



Anno 2012

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

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

| QUADRO D.1 | | D.1 Produzione scientifica |
|------------|---------------------|--|
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Articolo in rivista | <p>Fabris F., De Lucchi O, Nardini I, Crisma M, Mazzanti A, Mason S A, Lemée-Cailleau M-H, Scaramuzzo F A, Zonta C (2012). (+)-syn-Benzotriborneol an enantiopure C3-symmetric receptor for water. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 2464-2469, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C2OB06774A</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858059778 Web of Science: WOS:000301058100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 2. | Articolo in rivista | <p>Battistel D., Daniele S., Fratter D. (2012). A Scanning Electrochemical Microscopy procedure for micropatterning Al2O3-thin films deposited on a platinum substrate.. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 78, p. 557-562, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2012.06.066</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864287900 Web of Science: WOS:000308259500075 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 3. | Articolo in rivista | <p>Battistel D., Baldi F., Marchetto D., Gallo M., Daniele S. (2012). A rapid Electrochemical Procedure for the Determination of Hg(0) Produced by Mercury-Reductase: Application for Monitoring Hg-resistant Bacteria Activity. ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 46, p. 10675-10681, ISSN: 0013-936X, doi: 10.1021/es301444a</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867060306 Web of Science: WOS:000309431200039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 4. | Articolo in rivista | <p>L. Ronchin, A. Vavasori, L. Toniolo (2012). Acid catalyzed alkylation of phenols with cyclohexene: Comparison between homogeneous and heterogeneous catalysis, influence of cyclohexyl phenyl ether equilibrium and of the substituent on reaction rate and selectivity. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 355, p. 134-141, ISSN: 1381-1169, doi: 10.1016/j.molcata.2011.12.007</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856094140 Web of Science: WOS:000300601000012</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. | Articolo in rivista | <p>GALLO G., BALDI F., RENZONE G., GALLO M., CORDARO A., SCALONI A., PUGLIA A.M. (2012). Adaptative biochemical pathways and regulatory network in <i>Klebsiella oxytoca</i> BAS-10 producing a biotechnologically relevant exopolysaccharide during Fe(III)-citrate fermentation. MICROBIAL CELL FACTORIES, vol. 11, p. 152-167, ISSN: 1475-2859, doi: 10.1186/1475-2859-11-152</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 6. | Articolo in rivista | <p>M. SIGNORETTO, E. GHEDINI, F. MENEGAZZO, G. CERRATO, V. CROCELLA, C. BIANCHI (2012). Aerogel and xerogel WO₃/ZrO₂ samples for fine chemicals production. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS, vol. 165, p. 134-141, ISSN: 1387-1811, doi: 10.1016/j.micromeso.2012.08.003</p> <p>Scopus: 2-s2.084865817634</p> <p>Web of Science: WOS:000311070500020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 7. | Articolo in rivista | <p>Trave E., Cattaruzza E., Gonella F., Calvelli P., Quaranta A., Rahman A., Mariotto G. (2012). Ag clustering investigation in laser irradiated ion-exchanged glasses by optical and vibrational spectroscopy. APPLIED SURFACE SCIENCE, vol. 258, p. 9399-9403, ISSN: 0169-4332, doi: 10.1016/j.apsusc.2011.09.084</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864482609</p> <p>Web of Science: WOS:000307241800061</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 8. | Articolo in rivista | <p>S. PANIGHELLO, E.F. ORSEGA, J.T. VAN ELTEREN, V.S. ELIH (2012). Analysis of polychrome Iron Age glass vessels from Mediterranean I, II and III Groups by LA-ICP-MS. JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol. 39, p. 2945-2955, ISSN: 1095-9238, doi: 10.1016/j.jas.2012.04.043</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862138404</p> <p>Web of Science: WOS:000306616000011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 9. | Articolo in rivista | <p>N. Tasinato, G. Regini, P. Stoppa, A. Pietropolli Charmet, A. Gambi (2012). Anharmonic force field and vibrational dynamics of CH₂F₂ up to 5000 cm⁻¹ studied by Fourier transform infrared spectroscopy and state-of-the-art ab initio calculations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 136, p. 214302-1-214302-17, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4720502</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862517345</p> <p>Web of Science: WOS:000305090900020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> |

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 10. | Articolo in rivista | <p>V. Beghetto, U. Matteoli, A. Scrivanti, M. Bertoldini (2012). Asymmetric catalysis in fragrance chemistry: a new catalytic approach to non racemic Cyclamen-aldehyde. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 20-24, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-273</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> |
| 11. | Articolo in rivista | <p>A. Mardegan, S. Dal Borgo, P. Scopece, L.M. Moretto, S.B. Hocevar, P. Ugo (2012). Bismuth modified gold nanoelectrode ensemble for stripping voltammetric determination of lead. ELECTROCHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol. 24, p. 28-31, ISSN: 1388-2481, doi: 10.1016/j.elecom.2012.08.012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865487878 Web of Science: WOS:000310943100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 12. | Articolo in rivista | <p>Daniele S., Bragato C., Battistel D. (2012). Bismuth-coated mesoporous platinum microelectrodes as sensors for formic acid detection. ELECTROANALYSIS, vol. 24, p. 759-766, ISSN: 1040-0397, doi: 10.1002/elan.201100549</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859220301 Web of Science: WOS:000302160000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 13. | Articolo in rivista | <p>Moira Ambrosi, Emiliano Fratini, Patrizia Canton, Stephan Dankesreiter, Piero Baglioni (2012). Bottom-up/top-down synthesis of stable zirconium hydroxide nanophases. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 23497-23505, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c2jm34111e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870412220 Web of Science: WOS:000310934400027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 14. | Articolo in rivista | <p>Elena Tesser*, Lorenzo Lazzarini, Marco Verità, Roberto Falcone (2012). Caratterizzazione chimico-fisica di mattoni gotici veneziani. SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE, vol. 21, p. 63-87, ISSN: 1724-1847</p> <p>Lingua: ENG, ITA, FRA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 15. | Articolo in rivista | <p>Chéry F, Cabianna E, Tatibouet A, De Lucchi O., Rollin P (2012). Carbohydrate-derived PSE acetals: controlled base-induced ring cleavage. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 544-551, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2011.11.009</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE Lingua: ENG</p> |

Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

- | | | |
|-----|---------------------|---|
| 16. | Articolo in rivista | <p>Vavasori A., Ronchin L., Toniolo L. (2012). Carbon monoxide-ethene alternating copolymerization catalyzed by [PdCl₂(dppf)] in H₂O-HCOOH [dppf = 1,1'-bis(diphenylphosphino)ferrocene]. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 363-364, p. 398-403, ISSN: 1381-1169, doi: 10.1016/j.molcata.2012.07.016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866048142 Web of Science: WOS:000309443400051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 17. | Articolo in rivista | <p>M. Selva, M. Noè, A. Perosa, M. Gottardo (2012). Carbonate, Acetate and Phenolate Phosphonium Salts as Catalysts in Transesterification Reactions for the Synthesis of Non Symmetric Dialkyl Carbonates. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 10, p. 6569-6578, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/C2OB25447F</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864419479 Web of Science: WOS:000306854600016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> |
| 18. | Articolo in rivista | <p>A. Scrivanti, V. Beghetto, M. Bertoldini, U. Matteoli (2012). Catalyst-free Suzuki-type Coupling of Allylic Bromides with Arylboronic Acids. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 2012, p. 264-268, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ejoc.201101527</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855185865 Web of Science: DA_INSERTIREWOS:000299295000007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 19. | Articolo in rivista | <p>Chiara Rigo, Marco Roman, Ivan Munivrana, Vincenzo Vindigni, Bruno Azzena, Carlo Barbante, Warren R.L. Cairns (2012). Characterization and evaluation of silver release from four different dressings used in burns care. BURNS, vol. 38, p. 1131-1142, ISSN: 0305-4179, doi: 10.1016/j.burns.2012.06.013</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 20. | Articolo in rivista | <p>M. Magro, G. Sinigaglia, L. Nodari, J. Tucek, K. Polakova, Z. Marusak, S. Cardillo, G. Salviulo, U. Russo, R. Stevanato, R. Zboril, F. Vianello (2012). Charge binding of rhodamine derivative to OH- stabilized nanomaghemite - Universal nanocarrier for construction of magnetofluorescent biosensors. ACTA BIOMATERIALIA, vol. 8, p. 2068-2076, ISSN: 1742-7061, doi: 10.1016/j.actbio.2012.02.005</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>Sabrina Manente, Anna Micheluz, Renzo Ganzerla, Giampietro Ravagnan, Andrea Gambaro (2012). Chemical and biological characterization of paper: A case study using a proposed methodological approach. INTERNATIONAL BIODETERIORATION & BIODEGRADATION, vol. 74, p. 99-108, ISSN: 0964-8305, doi: 10.1016/j.ibiod.2012.03.008</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 21. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84864950766</p> <p>Web of Science: WOS:000964-8305</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 22. | Articolo in rivista | <p>BALDI F., MARCHETTO D., GALLO M., FANI R., MAIDA I., COVELLI S., FAJON V., ZIZEK S., HINES M., HORVAT M. (2012). Chlor-alkali plant contamination of Aussa River sediments induced a largeHg-resistant bacterial community. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 113, p. 96-104, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.04.017</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 23. | Articolo in rivista | <p>A. Dhahri, K. Horchani-Naifer, A. Benedetti, F. Enrichi, M. Ferid (2012). Combustion synthesis and photoluminescence of Eu3+ doped LaAlO3 nanophosphors. OPTICAL MATERIALS, vol. 34, p. 1742-1746, ISSN: 0925-3467, doi: 10.1016/j.optmat.2012.04.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875428439</p> <p>Web of Science: WOS:000307693700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 24. | Articolo in rivista | <p>D. Contini, F. Belosi, A. Gambaro, D. Cesari, A. M. Stortini, M. C. Bove. (2012). Comparison of PM10 concentrations and metal content in three different sites of the Venice Lagoon: An analysis of possible aerosol sources. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES, vol. 24, p. 1954-1965, ISSN: 1001-0742, doi: 10.1016/S1001-0742(11)61027-9</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 25. | Articolo in rivista | <p>Bortoluzzi M., Paolucci G., Enrichi F., Gatto M., Roppa S., Pitteri B. (2012). Computational study on the excited states of nitrogen and oxygen-donor ligands coordinated to YF3 and comparison with the resonance levels of selected luminescent lanthanide ions. SCIENCES AT CA' FOSCARI, vol. 1, p. 32-36, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-176</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 26. | Articolo in rivista | <p>M. Selva, S. Guidi, A. Perosa, M. Signoretto, P. Licence, T. Maschmeyer (2012). Continuous-Flow Alkene Metathesis: The Model Reaction of 1-Octene Catalyzed by Re2O7/alfa-Al2O3 with Supercritical CO2 as a Carrier. GREEN CHEMISTRY, vol. 14, p. 2727-2737, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/C2GC35983A</p> <p>Scopus: 2-s2.084866985931</p> <p>Web of Science: WOS:000309139400013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/04</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 27. | Articolo in rivista | <p>M. Bortoluzzi, N. Guazzelli, F. Marchetti, G. Pampaloni, S. Zacchini (2012). Convenient synthesis of fluoride-alkoxides of Nb(V) and Ta(V): a spectroscopic, crystallographic and computational study. DALTON TRANSACTIONS, vol. 41, p. 12898-12906, ISSN: 1477-9226, doi: 10.1039/c2dt31453c</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867302227 Web of Science: WOS:000309545100033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 28. | Articolo in rivista | <p>V. Lucchini, M. Noè, M. Selva, M. Fabris, A. Perosa (2012). Cooperative nucleophilic-electrophilic organocatalysis by ionic liquids. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 48, p. 5178-5180, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/C2CC31099F</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860385100 Web of Science: WOS:000303320000035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 29. | Articolo in rivista | <p>CAPPELLARO Magali, DAL FARRA Anna, DE LORENZI PEZZOLO Alessandra (2012). DRIFTS characterization of the Soft Stone of the Berici Hills and first results of a fast method for the classification of its main varieties through Multivariate Analysis. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 46-59, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-177</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 30. | Articolo in rivista | <p>Silvestrini M, Ciappa A, Fabris F., Borsato G, De Lucchi O (2012). Detection Of Singlet Oxygen Generated By Commercial Fine Art Organic Pigments By Means Of A Novel, Robust Chemical Probe. DYES AND PIGMENTS, vol. 92, p. 1351-1354, ISSN: 0143-7208, doi: 10.1016/j.dyepig.2011.09.018</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80054691612 Web of Science: WOS:000298024300063 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 31. | Articolo in rivista | <p>Marco Roman, Chiara Rigo, Ivan Munivrana, Vincenzo Vindigni, Bruno Azzena, Carlo Barbante, Federica Fenzi, Paolo Guerriero, Warren R.L. Cairns (2012). Development and application of methods for the determination of silver in polymeric dressings used for the care of burns . TALANTA, vol. 115, p. 93-103, ISSN: 0039-9140, doi: 10.1016/j.talanta.2013.04.028</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | Articolo in | <p>P. Biasi, P. Canu, F. Menegazzo, F. Pinna, T. Salmi (2012). Direct synthesis of hydrogen peroxide in a trickle bed reactor: comparison of Pd-based catalysts. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 51, p. 8883-8890, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021/ie202128v</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863514626</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 32. | rivista | <p>Web of Science: WOS:000305880000022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 33. | Articolo in rivista | <p>E. Arizio, G. Sommariva, R. Falcone, E.F. Orsega (2012). Distressed look mirrors: investigation by SEM-EDS and EPMA-WDS mapping on antiquing methods. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 3-8, ISSN: 2281-8170</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 34. | Articolo in rivista | <p>Agostinelli E., Toninello A., Vianello F., Stevanato R. (2012). Do mammalian amine oxidases and mitochondrial amine transporter have similar protein structure?. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 725-731, ISSN: 0939-4451, doi: 10.1007/s00726-011-0988-x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 35. | Articolo in rivista | <p>E. Ghedini, M. Signoretto, G. Strukul (2012). ENANTIOSELECTIVE EPOXIDATION OF CIS-2-HEPTENE WITH HYDROGEN PEROXIDE BY CHLOROPEROXIDASE ENCAPSULATED IN A SILICA GEL . SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 71-77, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-251</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 36. | Articolo in rivista | <p>E. Arizio, E.F. Orsega, G. Sommariva, R. Falcone, S. Panighello (2012). EPMA - WDS mapping: a new approach to the investigation of glass weathering. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 9-13, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-197</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 37. | Articolo in rivista | <p>Battaglia V., Tibaldi E., Grancara S., Zonta F., Brunati A.M., Martinis P., M. Bragadin, Grillo M.A., Tempera G., Agostinelli E., Toninello A. (2012). Effect of peroxides on spermine transport in rat brain and liver mitochondria.. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 741-749, ISSN: 1438-2199, doi: 10.1007/s00726-011-0990-3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861666361</p> <p>Web of Science: WOS:000299506000032</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>SATHISH N., PATHAK A., DEVARAJU G., TRAVE E., MAZZOLDI P., DHAMODARAN S., KULKARNI V.N. (2012). Effects of concentration and thermal annealing on the optical activation of Er implanted into GaN layers. RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, vol. 167, p. 512-519, ISSN: 1042-0150, doi: 10.1080/10420150.2012.686111</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 38. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84863458168</p> <p>Web of Science: WOS:000305760300009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 39. | Articolo in rivista | <p>A. Mardegan, P. Scopece, F. Lamberti, M. Meneghetti, L.M. Moretto, P. Ugo (2012). Electroanalysis of trace inorganic arsenic with gold nanoelectrode ensembles. ELECTROANALYSIS, vol. 24, p. 798-806, ISSN: 1040-0397, doi: 10.1002/elan.201100555</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859332732</p> <p>Web of Science: WOS:000302160000012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 40. | Articolo in rivista | <p>M. Ongaro, A. Gambirasi, M. Favaro, P. Ugo (2012). Electrochemical synthesis and characterization of hierarchically branched ZnO nanostructures on ensembles of gold nanowires. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 2012, p. 539-546, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2012.06.077</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864283261</p> <p>Web of Science: WOS:000308259500073</p> <p>Lingua: ENG</p> <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> |
| 41. | Articolo in rivista | <p>Cattaruzza E., Battaglin G., Visentin F., Trave E., Aquilanti G., Mariotto G. (2012). Enhanced Photoluminescence at $\lambda = 1.54 \mu\text{m}$ in the Cu-Doped Er:SiO₂ System. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 116, p. 21001-21011, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp306487a</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867178201</p> <p>Web of Science: WOS:000309375700045</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> |
| 42. | Articolo in rivista | <p>P. Haro-Gonzalez, L. Martinez Maestro, M. Trevisani, S. Polizzi, D. Jaque, J. Garcia Sole, M. Bettinelli (2012). Evaluation of rare earth doped silica sub-micrometric spheres as optically controlled temperature sensors. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 112, p. 054702-1-054702-7, ISSN: 0021-8979, doi: 10.1063/1.4751349</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866432405</p> <p>Web of Science: WOS:000309072200156</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> |
| 43. | Articolo in rivista | <p>A. Baldacci, P. Stoppa, A. Baldan, R. Visinoni, A. Gambi (2012). Experimental and theoretical studies of the vibrational spectra of CHD₂Br. MOLECULAR PHYSICS, vol. 110, p. 2091-2102, ISSN: 0026-8976, doi: 10.1080/00268976.2012.683887</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866872430</p> <p>Web of Science: WOS:000309057400010</p> |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| | | <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 44. | Articolo in rivista | <p>F. Menegazzo, M. Signoretto, T. Fantinel, F. Pinna, P. Canton, N. Pernicone (2012). Fast determination of metal nanosize for catalytic applications . SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 87-94, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-184</p> <p>Web of Science: 2281-8170</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 45. | Articolo in rivista | <p>C. Gogelein, F. Romano, F. Sciortino, A. Giacometti (2012). Fluid-fluid and fluid-solid transitions in the Kern-Frenkel model from Barker-Henderson thermodynamic perturbation theory. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 136, p. 094512-1-094512-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.3689308</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858215563</p> <p>Web of Science: WOS:000301664200036</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> |
| 46. | Articolo in rivista | <p>Martinis P., Battaglia V., Grancara S., Dalla Via L., Di Noto V., Saccoccio S., Agostinelli E., M. Bragadin, Grillo M.A. Toninello A. (2012). Further characterization of agmatine binding to mitochondrial membranes: involvement of imidazoline I2 receptor.. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 761-768, ISSN: 1438-2199, doi: 10.1007/s00726-011-0992-1</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861672373</p> <p>Web of Science: WOS:000299506000034</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 47. | Articolo in rivista | <p>V. NICHELE, M. SIGNORETTO, F. MENEGAZZO, A. GALLO, V. DAL SANTO, G. CRUCIANI, G. CERRATO (2012). Glycerol steam reforming for hydrogen production: Design of Ni supported catalysts. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 111-112, p. 225-232, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2011.10.003</p> <p>Scopus: 2-s2.084155172156</p> <p>Web of Science: WOS:000300528500025</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 48. | Articolo in rivista | <p>A. Buonerba, C. Cuomo, S. Ortega Sánchez, P. Canton, A. Grassi (2012). Gold Nanoparticles Incarcerated in Nanoporous Syndiotactic Polystyrene Matrix as Novel and Efficient Catalyst for Aerobic Oxidation of Alcohols. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 709-715, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201101034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855325614</p> <p>Web of Science: WOS:000298731200038</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> |

