thermal Annealing Behaviour. p. 88-89</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 2. | Altro | <p>QUARANTA Alberto, VALOTTO Gabrio, DE LORENZI PEZZOLO Alessandra (2013). Principal Component Analysis of Ion Beam Induced Luminescence Spectra of River Sands. vol. 239, p. 144-145</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> |

Sezione E - Internazionalizzazione

| QUADRO E.1 | | E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri |
|------------|---------------------|---|
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Articolo in rivista | <p>J. T. van Elteren, A. Izmer, M. ala, E. F. Orsega, V. S. elih, S. Panighello, F. Vanhaeckeb (2013). 3D laser ablation-ICP-mass spectrometry mapping for the study of surface layer phenomena - a case study for weathered glass. JOURNAL OF ANALYTICAL ATOMIC SPECTROMETRY, vol. 28, p. 994-1004, ISSN: 0267-9477, doi: 10.1039/c3ja30362d</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883241687 Web of Science: WOS:000320270000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10, CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 2. | Articolo in rivista | <p>P. Martinis, S. Grancara, M. Bragadin, M.A. Grillo, E. Agostinelli, A.R. Khomutov, A. Toninello (2013). Agmatine and alpha-methylagmatine: permeabilizing the outer mitochondrial membrane.. THE FEBS JOURNAL, vol. 280 , p. 255-256, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/febs.12396</p> <p>Web of Science: WOS:000325919201288 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 3. | Articolo in rivista | <p>Sabrina Fabris, Mariangela Bertelle, Oxana Astafyeva, Elena Gregoris, Roberta Zangrando, Andrea Gambaro, Giuseppina Pace Pereira Lima, Roberto Stevanato (2013). Antioxidant properties and chemical composition relationship of Europeans and Brazilians propolis. PHARMACOLOGY & PHARMACY, vol. 4, p. 46-51, ISSN: 2157-9423, doi: 10.4236/pp.2013.41006</p> <p>Web of Science: DA_INSERTIRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 4. | Articolo in rivista | <p>E.GREGORIS, G.P.P.LIMA, S.FABRIS, M.BERTELLE, M.SICARI, R.STEVANATO (2013). Antioxidant properties of Brazilian tropical fruits by correlation between different assays. BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, vol. 2013, p. 1-8, ISSN: 2314-6133, doi: 10.1155/2013/132750</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884897030 Web of Science: WOS:000325419800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 5. | Articolo in rivista | <p>G. ALBERTIN, S. ANTONIUTTI, L. BONALDO, A. BOTTER, J. CASTRO (2013). Azo Complexes of Osmium(II): Preparation and Reactivity of Organic Azide and Hydrazine Derivatives. INORGANIC CHEMISTRY, vol. 52, p. 2870-2879, ISSN: 0020-1669, doi: 10.1021/ic302483e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875144037 Web of Science: WOS:000316439400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 6. | Articolo in rivista | <p>S. Grancara, P. Martinis, S. Manente, A. N. Garcia-Argaez, G. Tempera, M. Bragadin, L. Dalla Via, E. Agostinelli, A. Toninello (2013). Bidirectional fluxes of spermine across the mitochondrial membrane.. AMINO ACIDS, vol. -, ISSN: 1438-2199, doi: 10.1007/s00726-013-1591-0</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883690153</p> <p>Web of Science: 10231J0</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>Amendola V., Meneghetti M., Bakr O.M., Riello P., Polizzi S., Anjum D.H., Fiameni S., Arosio P., Orlando T., Fernandez C.D., Pineider F., Sangregorio C., Lascialfari A. (2013). Coexistence of plasmonic and magnetic properties in Au89Fe11 nanoalloys. NANOSCALE, vol. 5, p. 5611-5619, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/c3nr01119d</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878710837</p> <p>Web of Science: WOS:000319756200061</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> |
| 8. | Articolo in rivista | <p>Dhahri A., Horchani-Naifer K., Benedetti A., Enrichi F., Ferid M., Riello P. (2013). Combustion synthesis and photoluminescence of Tb3+ doped LaAlO3 nanophosphors. OPTICAL MATERIALS, vol. 35, p. 1184-1188, ISSN: 0925-3467, doi: 10.1016/j.optmat.2013.01.013</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875477114</p> <p>Web of Science: WOS:000317879000009</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>A. Dhahri, K.Horchani-Naifer, A.Benedetti, F.Enrichi, M.Ferid (2013). Combustion synthesis and spectroscopic charaterisation of LaAlO3 nanophosphors doped Er3+ ions. CERAMICS INTERNATIONAL, vol. 39, p. 9613-9617, ISSN: 0272-8842, doi: 10.1016/j.ceramint.2013.05.082</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883823152</p> <p>Web of Science: WOS:000325835100137</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> |
| 10. | Articolo in rivista | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, D. Baldan, J. Castro, G. Comparin (2013). Cycloaddition of Coordinated Diazoalkanes to Ethene To Yield 3H-Pyrazole Derivatives. ORGANOMETALLICS, vol. 32, p. 3157-3160, ISSN: 0276-7333, doi: 10.1021/om4004016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878858466</p> <p>Web of Science: WOS:000320356200005</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> |
| | | <p>Back M., Boffelli M., Massari A., Marin R., Enrichi F., Riello P. (2013). Energy transfer between Tb3+ and Eu3+ in co-doped Y2O3 nanocrystals prepared by Pechini method. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 15, p. 1753-1766, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-013-1753-8</p> |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 11. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84878895771</p> <p>Web of Science: WOS:000322173600008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 12. | Articolo in rivista | <p>A.A. Homaei, R. Sariri, F. Vianello, R. Stevanato (2013). Enzyme immobilization: an update . JOURNAL OF CHEMICAL BIOLOGY, vol. 6, p. 185-205, ISSN: 1864-6158, doi: 10.1007/s12154-013-0102-9</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> |
| 13. | Articolo in rivista | <p>Somendra M. Bhattacharjee, Achille Giacometti, Amos Maritan (2013). Flory theory for polymers. JOURNAL OF PHYSICS. CONDENSED MATTER, vol. 25, p. 503101-1-503101-32, ISSN: 0953-8984, doi: 10.1088/0953-8984/25/50/503101</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84888992983</p> <p>Web of Science: WOS:000328187100002</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> |
| 14. | Articolo in rivista | <p>Morena Silvestrini, Ljiljana Fruk, Paolo Ugo (2013). Functionalized ensembles of nanoelectrodes as affinity biosensors for DNA hybridization detection. BIOSENSORS & BIOELECTRONICS, vol. 40, p. 265-270, ISSN: 0956-5663, doi: 10.1016/j.bios.2012.07.041</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868663722</p> <p>Web of Science: WOS:000312825800042</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> |
| 15. | Articolo in rivista | <p>Artem Badasyan, Achille Giacometti, Rudolf Podgornik, Yevgeni Mamasakhlisov, Vladimir Morozov (2013). Helix-coil transition in terms of Potts-like spins. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. E, SOFT MATTER, vol. 36, p. 1-10, ISSN: 1292-8941, doi: 10.1140/epje/i2013-13046-7</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879341221</p> <p>Web of Science: WOS:000321427600001</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> |
| 16. | Articolo in rivista | <p>R. Visinoni, A. Baldacci, P. Stoppa, F. Kollipost, R. Wugt Larsen (2013). High-resolution rovibrational analysis of CH₂BrF in the range 920-980 cm⁻¹. CHEMICAL PHYSICS LETTERS, vol. 579, p. 16-22, ISSN: 0009-2614, doi: 10.1016/j.cplett.2013.06.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880329728</p> <p>Web of Science: WOS:000322558200003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06</p> |

Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

- | | | |
|-----|---------------------|--|
| 17. | Articolo in rivista | <p>P. Riello, A. Lausi, J. Macleod, J. R. Plaisier, G. Zerauscek, P. Fornasiero (2013). In situ reaction furnace for real-time XRD studies. JOURNAL OF SYNCHROTRON RADIATION, vol. 20, p. 194-196, ISSN: 0909-0495, doi: 10.1107/S0909049512039246</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871456643 Web of Science: WOS:000312561300025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 18. | Articolo in rivista | <p>E. Moretti, M. Lenarda, P. Riello, L. Storaro, A. Talon, R. Frattini, A. Reyes-Carmona, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2013). Influence of synthesis parameters on the performance of CeO₂CuO and CeO₂ZrO₂CuO systems in the catalytic oxidation of CO in excess of hydrogen. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 129, p. 556-565, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2012.10.009</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868527994 Web of Science: WOS:000312689500061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03, FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 19. | Articolo in rivista | <p>Miguel Angel G. Maestre, Riccardo Fantoni, Achille Giacometti, Andres Santos (2013). Janus fluid with fixed patch orientations: theory and simulations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 138, p. 094904-1-094904-19, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4793626</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874926774 Web of Science: WOS:000315874200054 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 20. | Articolo in rivista | <p>Victor Mamane, Emmanuel Aubert, Paola Peluso, Sergio Cossu (2013). Lithiation of prochiral 2,2-dichloro-5,5-dibromo-4,4-bipyridine as a tool for the synthesis of chiral polyhalogenated 4,4-bipyridines. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 78, p. 7683-7689, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo401255q</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881251655 Web of Science: WOS:000322853100032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 21. | Articolo in rivista | <p>A Botta, A Malena, E Tibaldi, L Rocchi, E Loro, E Pena, L Cenci, E Ambrosi, M C Bellocchi, M A Pagano, G Novelli, G Rossi, H L Monaco, E Gianazza, B Pantic, V Romeo, O Marin, A M Brunati, L Vergani (2013). MBNL142 and MBNL143 gene isoforms, overexpressed in DM1-patient muscle, encode for nuclear proteins interacting with Src family kinases. CELL DEATH & DISEASE, vol. 4, p. e770-e781, ISSN: 2041-4889, doi: 10.1038/cddis.2013.291</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882733817 Web of Science: WOS:000324146000027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 22. | Articolo in rivista | <p>V. Di Noto, M. Piga, E. Negro, G. A. Giffin, S. Polizzi, T. A. Zawodzinski (2013). New nanocomposite proton conducting membranes based on a coreshell nanofiller for low relative humidity fuel cells. RSC ADVANCES, vol. 3, p. 18960-18969, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/C3RA40305J</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885067850 Web of Science: WOS:000325408300036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 23. | Articolo in rivista | <p>Boffelli M., Back M., Cattaruzza E., Gonella F., Trave E., Leto A., Glisenti A., Pezzotti G. (2013). Off-Stoichiometry Spectroscopic Investigation of Pure Amorphous Silica and N-Doped Silica Thin Films. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 117, p. 3475-3482, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp311697g</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874134745 Web of Science: WOS:000315432100032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 24. | Articolo in rivista | <p>Andrea Mardegan, Rahul Kamath, Swati Sharma, Paolo Scopece, Paolo Ugo, Marc Madou (2013). Optimization of carbon electrodes derived from epoxy-based photoresist. JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, vol. 160, p. B132-B137, ISSN: 0013-4651, doi: 10.1149/2.107308jes</p> <p>Web of Science: WOS:000324810000054 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 25. | Articolo in rivista | <p>Paola Peluso, Victor Mamane, Emmanuel Aubert, Sergio Cossu (2013). Optimization of the HPLC enantioseparation of 3,3-dibromo-5,5-disubstituted-4,4-bipyridines using immobilized polysaccharide-based chiral stationary phases. JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, vol. 36, p. 2993-3003, ISSN: 1615-9306, doi: 10.1002/jssc.201300576</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884268292 Web of Science: WOS:000324379400004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 26. | Articolo in rivista | <p>Alessia Battigelli, Julie Russier, Enrica Venturelli, Chiara Fabbro, Valeria Petronilli, Paolo Bernardi, Tatiana Da Ros, Maurizio Prato, Alberto Bianco (2013). Peptide-based carbon nanotubes for mitochondrial targeting. NANOSCALE, vol. 5, p. 9110-9117, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/c3nr02694a</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884272360 Web of Science: WOS:000324500900046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>R. Fantoni, A. Giacometti, M. Angel G. Maestre, Andres Santos (2013). Phase diagram of Janus fluids with up-down constrained orientations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 139, p. 174902-1-174902-9, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4827861</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 27. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84903365438</p> <p>Web of Science: WOS:000326922300052</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> |