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 49. | Articolo in rivista | <p>A. Reyes-Carmona, A. Talon, E. Moretti, M. Lenarda, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2012). Gold-Ceria SBA-15 supported catalyst for CO preferential oxidation: Surface and reactivity studies. <i>ADSORPTION SCIENCE & TECHNOLOGY</i>, vol. 30, p. 751-758, ISSN: 0263-6174</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 50. | Articolo in rivista | <p>M. Bortoluzzi, G. Paolucci, D. Fregona, L. Dalla Via, F. Enrichi (2012). Group 3 and lanthanide triflate-complexes with [N,N,O]-donor ligands: synthesis, characterization, and cytotoxic activity. <i>JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY</i>, vol. 65, p. 3903-3916, ISSN: 0095-8972, doi: 10.1080/00958972.2012.728591</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871299730 Web of Science: WOS:000309705800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 51. | Articolo in rivista | <p>M. Wahsha, C. Bini, E. Argese, F. Minello, S. Fontana, H. Wahsheh (2012). Heavy metals accumulation in willows growing on Spolic Technosols from the abandoned Imperina Valley mine in Italy. <i>JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION</i>, vol. 123, p. 19-24, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2012.07.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869876104 Web of Science: WOS:000313465400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 52. | Articolo in rivista | <p>A. Baldacci, P. Stoppa, R. Visinoni, R. Wugt Larsen (2012). High resolution infrared synchrotron study of CH₂D₈₁Br: ground state constants and analysis of the v₅, v₆ and v₉ fundamentals. <i>MOLECULAR PHYSICS</i>, vol. 110, p. 2063-2069, ISSN: 0026-8976, doi: 10.1080/00268976.2012.683886</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866867908 Web of Science: WOS:000309057400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 53. | Articolo in rivista | <p>P. Peluso, V. Mamane, E. Aubert, S. Cossu (2012). High-performance liquid chromatography enantioseparation of atropisomeric 4,4'-bipyridines on polysaccharide-type chiral stationary phases: impact of substituents and electronic properties. <i>JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A</i>, vol. 1251, p. 91-100, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2012.06.035</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864064199 Web of Science: WOS:000307428800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 54. | Articolo in rivista | <p>P. Centomo, K. Jerábek, D. Canova, A. Zoleo, A. L. Maniero, S. Sassi, P. Canton, B. Corain, M. Zecca (2012). Highly hydrophilic co-poly-$\{N,N\}$-dimethylacrylamide/acrylamide-<i>co</i>-2-methylpropanoic acid/ethylenedimethacrylate): on their nanoscale morphology in the swollen state and their use as exotemplates for the synthesis of nanostructured ferric oxide.. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 6632-6643, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201102359</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861118759 Web of Science: WOS:000304045000031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 55. | Articolo in rivista | <p>T. Cesca, C. Maurizio, B. Kalinic, G. Perotto, P. Mazzoldi, E. Trave, G. Battaglin, G. Mattei (2012). Implantation damage effects on the Er³⁺ luminescence in silica. OPTICS EXPRESS, vol. 20, p. 16639-16649, ISSN: 1094-4087, doi: 10.1364/OE.20.016639</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864115309 Web of Science: WOS:000307055800049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 56. | Articolo in rivista | <p>Ricardo M. Souto, Yaiza Gonzalez-Garcia, Dario Battistel, Salvatore Daniele (2012). In Situ Scanning Electrochemical Microscopy (SECM) Detection of Metal Dissolution during Zinc Corrosion by Means of Mercury Sphere-CapMicroelectrode Tips. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 230-236, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201102325</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84555191627 Web of Science: WOS:000298547800029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 57. | Articolo in rivista | <p>A. Vavasori, L. Ronchin, L. Toniolo (2012). Influence of formic acid and water on the [Pd(OAc)₂(dppp)] catalyzed ethenecarbon monoxide copolymerization carried out in aprotic organic solvents. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 449, p. 198-202, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2012.10.005</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870412540 Web of Science: WOS:000313224500023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 58. | Articolo in rivista | <p>G. QUARTARONE, L. RONCHIN, A. VAVASORI, C. TORTATO, L. BONALDO (2012). Inhibitive action of gramine towards corrosion of mild steel in deaerated 1.0 M hydrochloric acid solutions. CORROSION SCIENCE, vol. 64, p. 82-89, ISSN: 0010-938X, doi: 10.1016/j.corsci.2012.07.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865994284 Web of Science: WOS:000309303700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

Di Noto V., Boaretto N., Negro E., Giffin, G.A., Lavina S., Polizzi S. (2012). Inorganic-organic membranes based on Nafion, [(ZrO₂)center

dot(HfO₂)(0.25)] and [(SiO₂)center dot(HfO₂)(0.28)]. Part I: Synthesis, thermal stability and performance in a single PEMFC. INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, vol. 37, p. 6199-6214, ISSN: 0360-3199, doi: 10.1016/j.ijhydene.2011.07.132

59. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84858288372
Web of Science: WOS:000303284000081
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

G. Donà, C. Sabbadin, C. Fiore, M. Bragadin, F. Giorgino, E. Ragazzi, G. Clari, L. Bordin, D. Armanini (2012). Inositol administration reduces oxidative stress in erythrocytes of patients with polycystic ovary syndrome.. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, vol. 166, p. 703-710, ISSN: 0804-4643, doi: 10.1530/EJE-11-0840

60. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84859416974
Web of Science: WOS:000302343500017
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

Martinis P., Zago L., Maritati M., Battaglia V., Grancara S., Rizzoli V., Agostinelli E., Bragadin M., Toninello A. (2012). Interactions of melatonin with mammalian mitochondria. Reducer of energy capacity and amplifier of permeability transition.. AMINO ACIDS, vol. 42, p. 1827-1837, ISSN: 1438-2199, doi: 10.1007/s00726-011-0903-5

61. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84862766247
Web of Science: WOS:000302812700028
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

V. Trevisan, M. Signoretto, F. Pinna, G. Cruciani, G. Cerrato (2012). Investigation on Titania Synthesis for Photocatalytic NO_x Abatement. CHIMICA OGGI-CHEMISTRY TODAY, vol. 30, p. 25-28, ISSN: 0392-839X

62. Articolo in rivista
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

L. Ronchin, G. Quartarone, A. Vavasori (2012). Kinetics and mechanism of acid catalyzed alkylation of phenol with cyclohexene in the presence of styrene divinylbenzene sulfonic resins. JOURNAL OF MOLECULAR CATALYSIS. A: CHEMICAL, vol. 353-354, p. 192-203, ISSN: 1381-1169, doi: 10.1016/j.molcata.2011.11.025

63. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84855312699
Web of Science: WOS:000300032700027
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

T. CESCA, P. CALVELLI, G. BATTAGLIN, P. MAZZOLDI, G. MATTEI (2012). LOCAL-FIELD ENHANCEMENT EFFECT OF THE NONLINEAR OPTICAL RESPONSE OF GOLD-SILVER NANOPLANETS. OPTICS EXPRESS, vol. 20, p. 4537-4547, ISSN: 1094-4087

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 64. | Articolo in rivista | <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 65. | Articolo in rivista | <p>Amendola V., Polizzi S., Meneghetti M. (2012). Laser Ablation Synthesis of Silver Nanoparticles Embedded in Graphitic Carbon Matrix. SCIENCE OF ADVANCED MATERIALS, vol. 4, p. 497-500, ISSN: 1947-2935, doi: 10.1166/sam.2012.1308</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861450182</p> <p>Web of Science: WOS:000305048500015</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> |
| 66. | Articolo in rivista | <p>D'Arienzo, R. Ruffo, R. Scotti, F. Morazzoni, C.M. Maria, S. Polizzi (2012). Layered Na_{0.71}CoO₂: a powerful candidate for viable and high performance Na-batteries. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 14, p. 5945-5952, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c2cp40699c</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859762579</p> <p>Web of Science: WOS:000302363700007</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> |
| 67. | Articolo in rivista | <p>L. Calore, G. Cavinato, P. Canton, L. Peruzzo, R. Banavali, K. Jerabek, B. Corain (2012). Metal catalysis with nanostructured metals supported inside strongly acidic cross-linked polymer frameworks. Influence of reduction conditions of Au(III)-containing resins on metal nanoclusters formation in macroreticular and gel-type materials. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 391, p. 114-120, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.04.034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862771649</p> <p>Web of Science: WOS:000307824700017</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> |
| 68. | Articolo in rivista | <p>M. Fabris, M. Noè, A. Perosa, M. Selva, R. Ballini (2012). Methylcarbonate and Bicarbonate Phosphonium Salts as Catalysts for the Nitroaldol (Henry) Reaction. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 77, p. 1805-1811, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo202294k</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857228731</p> <p>Web of Science: WOS:000300340000019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> |
| 69. | Articolo in rivista | <p>N. Tasinato, P. Stoppa, A. Pietropolli Charmet, S. Giorgianni, A. Gambi (2012). Modelling the anharmonic and Coriolis resonances within the six level polyad involving the v₄ fundamental in the ro-vibrational spectrum of vinyl fluoride. JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, vol. 113, p. 1240-1249, ISSN: 0022-4073, doi: 10.1016/j.jqsrt.2011.11.018</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860916442</p> <p>Web of Science: WOS:000305355200037</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> |

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

70. Articolo in rivista
. Antic, R. M. Krsmanovic, M. G. Nikolia, M. Marinovic-Cincovic, M. Mitric, S. Polizzi, M. D. Dramicanin (2012). Multisite luminescence of rare earth doped TiO₂ anatase nanoparticles. MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, vol. 135, p. 1064-1069, ISSN: 0254-0584, doi: 10.1016/j.matchemphys.2012.06.016
Scopus: 2-s2.0-84864696415
Web of Science: WOS:000309247500117
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

71. Articolo in rivista
Valotto G., Quaranta A., Cattaruzza E., Gonella F., Rampazzo G. (2012). Multivariate analysis of Ion Beam Induced Luminescence spectra of irradiated silver ion-exchanged silicate glasses. SPECTROCHIMICA ACTA. PART A, MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol. 95, p. 533-539, ISSN: 1386-1425, doi: 10.1016/j.saa.2012.04.045
Scopus: 2-s2.0-84862199499
Web of Science: WOS:000306304800071
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

72. Articolo in rivista
G. di Tollo, S. Tanev, D. De March, M. Zheng (2012). Neural Networks to model the innovativeness perception of co-creative firms. EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, vol. 39, p. 12719-12726, ISSN: 0957-4174
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

73. Articolo in rivista
P. Franceschetti, F. Gonella (2012). New Solar Still with the Suction of Wet Air: A Solution in Isolated Areas. JOURNAL OF FUNDAMENTALS OF RENEWABLE ENERGY AND APPLICATIONS, vol. 2, p. 1-5, ISSN: 2090-4541, doi: 10.4303/jfrea/R120315
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

74. Articolo in rivista
I. ROSSETTI, C. BIFFI, C.L. BIANCHI, V. NICHELE, M. SIGNORETTO, F. MENEGAZZO, E. FINOCCHIO, G. RAMIS, A. Di MICHELE (2012). Ni/SiO₂ AND Ni/ZrO₂ CATALYSTS FOR THE STEAM REFORMING OF ETHANOL. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 117-118, p. 384-396, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2012.02.006
Scopus: 2-s2.084857663166
Web of Science: WOS:000303293300043
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

T. Cesca, P. Calvelli, G. Battaglin, P. Mazzoldi, G. Mattei (2012). Nonlinear optical response of gold-silver nanoplanets. RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, vol. 167, p. 520-526, ISSN: 1042-0150