| 28. | Articolo in rivista | <p>Marcella Bini, Stefania Ferrari, Chiara Ferrara, Maria Cristina Mozzati, Doretta Capsoni, Andrew J. Pell, Guido Pintacuda, Patrizia Canton, Piercarlo Mustarelli (2013). Polymorphism and magnetic properties of Li₂MSiO₄ (M 5 Fe, Mn) cathode materials. SCIENTIFIC REPORTS, vol. 3, p. 1-7, ISSN: 2045-2322, doi: 10.1038/srep03452</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84890161282</p> <p>Web of Science: WOS:000328068600001</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> |
| 29. | Articolo in rivista | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro, S. Da Lio (2013). Preparation and Reactivity of Stannyl Complexes of Ruthenium(II) Stabilized by the Indenyl Ligand. ORGANOMETALLICS, vol. 32, p. 3651-3661, ISSN: 0276-7333, doi: 10.1021/om400273y</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880087350</p> <p>Web of Science: WOS:000321793600011</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> |
| 30. | Articolo in rivista | <p>V. Re, E. Sacchi, J.L. Martin-Bordes, A. Aureli, N. El Hamouti, R. Bouchnan, G.M. Zuppi (2013). Processes affecting groundwater quality in arid zones: The case of the Bou-Areg coastal aquifer (North Morocco). APPLIED GEOCHEMISTRY, vol. 34, p. 181-198, ISSN: 0883-2927, doi: 10.1016/j.apgeochem.2013.03.011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878643925</p> <p>Web of Science: WOS:000320769200015</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> |
| 31. | Articolo in rivista | <p>AA. Homaei, AB. Myamandi, R. Sariri, E. Kamrani, R. Stevanato, AM. Etehad, K. Khajeh (2013). Purification and characterization of a novel thermostable luciferase from Benthosema pterotum. JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, vol. 125, p. 131-136, ISSN: 1011-1344, doi: 10.1016/j.jphotobiol.2013.05.015</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> |
| 32. | Articolo in rivista | <p>J.N.G. Stanley, M. Selva, A.F. Masters, T. Maschmeyer, A. Perosa (2013). Reactions of p-coumaryl alcohol model compounds with dimethyl carbonate. Towards the upgrading of lignin building blocks . GREEN CHEMISTRY, vol. 15, p. 3195-3204, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/c3gc40334c</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886425603</p> <p>Web of Science: WOS:000327052700028</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> |
| 33. | Articolo in rivista | <p>N. Gemo, P. Biasi, P. Canu, F. Menegazzo, F. Pinna, A. Samikannu, K. Korda's, T. O. Salmi, J.-P. Mikkola (2013). Reactivity Aspects of SBA15-Based Doped Supported Catalysts: H2O2 Direct Synthesis and Disproportionation Reactions. TOPICS IN CATALYSIS, vol. 56, p. 540-549, ISSN: 1022-5528, doi: 10.1007/s11244-013-0009-2</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879857570</p> <p>Web of Science: WOS:000320500200005</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> |
| 34. | Articolo in rivista | <p>P. Biasi, F. Menegazzo, P. Canu, F. Pinna, T. O. Salmi (2013). Role of a funzionalized polymer (K2621) and an inorganic material (sulphated zirconia) as supports in hydrogen peroxide direct sybthesis in a continuous reactor.. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 52, p. 15472-15480, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021/ie4011782</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887591071</p> <p>Web of Science: WOS:000326774700028</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> |
| 35. | Articolo in rivista | <p>A. MARDEGAN, S. DAL BORGIO, P. SCOPECE, L.M. MORETTO, S.B. HOCEVAR, P. UGO (2013). Simultaneous adsorptive cathodic stripping voltammetric determination of Nickel(II) and Cobalt(II) at the in-situ bismuth-modified gold electrode. ELECTROANALYSIS, vol. 25, p. 2471-2479, ISSN: 1040-0397, doi: 10.1002/elan.201300320</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84887339903</p> <p>Web of Science: WOS:000330128800007</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> |
| 36. | Articolo in rivista | <p>M. Güney, S. Essiz, A. Dastan, M. Balci, O. De Lucchi, E. Sahin, F. Fabris (2013). Stereoconvergent Generation of a Contrasteric syn-Bicyclopropylidene (=syn-Cyclopropylidenecyclopropane) by Stille-Like Coupling. HELVETICA CHIMICA ACTA, vol. 96, p. 941-950, ISSN: 0018-019X, doi: 10.1002/hlca.201200291</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878024007</p> <p>Web of Science: WOS:000319166400013</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> |
| 37. | Articolo in rivista | <p>Cavarzan A., Reek J.N.H., Trentin F., Scarso A., Strukul G. (2013). Substrate selectivity in the alkyne hydration mediated by NHC-Au(i) controlled by encapsulation of the catalyst within a hydrogen bonded hexameric host. CATALYSIS SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 3, p. 2898-2901, ISSN: 2044-4761, doi: 10.1039/c3cy00300k</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885597379</p> <p>Web of Science: WOS:000325727500006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> |