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 75. | Articolo in rivista | <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 76. | Articolo in rivista | <p>Tohidifar M. R., Alizadeh P., Riello P. (2012). Nucleation and crystallization behaviors of nano-crystalline lithium-mica glass-ceramic prepared via sol-gel method. MATERIALS RESEARCH BULLETIN, vol. 47, p. 1374-1378, ISSN: 0025-5408, doi: 10.1016/j.materresbull.2012.03.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860296428</p> <p>Web of Science: WOS:000304384100015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 77. | Articolo in rivista | <p>Ricardo M. Souto, Yaiza González-García, Dario Battistel, Salvatore Daniele (2012). On the use of mercury-coated tips in scanning electrochemical microscopy to investigate galvanic corrosion processes involving zinc and iron. CORROSION SCIENCE, vol. 55, p. 401-406, ISSN: 0010-938X, doi: 10.1016/j.corsci.2011.11.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-83555163621</p> <p>Web of Science: WOS:000299758000049</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 78. | Articolo in rivista | <p>Vavasori A., Capponi M., Ronchin L. (2012). One-pot synthesis of paracetamol via the catalytic reductive carbonylation of nitrobenzene in acetic acid-water as a solvent. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106, p. 1191, ISSN: 1213-7103</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> |
| 79. | Articolo in rivista | <p>Back M., Massari A., Boffelli M., Gonella F., Riello P., Cristofori D., Ricco R., Enrichi F. (2012). Optical investigation of Tb³⁺-doped Y₂O₃ nanocrystals prepared by Pechini-type sol-gel process. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 14, p. 792-801, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-012-0792-x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858721342</p> <p>Web of Science: WOS:000302641000034</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 80. | Articolo in rivista | <p>F. Menegazzo, M. Signoretto, F. Pinna, P. Canton, N. Pernicone (2012). Optimization of bimetallic dry reforming catalysts by temperature programmed reaction. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 439-440, p. 80-87, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2012.06.041</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865113065</p> <p>Web of Science: WOS:00030873140001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 81. | Articolo in rivista | <p>A. Badasyan, S. Tonoyan, A. Giacometti, R. Podgornik, V.A. Parsegian, Y. Mamasakhlisov, V. Morozov (2012). Osmotic Pressure Induced Coupling between Cooperativity and Stability of a Helix-Coil Transition. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 109, p. 068101-1-068101-5, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.109.068101</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864650419 Web of Science: WOS:000307283300021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 82. | Articolo in rivista | <p>T. Passuello, M. Pedroni, F. Piccinelli, S. Polizzi, P. Marzola, S. Tambalo, G. Conti, D. Benati, F. Vetrone, M. Bettinelli, A. Speghini (2012). PEG-capped, lanthanide doped GdF₃ nanoparticles: luminescent and T-2 contrast agents for optical and MRI multimodal imaging. NANOSCALE, vol. 4, p. 7682-7689, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/c2nr31796f</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870226307 Web of Science: WOS:000311641500012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 83. | Articolo in rivista | <p>G. Ruffato, D. Garoli, S. Cattarin, S. Barison, M. Natali, P. Canton, A. Benedetti, D. De Salvador, F. Romanato (2012). Patterned nanoporous-gold thin layers: Structure control and tailoring of plasmonic properties. MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS, vol. 163, p. 153-159, ISSN: 1387-1811, doi: 10.1016/j.micromeso.2012.07.027</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866026792 Web of Science: WOS:000309625800019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 84. | Articolo in rivista | <p>Vavatori A., Ronchin L. (2012). Phosgene-free synthesis of 1,3-diphenylurea via catalyzed reductive carbonylation of nitrobenzene. PURE AND APPLIED CHEMISTRY, vol. 84, p. 473-484, ISSN: 0033-4545, doi: 10.1351/PAC-CON-11-07-15</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858129404 Web of Science: WOS:000301282100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 85. | Articolo in rivista | <p>A. Caretto, M. Gottardo, G. Fiorani, M. Noè, A. Perosa, M. Selva, V. Lucchini (2012). Phosphonium ionic liquids (PILs) as organocatalysts for green reactions: nucleophilic electrophilic cooperative catalysis. SCIENCES AT CA' FOSCARI, vol. 1, p. 60-70, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/scicf-181</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> |
| | | <p>Marin R., Sponchia G., Riello P., Sulcis R., Enrichi F. (2012). Photoluminescence properties of YAG:Ce³⁺,Pr³⁺ phosphors synthesized via the Pechini method for white LEDs. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 14, p. 886-898, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-012-0886-5</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 86. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84861792309</p> <p>Web of Science: WOS:000305328900043</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> |
| 87. | Articolo in rivista | <p>F. Gonella, S. Spagnolo (2012). Physics concepts in educational issues: from the energy systems analysis to the physics of complex systems - Part I: energy. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 78-85, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-178</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> |
| 88. | Articolo in rivista | <p>C. BETTIOL, F. MINELLO, L. GOBBO, C. RIGO, S. BEDINI, E. BONA, G. BERTA, E. ARGESE (2012). Phytoremediation potential of the arsenic hyperaccumulator <i>Pteris vittata</i>: preliminary results from a field study. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 25-31, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-174</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 89. | Articolo in rivista | <p>Paolo Sgarbossa, Alessandro Scarso, Giorgio Strukul, Rino A. Michelin (2012). Platinum(II) Complexes with Coordinated Electron-Withdrawing Fluoroalkyl and Fluoroaryl Ligands: Synthesis, Reactivity, and Catalytic Activity. ORGANOMETALLICS, vol. 31, p. 1257-1270, ISSN: 0276-7333, doi: 10.1021/om200953z</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857508580</p> <p>Web of Science: WOS:000300738800005</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> |
| 90. | Articolo in rivista | <p>Francesco Trentin, Andrew M. Chapman, Alessandro Scarso, Paolo Sgarbossa, Rino A. Michelin, Giorgio Strukul, Duncan F. Wass (2012). Platinum(II) Diphosphinamine Complexes for the Efficient Hydration of Alkynes in Micellar Media. ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS, vol. 354, p. 1095-1104, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201100326</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859961209</p> <p>Web of Science: WOS:000300738800005</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> |
| 91. | Articolo in rivista | <p>Tartaglia S, De Lucchi O., Gooßen L J (2012). Practical Synthesis of Unsymmetrical Diarylacetylenes from Propiolic Acid and Two Different Aryl Bromides. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. -, p. 1431-1438, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ejoc.201101770</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 92. | Articolo in rivista | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation and Reactivity of Half-sandwich Hydrazine Complexes of Ruthenium and Osmium. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 697, p. 6-14, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2011.09.011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-81755173400 Web of Science: WOS:000297258400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 93. | Articolo in rivista | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation and reactivity of stannyl and germyl complexes of cobalt. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 718, p. 108-116, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2012.07.045</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865999977 Web of Science: WOS:000309516000018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 94. | Articolo in rivista | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation of Germyl Complexes of Osmium(II). EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, vol. -, p. 4327-4333, ISSN: 1099-0682, doi: 10.1002/ejic.201200548</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866292866 Web of Science: WOS:000308590000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 95. | Articolo in rivista | <p>G. Albertin, A. Albinati, S. Antoniutti, M. Bortoluzzi, S. Rizzato (2012). Preparation of half-sandwich ethylene complexes of Osmium(II). JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 702, p. 45-51, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2011.12.032</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856382415 Web of Science: WOS:000300190200006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 96. | Articolo in rivista | <p>G. ALBERTIN, S. ANTONIUTTI, C. GIRARDI (2012). Preparation of methylhydrazine and methyldiazene complexes of molybdenum and tungsten. POLYHEDRON, vol. 38, p. 162-168, ISSN: 0277-5387, doi: 10.1016/j.poly.2012.03.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860210011 Web of Science: WOS:000304234200022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | Articolo in | <p>Bortoluzzi M., Paolucci G., Gatto M., Roppa S., Enrichi F., Ciorba S., Richards B. S. (2012). Preparation of photoluminescent PMMA doped with tris(pyrazol-1-yl)borate lanthanide complexes. JOURNAL OF LUMINESCENCE, vol. 132, p. 2378-2384, ISSN: 0022-2313, doi: 10.1016/j.jlumin.2012.04.005</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860648384</p> |

| | | |
|------|---------------------|--|
| 97. | rivista | <p>Web of Science: WOS:000306032200029</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> |
| 98. | Articolo in rivista | <p>Vito Di Noto, Enrico Negro, Stefano Polizzi, Pietro Riello, Plamen Atanassov (2012). Preparation, characterization and single-cell performance of a new class of Pd-carbon nitride electrocatalysts for oxygen reduction reaction in PEMFCs. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 111112, p. 185-199, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2011.09.034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84155170963</p> <p>Web of Science: WOS:000300528500021</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> |
| 99. | Articolo in rivista | <p>Andrea Pietropoli Charmet (2012). Quantum mechanical modelling of the vibrational force field of the greenhouse gas CFC-113 . SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 37-45, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-175</p> <p>Lingua: ENG</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> |
| 100. | Articolo in rivista | <p>N. Tassinato, A. Pietropoli Charmet, P. Stoppa, S. Giorgianni, A. Gambi (2012). Quantum-chemical ab initio investigation of the vibrational spectrum of halon 1113 and its anharmonic force field: A joint experimental and computational approach. CHEMICAL PHYSICS, vol. 397, p. 55-64, ISSN: 0301-0104, doi: 10.1016/j.chemphys.2011.12.015.</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858082253</p> <p>Web of Science: WOS:000301125700008</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> |
| 101. | Articolo in rivista | <p>A. Rahman, M. Giarola, E. Cattaruzza, F. Gonella, M. Mardegan, E. Trave, A. Quaranta, G. Mariotto (2012). Raman Microspectroscopy Investigation of Ag Ion-Exchanged Glass Layers. JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, vol. 12, p. 8573-8579, ISSN: 1533-4880, doi: 10.1166/jnn.2012.6808</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871854759</p> <p>Web of Science: WOS:000313851000048</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> |
| 102. | Articolo in rivista | <p>L. CANOVESE, F. VISENTIN, C. LEVI, C. SANTO (2012). Reactivity of cationic gold(I) carbene complexes toward oxidative addition of bromine. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 391, p. 141-149, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.05.020</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862770443</p> <p>Web of Science: WOS:000307824700021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02</p> |

| | | |
|------|---------------------|--|
| 103. | Articolo in rivista | <p>C. Puzzarini, G. Cazzoli, J.C. Lopez, J.L. Alonso, A. Baldacci, A. Baldan, S. Stopkowicz, L. Cheng, J. Gauss (2012). Rotational spectra of rare isotopic species of fluoroiodomethane: Determination of the equilibrium structure from rotational spectroscopy and quantum-chemical calculations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 137, p. 024310-1-024310-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4731284</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053561989 Web of Science: WOS:000295912200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 104. | Articolo in rivista | <p>BALDI F., GALLO M., MARCHETTO D., FANI R., MAIDA I., HORVAT M., FAJON V., ZIZEK S., HINES M. (2012). Seasonal mercury transformation and surficial sediment detoxification by bacteria of Marano and Grado lagoons. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 113, p. 105-115, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.02.008</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 105. | Articolo in rivista | <p>M. Selva, V. Benedet, M. Fabris (2012). Selective Catalytic Etherification of Glycerol Formal and Solketal with Dialkyl Carbonates and K₂CO₃. GREEN CHEMISTRY, vol. 12, p. 188-200, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/c1gc15796e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857167768 Web of Science: WOS:000298880100026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 106. | Articolo in rivista | <p>A. Perosa, O. Piccolo, R. Tassini, S. Paganelli (2012). Selective hydrogenation of 2-cyclohexen-1-one catalyzed by RhCl₃ in the ionic liquid [N_{8,8,8,1}][Cl]. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 95-97, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCf-179</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 107. | Articolo in rivista | <p>Pietro Calandra, Vincenzo Turco Liveri, Pietro Riello, Isidora Freris, Andrea Mandanici (2012). Self-assembly in surfactant-based liquid mixtures: Octanoic acid/Bis(2-ethylhexyl)amine systems. JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, vol. 367, p. 280-285, ISSN: 0021-9797, doi: 10.1016/j.jcis.2011.10.015</p> <p>Scopus: 2-s2.0-83355163249 Web of Science: WOS:000299407500035 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>Giacometti A. (2012). Self-assembly mechanism in colloids: perspectives from Statistical Physics. CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF PHYSICS, vol. 10, p. 540-551, ISSN: 1644-3608, doi: 10.2478/s11534-012-0019-x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862602383</p> |