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

38. **Articolo in rivista**
- K. Jerabek, M. Zecca, P. Centomo, F. Marchionda, L. Peruzzo, P. Canton, E. Negro, V. Di Noto, B. Corain (2013). Synthesis of Nanocomposites from Pd0 and a Hyper-Cross-Linked Functional Resin Obtained from a Conventional Gel-Type Precursor. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 19, p. 9381-9387, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201200604
- Scopus: 2-s2.0-84879879603
Web of Science: WOS:000325849000041
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

39. **Articolo in rivista**
- Marco Fondi, Ermanno Rizzi, Giovanni Emiliani, Valerio Orlandini, Luisa Berna, Maria Cristiana Papaleo, Elena Perrin, Isabel Maida, Giorgio Corti, Gianluca De Bellis, Franco Baldi, Lenie Dijkshoorn, Mario Vaneechoutte, Renato Fani (2013). The genome sequence of the hydrocarbon-degrading *Acinetobacter venetianus* VE-C3. RESEARCH IN MICROBIOLOGY, vol. 164, p. 439-449, ISSN: 0923-2508, doi: 10.1016/j.resmic.2013.03.003
- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

40. **Articolo in rivista**
- Elisa Frezza, Alberta Ferrarini, Hima Bindu Kolli, Achille Giacometti, Giorgio Ginacchi (2013). The isotropic-to-nematic phase transition in hard helices: Theory and simulations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 138, p. 164906-1-164906-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4802005
- Scopus: 2-s2.0-84877258490
Web of Science: WOS:000318550800070
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

41. **Articolo in rivista**
- M. Pedroni, F. Piccinelli, T. Passuello, S. Polizzi, J. Ueda, P. Haro-Gonzalez, L. Martinez Maestro, D. Jaque, J. Garcia-Sole, M. Bettinelli, A. Spighini (2013). Water (H₂O and D₂O) Dispersible NIR-to-NIR Upconverting Yb³⁺/Tm³⁺ Doped MF₂ (M = Ca, Sr) Colloids: Influence of the Host Crystal. CRYSTAL GROWTH & DESIGN, vol. 13, p. 4906-4913, ISSN: 1528-7483, doi: 10.1021/cg401077v
- Scopus: 2-s2.0-84887697727
Web of Science: WOS:000326775000035
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

- | N. | Classificazione | Pubblicazione |
|----|--|---|
| 1. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2013). Preparation and reactivity with nucleophiles of bis(cyanamide) and bis(cyanoguanidine) complexes of the iron triad. In: Atti del XLI Congresso Nazionale di Chimica Inorganica. p. 86, SCI - Società Chimica Italiana |
- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

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

| | | |
|----|--------------------------------|---|
| 1. | Contributo in Atti di convegno | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, A. Botter, J. Castro (2013). Cyclization of coordinated diazoalkane to alkene and alkyne to afford 3H-pyrazole derivatives. In: Atti del XLI Congresso Nazionale di Chimica Inorganica. p. 85, SCI - Società Chimica Italiana, Parma, Italia, 3-6 settembre 2013</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> |
| 2. | Contributo in Atti di convegno | <p>V. Re, E. Allais, N. El Hamouti, R. Bouchnan, E. Sacchi, F. Rizzo, G.M. Zuppi (2013). Natural tracers and isotope techniques to definer groundwater recharge and salinization in the Bou Areg coastal aquifer (North Morocco). . In: Proc. Int. Symp. on Isotopes in Hydrology, Marine Ecosystems, and Climate Change Studies. vol. 1, p. 357-364, International Atomic Energy Agency (IAEA), ISBN: 9789201356109, Principality of Monaco, 27March-1 April 2011</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> |
| 3. | Contributo in Atti di convegno | <p>D. Đorđević, A.M. Stortini, D. Relić, A. Mihajlić-Zelić, J. Huremović, A. Gambaro (2013). Size-segregated concentration of heavy metals in an urban aerosol of the Balkans region (Belgrade). In: Owned by the authors. (a cura di): EDP Sciences, Proceedings of the 16th international conference on heavy metals in the environment. E3S WEB OF CONFERENCES, vol. 1, p. 1-5, Roma:Nicola Pirrone, ISSN: 2267-1242, Roma, 23-27/09/2012, doi: 10.1051/e3sconf/20130103006</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> |
| 4. | Abstract in Atti di convegno | <p>Md.M. Alam, S. Paganelli, V. Beghetto, A. Scrivanti, U. Matteoli (2013). Catalytic hydrogenation using a water soluble pyridine-triazole ligand. In: 9th International School of Organometallic Chemistry. SCI - Società Chimica Italiana, Camerino, 30 Agosto-3 Settembre 2013</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> |
| 5. | Abstract in Atti di convegno | <p>S. Chiesa, L. Lucentini, R. Freitas, F. Nonnis Marzano, F. Minello, E. Figueira, E. Argese (2013). Diversità genetica delle popolazioni introdotte di vongola verace filippina <i>Venerupis philippinarum</i> in Europa. In: Atti del 74° Congresso UZI (Unione Zoologica Italiana). Unione Zoologica Italiana. , Modena, 30 Settembre - 3 Ottobre</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 6. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Baldacci, R. Visinoni, P. Stoppa, R. Wugt Larsen (2013). High Resolution Infrared Spectroscopy of CH₂D₇₉Br: Analysis of the ν₄ and ν₈ Interacting Fundamental Bands . In: Book of Abstracts. p. 69, Budapest:K. Zajacz, A. G. Csaszar , ISBN: 9789630872485, Budapest - Hungary, 25-30 Agosto 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>P. Stoppa, R. Visinoni, A. Baldacci, N. Tasinato, A. Pietropoli Charmet, S. Giorgianni, F. Kollipost, R. Wugt Larsen (2013). High resolution infrared study of CH₂81BrF in the range 920 1370 cm⁻¹: rovibrational analysis and resonances of ν₃, ν₄, ν₈, ν₉ fundamentals and ν₅+ν₆ combination band. In: Book of Abstracts. p. 292, Budapest:K. Zajacz, A. G. Csaszar, ISBN: 9789630872485, Budapest - Hungary, 25-30 Agosto</p> |