| | | |
|------|---------------------|--|
| 108. | Articolo in rivista | <p>Web of Science: WOS:000305349700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 109. | Articolo in rivista | <p>R. Tassini, G. La Sorella, D. Montin, S. Paganelli, F. Baldi, O. Piccolo (2012). Sintesi sostenibili con CO . LA CHIMICA E L'INDUSTRIA, vol. 9, p. 157-161, ISSN: 0009-4315</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 110. | Articolo in rivista | <p>D. Đorđević, A. Mihajlić-Zelić, D. Relić, Lj. Ignjatović, J. Huremović, A. M. Stortini, A. Gambaro (2012). Size-segregated mass concentration and water soluble inorganic ions in an urban aerosol of the Central Balkans (Belgrade). ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, vol. 46, p. 309-317, ISSN: 1352-2310, doi: 10.1016/j.atmosenv.2011.09.057</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 111. | Articolo in rivista | <p>M.R. Tohidifar, P. Alizadeh, P. Riello, B. Eftekhari-yekta, A.R. Aghaei (2012). Solgel preparation and characterization of nano-crystalline lithium glass ceramic. CERAMICS INTERNATIONAL, vol. 38, p. 2813-2821, ISSN: 0272-8842, doi: 10.1016/j.ceramint.2011.11.052</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858078427</p> <p>Web of Science: WOS:000302522700027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 112. | Articolo in rivista | <p>A. Quaranta, A. Rahman, G. Mariotto, C. Maurizio, E. Trave, F. Gonella, E. Cattaruzza, E. Ghibauda, J. E. Broquin (2012). Spectroscopic Investigation of Structural Rearrangements in Silver Ion-Exchanged Silicate Glasses. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 116, p. 3757-3764, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp2095399</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856860851</p> <p>Web of Science: WOS:000299985300068</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 113. | Articolo in rivista | <p>E. Moretti, L. Storaro, G. Chessa, A. Talon, E. Callone, K.J. Mueller, F. Enrichi, M. Lenarda (2012). Stepwise dansyl grafting on the kaolinite interlayer surface. JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE, vol. 375, p. 112-117, ISSN: 0021-9797, doi: 10.1016/j.jcis.2012.02.033</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-84859007842</p> <p>Web of Science: WOS000302760900016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>A. Parma, I. Freris, P. Riello, D. Cristofori, C. de Julian Fernandez, V. Amendola, M. Meneghetti, A. Benedetti (2012). Structural and magnetic</p> |

| | | |
|------|---------------------|--|
| | | properties of mesoporous SiO ₂ nanoparticles impregnated with iron oxide or cobalt-iron oxide nanocrystals.. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 19276-19288, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c2jm32314a |
| 114. | Articolo in rivista | Scopus: 2-s2.0-84865256567 Web of Science: WOS:000307790300081 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 115. | Articolo in rivista | Elena Ghedini, Valentina Nichele, Michela Signoretto, Giuseppina Cerrato (2012). Structure-Directing Agent for the Synthesis of TiO ₂ -Based Drug Delivery Systems. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18/34, p. 10653-10660, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201201355 Scopus: 2-s2.084865029955 Web of Science: WOS:000307387300025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 116. | Articolo in rivista | Marianna Lucafò, Sabrina Pacor, Chiara Fabbro, Tatiana Da Ros, Sonia Zorzet, Maurizio Prato, Gianni Sava (2012). Study of a potential drug delivery system based on carbon nanoparticles: effects of fullerene derivatives in MCF7 mammary carcinoma cells. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 14, p. 830-842, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-012-0830-8 Scopus: 2-s2.0-84858726098 Web of Science: WOS:000302641000068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 117. | Articolo in rivista | R. Maggi, C. G. Piscopo, G. Sartori, L. Storaro, E. Moretti (2012). Supported sulfonic acids: Metal-free catalysts for the oxidation of hydroquinones to benzoquinones with hydrogen peroxide. APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 411-412, p. 146-152, ISSN: 0926-860X, doi: 10.1016/j.apcata.2011.10.032 Scopus: eid=2-s2.0-82555168205 Web of Science: WOS000299988200019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 118. | Articolo in rivista | Giulio Bianchini, Alessandro Scarso, Giorgio La Sorella, Giorgio Strukul (2012). Switching the activity of a photoredox catalyst through reversible encapsulation and release. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 48, p. 12082-12084, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/C2CC37374B Scopus: 2-s2.0-84870039730 Web of Science: WOS:000311287500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| | | G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Synthesis and Reactivity of Germyl Complexes of Manganese and Rhenium. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 696, p. 4191-4201, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorgchem.2011.09.014 |

| | | |
|------|---------------------|--|
| 119. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-81355148537</p> <p>Web of Science: WOS:000297151000006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 120. | Articolo in rivista | <p>Bortoluzzi M., Paolucci G., Sartor F., Bertolasi V. (2012). Synthesis and characterization of novel pyridine-isourea complexes of Pd(II). POLYHEDRON, vol. 37, p. 66-76, ISSN: 0277-5387, doi: 10.1016/j.poly.2012.02.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859421853</p> <p>Web of Science: WOS:000303306500011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 121. | Articolo in rivista | <p>V. Beghetto, U. Matteoli, A. Scrivanti, M. Bertoldini (2012). Synthesis of 4-Isobutylbenzaldehyde an Important Intermediate for the Fragrance (+)- and (-)-Silvial®. SCIENCES AT CÀ FOSCARI, vol. 1, p. 14-19, ISSN: 2281-8170, doi: 10.7361/SciCF-187</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 122. | Articolo in rivista | <p>V. Mamane, E. Aubert, P. Peluso, S. Cossu (2012). Synthesis, Resolution, and Absolute Configuration of Chiral 4,4'-Bipyridines. JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 77, p. 2579-2583, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo300286z</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858684396</p> <p>Web of Science: WOS:000301516100001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 123. | Articolo in rivista | <p>E. Amadio, A. Scrivanti, G. Chessa, U. Matteoli, V. Beghetto, M. Bertoldini, M. Rancan, A. Dolmella, A. Venzo, R. Bertani (2012). Synthesis, characterization and low temperature self assembling of (ζ3-allyl)palladium complexes with 2-pyridyl-1,2,3-triazole bidentate ligands. Study of the catalytic activity in Suzuki-Miyaura reaction. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 716, p. 193-200, ISSN: 0022-328X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865024914</p> <p>Web of Science: WOS:000307821700027</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 124. | Articolo in rivista | <p>V. Di Noto, E. Negro, S. Polizzi, F. Agresti, G.A. Giffin (2012). Synthesis-Structure-Morphology Interplay of Bimetallic "Core-Shell" Carbon Nitride Nano-electrocatalysts. CHEMSUSCHEM, vol. 5, p. 2451-2459, ISSN: 1864-5631, doi: 10.1002/cssc.201200517</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870609442</p> <p>Web of Science: WOS:000312220300022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> |