| | | |
|-----|------------------------------|--|
| 7. | Abstract in Atti di convegno | <p>2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 8. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Zaccariello, L. Storaro, E. Moretti, P. Riello, A. Benedetti, E. Rodriguez-Castellon (2013). Photo-degradation of Methylene Blue by TiO₂ containing ordered mesoporous silica nanoparticles with large pores and spherical morphology. In: Atti del 5th Czech-Italian-Spanish Conference on Molecular Sieves and Catalysis. ISGS International Sol-Gel Society, Segovia (Spain), 16-19 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 9. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Zaccariello, L. Storaro, E. Moretti, P. Riello, A. Benedetti, E. Rodriguez-Castellon, G. Sponchia (2013). Physicochemical properties of nanosized TiO₂ embedded in mesoporous silica nanospheres. In: Book of Abstracts - XLI Congresso Nazionale di Chimica Fisica. p. 69, Università di Alessandria, Alessandria (Italy), 23-27 Giugno 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 10. | Abstract in Atti di convegno | <p>Đorđević D., Stortini A. M., Buha J., Mihajlidi-Zelic A., Relić D., Ignjatović Lj., Gambaro A. (2013). SIZE-SEGREGATED PHYSICO-CHEMICAL CHARACTERISTIC OF URBAN AEROSOLS OF CONTINENTAL PART OF BALKANS, 15th DKMT Euroregion Conference and LACREMED Conference. University of Novi Sad, Faculty of Technology Novi Sad, Serbia, 16-17 May 2013. In: 15th DKMT Euroregion Conference and LACREMED Conference. Faculty of Technology, University of Novi Sad</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> |
| 11. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Fiorani, F. Enrichi, A. Benedetti, M. Selva (2013). Synthesis and Characterization of Luminescent Ionic Liquids. In: Atti XXXV Convegno della Divisione di Chimica Organica - Società Chimica Italiana., Società Chimica Italiana., Sassari, 9-13 settembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 12. | Abstract in Atti di convegno | <p>E. Cattaruzza, M. Back, G. Battaglin, M. Boffelli, F. Gonella, A. Leto, G. Pezzotti, E. Trave (2013). Thermal-induced local rearrangement in the Er environment of Er-doped silica glass films prepared by PVD. In: NCM12. Trento:Tipografia Unitn, ISBN: 9788884434906, Riva del Garda (Italy), 7-12 luglio 2013</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> |
| | | <p>M. Vecchiato, R. Piazza, A. Gambaro, E. Argiriadis, S. Zambon, C. Barbante (2013). PCB-11 in Antarctic lakes and snow. In: Antonella Rossi, Silvia Lanteri, Emanuele Magi. (a cura di): Antonella Rossi, Silvia Lanteri, Emanuele Magi. Atti del XXIV Congresso della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana. p. 1-255, Genova:SCI - Società Chimica Italiana, ISBN: 9788890767012, Sestri Levante (GE), 15-19 Settembre 2013</p> |

13. Poster Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

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

F. Gonella, G. Battaglin, E. Cattaruzza, E. Trave, A. Leto, G. Pezzotti (2013). Er-Doped Silica Glass Films Prepared by rf-Cosputtering Deposition: a Cathodoluminescence Study on the Thermal Annealing Behaviour. p. 88-89

1. Altro Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

▶ **QUADRO E.2**

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

| N. | Cognome | Nome | Cf | Istituzione | Nazione Istituzione | Periodo (giorni) |
|----|---------|------------|------------------|--------------------------------|---------------------|------------------|
| 1. | CARETTO | Alessio | CRTLSS86P02F443F | Università di Sydney | Australia | 120 |
| 2. | KOLLI | Hima Bindu | KLLHBN86C51Z222F | Università di Sydney | Australia | 127 |
| 3. | POLIZZI | Stefano | PLZSFN56D25L483B | Jiao Tong University - Pechino | Cina | 51 |
| 4. | UGO | Paolo | GUOPLA56P27L736W | University of Bordeaux | Francia | 54 |

In entrata:

| N. | Cognome | Nome | Cf | Istituzione | Nazione Istituzione | Area | Periodo (giorni) |
|----|------------------|--------------|------------------|--|---------------------|------|------------------|
| 1. | GONZALEZ MAESTRE | MIGUEL-ANGEL | | Università di Extremadura | Spagna | 03 | 31 |
| 2. | MESMOUDI | MOURAD | | Università di Abou Bekr Belkaid de Tlemcen | Algeria | 03 | 31 |
| 3. | O'TOOLE | PATRICK | TLOPRC86B14Z700J | Sidney University | Australia | 03 | 56 |
| 4. | PEZZOTTI | GIUSEPPE | PZZGPP60H17H501P | kyoto Institute of Technology | Giappone | 03 | 40 |
| 5. | STANLEY | JESSICA | STNJSC87R54Z700J | Sidney University | Australia | 03 | 90 |

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶ **QUADRO F.1**

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2013)

Professori Ordinari

No data found

Professori Associati

| N. | Cognome | Nome | Cf | Qualifica | Area Cun | Area Vqr | SSD | Data Presa Servizio / Inizio Contratto | Data Fine Contratto | Mesi di aspettativa nel 2013 | Nota |
|----|-------------|-------|------------------|---------------------------------|----------|----------|------------|--|---------------------|------------------------------|--|
| 1. | SZPYRKOWICZ | Lidia | SZPLDI51C46Z127S | Professore Associato confermato | 09 | 09 | ING-IND/25 | 24/12/2002 | | 12 | La prof.ssa Lidia Szpyrkowicz è stata autorizzata ad assumere l'incarico di "Esperto con funzioni di addetto scientifico" presso l'Ambasciata d'Italia a New Delhi - ex L. 382/84. |

Ricercatori

No data found

Assistente Ruolo Esaurimento

No data found

Professore Ordinario Ruolo Esaurimento

No data found

Straordinari a tempo determinato

No data found

Ricercatori a tempo determinato

No data found

Sezione G - Bandi competitivi**QUADRO G.1****G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi****PRIN: Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale**

Le informazioni relative a Prin, Furb e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco Prin con data del decreto di finanziamento del 2013 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i PRIN il finanziamento viene erogato dal Ministero in un'unica soluzione di poco successiva alla firma del decreto di finanziamento. Per questo, analogamente a quanto fatto per la VQR, si è assunto come anno dell'entrata di cassa l'anno del decreto di finanziamento relativo al bando.

| N. | Titolo | Codice | Responsabile | Totale Entrate di Cassa 2013 | Area |
|----|--|----------------|--------------|------------------------------|------|
| 1. | STAR: Spettroscopia e Tecniche computazionali per la ricerca Astrofisica, atmosferica e R adioastronomica | 20129ZFHFE_003 | STOPPA Paolo | 60.900 | 03 |

FIRB: Fondo per gli Investimenti della Ricerca di Base e Programmi Futuro in Ricerca

Le informazioni relative a Prin, Furb e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco Furb che risultano avere entrate di cassa del 2013 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i FIRB il finanziamento viene erogato dal Ministero in più rate che sono gestite direttamente dal Miur e per le quali l'ufficio ricerca può rilevare le date e gli importi.

No data found

PQ: Programmi Quadro Unione Europea

Le informazioni relative a Prin, Furb e PQ sono ricavate dagli archivi Miur-Cineca (siti degli Uffici Ricerca) e aggiornate al 05/05/2015 09:56.

Elenco PQ (Programmi Quadro) attivi nel 2011, 2012, 2013 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i PQ le informazioni disponibili al Miur non comprendono indicazioni certificate sulle entrate di cassa, per questo motivo il dato viene richiesto direttamente agli atenei.

| N. | Titolo | Programma Quadro | Acronimo | Codice | Responsabile | Costo eleggibile | Totale Entrate di Cassa 2013 | Area |
|----|---|------------------|------------|--------|-------------------|------------------|------------------------------|------|
| 1. | Bottom-up IntegRated Approach for sustainabLe grouNdwater mAnagement in rural areaS | VII | BIR AL-NAS | 327287 | DANIELE Salvatore | 212.532 | 138.146 | 03 |

Altre tipologie di progetto

| N. | Titolo | Codice | Macro Tipologia | Responsabile | Totale Entrate di Cassa 2013 | Area | Ente Finanziatore |
|----|---|------------|---|---------------------|------------------------------|------|-------------------------------|
| 1. | TRANS2CARE - Transregional Network for Innovation and Technology Transfer to Improve Health Care | CB101 | Fondi strutturali | UGO Paolo | 30.467 | 03 | Regione Friuli Venezia Giulia |
| 2. | Produzione di energia rinnovabile con il minimo impatto ambientale da un mix di biomasse e rifiuti speciali non pericolosi attraverso processi innovativi | EE01_00050 | Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB) | RAVAGNAN Giampietro | 0 | 05 | MISE |
| | Creazione di una banca dati sperimentali e di un software per la | | Bandi ministeriali | | | | Presidenza del Consiglio dei |

| | | | | | | | |
|----|--|-----|----------------------|------------------|--------|----|---|
| 3. | previsione di rischio in caso di incendio di sostanze pericolose nelle emergenze chimico-industriali | 948 | (esclusi PRIN, FIRB) | BORTOLUZZI Marco | 21.600 | 03 | Ministri - Dipartimento Protezione Civile |
|----|--|-----|----------------------|------------------|--------|----|---|