| | | |
|------|---------------------|--|
| | | Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 125. | Articolo in rivista | <p>Chiara Fabbro, Hanene Ali-Boucetta, Tatiana Da Ros, Kostas Kostarelos, Alberto Bianco, Maurizio Prato (2012). Targeting carbon nanotubes against cancer. <i>CHEMICAL COMMUNICATIONS</i>, vol. 48, p. 3911-3926, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/c2cc17995d</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859141608 Web of Science: WOS:000301958500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 126. | Articolo in rivista | <p>Gonella F., Battaglin G., Cattaruzza E., Trave E., Leto A., Pezzotti G. (2012). Temperature-driven local rearrangement in the Er environment of Er-doped silica glass films prepared by rf-cosputtering deposition. <i>THIN SOLID FILMS</i>, vol. 520, p. 4758-4761, ISSN: 0040-6090, doi: 10.1016/j.tsf.2011.10.191</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860265056 Web of Science: WOS:000304567900057 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 127. | Articolo in rivista | <p>L. Canovese, F. Visentin, C. Levis, C. Santo, V. Bertolasi (2012). The interaction between heteroditopic pyridinenitrogen NHC with novel sulfur NHC ligands in palladium(0) derivatives: Synthesis and structural characterization of a bis-carbene palladium(0) olefin complex and formation in solution of an alkenealkyne mixed intermediate as a consequence of the ligandshemilability. <i>INORGANICA CHIMICA ACTA</i>, vol. 390, p. 105-118, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.04.018</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861127758 Web of Science: WOS:000305811000016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02</p> |
| 128. | Articolo in rivista | <p>M. Diédhiou, S. Cissé Faye, O. C. Diouf, S. Faye, A. Faye, V. Re, S. Wohnlich, F. Wisotzky, U. Schulte, P. Maloszewski (2012). Tracing groundwater nitrate sources in the Dakar suburban area: an isotopic multi-tracer approach. <i>HYDROLOGICAL PROCESSES</i>, vol. 26, p. 760-770, ISSN: 0885-6087, doi: 10.1002/hyp.8172</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857371371 Web of Science: WOS:000300698100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 129. | Articolo in rivista | <p>M. Pedroni, F. Piccinelli, S. Polizzi, A. Speghini, M. Bettinelli, P. Haro-González (2012). Upconverting HoYb doped titanate nanotubes. <i>MATERIALS LETTERS</i>, vol. 80, p. 81-83, ISSN: 0167-577X, doi: 10.1016/j.matlet.2012.04.096</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861642672 Web of Science: WOS:000305767300025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| 130. | Articolo in rivista | <p>F. MENEGAZZO, M. SIGNORETTO, G. FRISON, F. PINNA, G. STRUKUL, M. MANZOLI, F. BOCCUZZI (2012). When high metal dispersion has a detrimental effect: Hydrogen peroxide direct synthesis under very mild and nonexplosive conditions catalyzed by Pd supported on silica. JOURNAL OF CATALYSIS, vol. 290, p. 143-150, ISSN: 0021-9517, doi: 10.1016/j.jcat.2012.03.010</p> <p>Scopus: 2-s2.084861200580 Web of Science: WOS:000305098400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
|------|--|---|
| 131. | Articolo in rivista | <p>ARCON I., PICCOLO O., PAGANELLI S., BALDI F. (2012). XAS analysis of a nanostructured iron polysaccharide produced anaerobically by a strain of Klebsiella oxytoca. BIOMETALS, vol. 25, p. 875-881, ISSN: 0966-0844, doi: 10.1007/s10534-012-9554-6</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868087669 Web of Science: WOS:000308329000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 132. | Abstract in rivista | <p>V. Mamane, E. Auber, P. Peluso, S. Cossu (2012). Atropisomeric Chiral 4,4'-Bipyridines. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106(S), p. s1055, ISSN: 1213-7103</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 133. | Abstract in rivista | <p>P. Peluso P., V. Mamane, E. Aubert E., S. Cossu (2012). High-Performance Liquid Chromatography Enantioseparation of Atropisomeric 4,4'-Bipyridines on Immobilized Polysaccharide-Based Chiralpak IA And Chiralpak IC: Impact of Substituents and Electronic Properties. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106(S), p. s1055, ISSN: 1213-7103</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>A.M. Stortini, A. Cincinelli, N. Degli Innocenti, A. Tovar-Sanchez, J. Knulst. (2012). 1.12 Surface Microlayer. In: Editor-in-Chief - Janusz Pawliszyn. Comprehensive Sampling and Sample Preparation Analytical Techniques for Scientists. vol. 1, p. 223-246, Oxford, England:Elsevier Inc., ISBN: 9780123813749, doi: 10.1016/B978-0-12-381373-2.10018-3</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> |
| 2. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>D. De March, A.Filisetti, E.Sartorato, E.Argese (2012). Agent-Based Model to Simulate Groundwater Remediation with Nanoscale Zero Valent Iron. In: (a cura di) G.C. Sirakoulis and S. Bandini, Lecture Notes in Computer Science. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7495, p. 351-359, Germany: Springer Verlag Germany, ISBN: 9783642333491, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-33350-7_36</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867513657 Web of Science: WOS:000329583000036 Lingua: ENG</p> |

| | | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01, BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
|----|--|--|
| 3. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>Enrichi F., Riccò R., Back M., Riello P., Cristofori D. (2012). Eu3+ and Tb3+ codoped Y2O3 Nanocrystals Prepared By Pechini-Type Sol-Gel Process. In: Ferrari M., Marciniak M., Righini G.C., Szoplik T., Varas S.. (a cura di): Ferrari M., Marciniak M., Righini G.C., Szoplik T., Varas S., International Conference on Micro and nano-photonic materials and devices. p. 171-174, Trento:IFN CNR , ISBN: 9788377980200</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> |
| 4. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>P. Ugo, L.M. Moretto (2012). Ion exchange voltammetry.. In: Inamuddin, M. Luqman. Ion exchange technology I: theory and materials.. vol. 1, p. 403-435, BERLIN:Springer, ISBN: 9789400716995</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> |
| 5. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>SCARSO A., BORSATO G. (2012). Self-Assembly of Organic Supramolecular Capsules. In: -. Supramolecular Chemistry: from Molecules to Nanomaterials., p. 2085-2114, Chichester, UK:J.W. Steed and P.A. Gale (eds) John Wiley & Sons Ltd, ISBN: 9780470746400</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> |
| 6. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>F. Gonella, S. Spagnolo (2012). Sustainability of energy systems and scientific literacy: the concepts of exergy and emergy. In: Proc. of the 5th International Conference of Education, Research and Innovation. Madrid:IATED Publ., ISBN: 9788461607631</p> <p>Web of Science: WOS:000318422203032</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> |
| 7. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | <p>Achille Giacometti, Flavio Romano, Francesco Sciortino (2012). Theoretical Calculations of Phase Diagrams and Self-assembly in Patchy Colloids. In: Shan Jang, Steve Granick. (a cura di): Royal Society of Chemistry, Janus Particle Synthesis, Self-Assembly and Applications. p. 108-137, RSC publishing, ISBN: 9781849734233, doi: 10.1039/9781849735100</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> |
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Monografia o trattato scientifico | <p>UNEP ENVSEC - Angelini S., Re V., Guadagno E., Montini M., Volpi F., Nikolayeva L., Simonett O., Egerer H., Sandei P. (Editorial and Production Team) (2012). Climate change adaptation in South Eastern Europe. A background report.</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05</p> |
| N. | Classificazione | Pubblicazione |