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

QUADRO H.1 | H.1 Premi scientifici (2013)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:49. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

| N. | Cognome | Nome | Cf | Tipo Premio | Nome Premio | Motivazione | Anno | Ente Assegnante | Nazione Ente | Sito Web Riferimento | Pubblicazione Premiata |
|----|------------|------|------------------|---------------------|--|-------------|------|--|--------------|----------------------|------------------------|
| 1. | CATTARUZZA | Elti | CTTLTE63H27A516U | Premio alla Persona | Best Poster Award (Thermal-induced local rearrangement in the Er environment of Er-doped silica glass films prepared by PVD) | | 2013 | 12th International Conference on the Structure of Non-Crystalline Materials (NCM12), Riva del Garda-Trento-Italy, 7-12 July 2013 | ITA | | |

QUADRO H.2 | H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:49. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

| N. | Cognome | Nome | Cf | Denominazione/Tipo Fellow | Anno del conferimento | Società/Accademia Fellow | Nazione Ente | Sito Web Riferimento |
|----|-----------|-----------|------------------|---|-----------------------|---|--------------|---|
| 1. | DANIELE | Salvatore | DNLSVT52M16G791W | Member | 2010 | Ertl Center, GIST Gwangju, South Korea | ITA | |
| 2. | RE | Viviana | REXVVN81D58L219O | MARIE CURIE INTERNATIONAL OUTGOING FELLOWSHIPS FOR CAREER DEVELOPMENT | 2012 | EU Research Executive Agency (REA) | | |
| 3. | STEVANATO | Roberto | STVRRT46P20F241Q | Honorary Editorial Board dell'International Journal of Wine Research | 2008 | International Journal of Wine Research | GBR | http://www.dovepress.com/ |
| 4. | STRUKUL | Giorgio | STRGRG46S21G224G | Socio Corrispondente | 2012 | Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere | ITA | |
| 5. | VAVASORI | Andrea | VVSNDR63A15L736D | IUPAC Fellow | 2012 | International Union of Pure and Applied Chemistry | | http://www.iupac.org/indexes/Members |

QUADRO H.3 | H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2013)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:49. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

| N. | Cognome | Nome | Cf | Tipo attività | Titolo Editoriale* | Anno Inizio | Anno Fine |
|----|----------|-----------|------------------|---|--|-------------|-----------|
| 1. | BEGHETTO | Valentina | BGHVNT69D45L833P | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | SCIENCES AT CÀ FOSCARI (ISSN: 2281-8170) | 2012 | |
| 2. | CANTON | Patrizia | CNTPRZ66R54G888T | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | SCIENCES AT CÀ FOSCARI (ISSN: 2281-8170) | 2013 | |

| | | | | | | |
|----|--------|--------|------------------|---|---|------|
| 3. | PEROSA | Alvise | PRSLVS65L01L736L | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | GREEN CHEMISTRY (ISSN: 1463-9262) | 2011 |
| 4. | PEROSA | Alvise | PRSLVS65L01L736L | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING (ISSN: 2168-0485) | 2013 |

* Titolo della Rivista o Collana editoriale, Enciclopedia, Trattato o altro

| | | |
|---|-------------------|---|
|  | QUADRO H.4 | H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2013) |
|---|-------------------|---|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:49. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

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 (2013) |
|---|-------------------|--|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:49. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

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

| N. | Cognome | Nome | Cf | Tipo Incarico | Ateneo/Ente che ha conferito Incarico | Nazione Ente | Data Conferimento incarico | Data Chiusura Incarico | Periodo attività svolta |
|----|---------|---------|------------------|---------------------|--|--------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1. | POLIZZI | Stefano | PLZSFN56D25L483B | Visiting Researcher | CINVESTAV-IPN - Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional | MEX | 14/12/2013 | 14/12/2013 | 1 giorno |

| | | |
|---|-------------------|--|
|  | QUADRO H.6 | H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013) |
|---|-------------------|--|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:49. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

| N. | Cognome | Nome | Cf | Tipo Partecipazione | Titolo Congresso | Anno Congresso |
|----|-----------|-----------|------------------|---|---|----------------|
| 1. | BENEDETTI | Alvise | BNDLVS53R07C957P | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | Italy meets Asia: scientific venue in Kyoto 2013 | 2013 |
| 2. | GONELLA | Francesco | GNLFNC59H07G224H | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | Italy Meets Asia: Scientific Venue in Kyoto 2013 | 2013 |
| 3. | UGO | Paolo | GUOPLA56P27L736W | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | 2nd Spring Meeting -Transregional Network for Innovation and Technology Transfer to Improve Health Care | 2013 |