| | | |
|----|-----------------------------------|--|
| 1. | Contributo in Atti di convegno | <p>V. TREVISAN, F. PINNA, M. SIGNORETTO, T. DE MARCO, L. BOTTALICO, N. PERTICONE (2012). Abatement of VOC and NO_x Under UV and VIS Irradiation Over High activity Carbon-doped. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI-Soc. Chim. Italiana, Firenze, 11-14 Giugno 2012</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> |
| 2. | Contributo in Atti di convegno | <p>F. Pinna, M. Signoretto, F. Menegazzo, T. Fantinel, M. Manzoli, F. Boccuzzi (2012). Au/ZrO₂: an efficient catalyst for an industrial chemistry based on renewable resources. In: 15th International Congress on Catalysis. ICC, Munich, 1-6 July, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 3. | Contributo in Atti di convegno | <p>Zaccaron S., Ganzerla R., Bortoluzzi M. (2012). Computational studies on iron-based coordination polymers of interest in cultural heritage. In: Atti del Primo Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Teorica e Computazionale della società Chimica Italiana. Società Chimica Italiana, Pisa, 22-23 febbraio 2012</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> |
| 4. | Contributo in Atti di convegno | <p>V. NICHELE, M. SIGNORETTO, F. MENEGAZZO, F. PINNA, I. ROSSETTI, G. CRUCIANI, G. CERRATO (2012). Effects of the Synthesis Parameters on Ni/TiO₂ Catalysts for Ethanol Steam Reforming. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI-Divisione Chim. Ind., Firenze, 11-12 Giugno 2012</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 5. | Contributo in Atti di convegno | <p>S.Panighello, V. S. elih, J.T.Van Elteren, G.Sommariva, E.F. Orsega (2012). Elemental mapping of polychrome ancient glasses by Laser Ablation ICP-MS and EPMA-WDS: a new approach to the study of elemental distribution and correlation. In: (a cura di): Meulebroeck, W; Nys, K; Vanclooster, D; Thienpont, H, INTEGRATED APPROACHES TO THE STUDY OF HISTORICAL GLASS - IAS12. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8422, p. 1-8, Bruxelles: SPIE (The International Society for Optics and Photonics) Meulebroeck,Nys,Vanclooster,Thienpont Eds, ISBN: 9780819491046, ISSN: 0277-786X, Bruxelles (Belgium), 16-21 april 2012, doi: 10.1117/12.975698</p> <p>Web of Science: WOS:000311900800002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 6. | Contributo in Atti di convegno | <p>Bortoluzzi M., Paolucci G., Enrichi F., Gatto M., Roppa S. (2012). Excited states of N- and O-donor ligands coordinated to YF₃ compared to the resonance levels of visible and NIR-emitting lanthanide ions. In: Atti del Primo Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Teorica e Computazionale della società Chimica Italiana. Società Chimica Italiana, Pisa, 22-23 febbraio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| | | |
|-----|-----------------------------------|---|
| 7. | Contributo in Atti di convegno | <p>Di Sipio E., Re V., Cavaleri N., Galgaro A. (2012). Fresh water-salt water interactions in the shallow aquifers of Venice lagoon mainland.. In: Proceedings of the Dix-huitièmes journées techniques du Comité Français d'Hydrogéologie de l'Association Internationale des Hydrogéologues: Ressources et gestion des aquifères littoraux. p. 181-188, Comité Français d'Hydrogéologie de l'Association Internationale des Hydrogéologues., ISBN: 9782953081664, Cassis (France), 14-16 March 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 8. | Contributo in Atti di convegno | <p>L. Bellotto, E. Moretti, M. Basile, C. Malba, F. Enrichi, S. Polizzi (2012). Improving the Luminescence of Down-Shifting Materials for Solar Cells by Co-Doping Silica Nanoparticles with Organic Lanthanides Complexes. In: 27th European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition, Frankfurt 2012. p. 403-407, Frankfurt Ed., ISBN: 3936338280, Frankfurt , 24-28/09/2012, doi: 10.4229/27thEUPVSEC2012-1BV.8.22</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 9. | Contributo in Atti di convegno | <p>G. Tempera, A. Minarini, A. Milelli, V. Tumiatti, T. Ueshima, M. Meringolo, E. Bonaiuto, M.L. Di Paolo, A. Toninello, R. Ragno, F. Ballante, R. Stevanato, E. Agostinelli (2012). Interactions between new polyamine analogs and bovine serum amine oxidase. In: Polyamines: biological and clinical perspectives. p. 197-200, ISTANBUL:Istanbul Kultur University, Istanbul, 2-7 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 10. | Contributo in Atti di convegno | <p>N. de Fonzo, G. Quartarone, L. Ronchin, C. Tortato, A. Vavasori. (2012). Kinetics of Bamberger rearrangement of N-phenylhydroxylamine in a reusable homogeneous system: CH₃CN-H₂O-CF₃COOH. In: Andrea Undri, Andrea Pedna, Guido Giachi, Giulia Giuntoli. Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. Andrea Undri, Andrea Pedna, Guido Giachi, Giulia Giuntoli</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 11. | Contributo in Atti di convegno | <p>I. ROSSETTI, A. GALLO, V. DAL SANTO, C.L. BIANCHI, V. NICHELE, M. SIGNORETTO, E. FINOCCHIO, G. RAMIS, G. GARBARINO, A. DI MICHELE (2012). Ni Catalysts Supported Over TiO₂, SiO₂ and ZrO₂ for the Steam Reforming of Glycerol. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI, Firenze , 11-14 Giugno 2012</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 12. | Contributo in Atti di convegno | <p>I. ROSSETTI, C. BIFFI, C.L. BIANCHI, V. NICHELE, M. SIGNORETTO, F. MENEGAZZO, E. FINOCCHIO, G. RAMIS, A. DI MICHELE (2012). Ni/SiO₂ and Ni/ZrO₂ Catalysts for the Steam Reforming of Ethanol. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI, Firenze, 11-14 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 13. | Contributo in Atti di convegno | <p>V. Nichele, M. Signoretto, F. Menegazzo, F. Pinna, I. Rossetti, C. Biffi, G. Cruciani, G. Cerrato (2012). Ni/TiO₂ for ethanol steam reforming: which is the best synthetic approach?. In: 15th International Congress on Catalysis. ICC, Munich, 1-6 July, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> |

| | | |
|-----|--------------------------------|--|
| | | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 14. | Contributo in Atti di convegno | <p>S. Paganelli, F. Baldi, M. Gallo, G. La Sorella, O. Piccolo, R. Tassini (2012). Pd-EPS: a new biogenerated catalyst for aqueous biphasic carbonylations. In: Le sfide della chimica industriale per un'innovazione sostenibile. FirenzeUniversit, Firenze, 11-14 Giugno 2012.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 15. | Contributo in Atti di convegno | <p>R. Tassini, G. La Sorella, S. Paganelli, O. Piccolo (2012). Pd-catalyzed carbonylation of aryl halides and related compounds: a sustainable method useful for the synthesis of fine chemicals. In: Le sfide della chimica industriale per un'innovazione sostenibile. Università Firenze, Firenze, 11-14 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 16. | Contributo in Atti di convegno | <p>G. ALBERTIN, S. ANTONIUTTI, J. CASTRO (2012). Preparation of Diazoalkane Complexes of Ruthenium. In: -. Co.G.I.C.O. 2012. Padova, Italy, 5-8 giugno 2012, p. 59</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 17. | Contributo in Atti di convegno | <p>Vavasori A., Ronchin L., Quartarone G., Tortato C., Campagnaro L. (2012). Surfactant Aided Reductive Carbonylation of Nitrobenzene in Water Catalyzed by Pd Complexes. In: Società Chimica Italiana. (a cura di): -, Le Sfide della chimica industriale per una innovazione sostenibile. vol. -, p. PO 17, FIRENZE:SCI, Firenze, 11-14 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 18. | Contributo in Atti di convegno | <p>E. GHEDINI, V. TREVISAN, M. SIGNORETTO, F. PINNA, G. CRUCIANI (2012). Synthesis of Titania Photocatalysts for Abatement of Organic and Inorganic Pollutant. In: Le Sfide della Chimica Industriale per una Innovazione Sostenibile. SCI, Firenze, 11-14 Febbraio</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 19. | Contributo in Atti di convegno | <p>V. Trevisan, M. Signoretto, F. Pinna, E. Ghedini, G. Cruciani (2012). Synthesis of Titania Photocatalysts for Organic Compounds Abatement. In: 15th International Congress on Catalysis. ICC, Munich, 1-6 July, 2012</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>Davide De March, Stoyan Tanev, Giacomo Di Tollo (2012). Using online innovation metrics to cluster co-creative firms by SOMs. In: The Proceedings of The XXIII ISPIM Conference 2012 Barcelona, Spain. ISBN: 9789522652430, Barcelona, Spain, 17-20 June</p> |

| | | |
|-----|--------------------------------|---|
| 20. | Contributo in Atti di convegno | Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 21. | Contributo in Atti di convegno | N. Pernicone, F. Pinna, M. Signoretto, V. Trevisan, T. De Marco, L. Bottalico (2012). Visible-light high-activity titania from catalytic and surface abatement of aromatic hydrocarbons. In: 15th International Congress on Catalysis. ICC, Munich, 1-6 July, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 22. | Contributo in Atti di convegno | M.A. Baldo, P. Oliveri, S. Lanteri, S. Daniele (2012). Voltammetry at microdisk electrodes for monitoring the acidity degree in olive oil. In: S. Hocevar, M.R. Smith. (a cura di): National Institute of Chemistry Slovenia, 14th International Conference on Electroanalysis. p. 237-238, National Institute of Chemistry Slovenia -European Society for Electroanalytical Chemistry, ISBN: 9789616104203, Portoroz Slovenia, June 3-7, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 23. | Abstract in Atti di convegno | N. Tasinato, G. Regini, P. Stoppa, A. Pietropolli Charmet, A. Gambi (2012). A joint experimental and computational study on the vibrational and ro-vibrational spectroscopy of HFC-32. In: Book of abstracts. p. 53, Praga:Published by the Institute of Chemical Technology, Prague ICT Prague Press, ISBN: 9788070808269, Prague (Czech Republic), 4 - 8 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 24. | Abstract in Atti di convegno | E. Bonaiuto, R. Stevanato, S. Grancara, P. Martinis, A. Toninello, V. Battaglia, F. Vianello, E. Agostinelli, M.L. Di Paolo (2012). A novel enzyme with spermine oxidase activity in bovine liver mitochondria. In: Polyamines: biological and clinical perspectives. p. 163-164, ISTANBUL:Istanbul Kultur University, Istanbul, 2-7 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 25. | Abstract in Atti di convegno | M. Silvestrini, L.M. Moretto, P. Ugo (2012). AFFINITY ELECTROCHEMICAL BIOSENSORS BASED ON NANO-ELECTRODE ENSEMBLES. In: Atti del XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica della SCI. p. 62, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16-20 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 26. | Abstract in Atti di convegno | A. Zuin, S. Manente, F. Minello, L. Gobbo, E. Argese, G. Ravagnan (2012). Analisi comparativa del contenuto di elementi maggiori e in traccia nelle conchiglie di due specie di Bivalvi della Laguna di Venezia.. In: -. Atti del XXXII Congresso della Società Italiana di Ecologia S.It.E., "Ecologia e Gestione Ambientale". Alessandria, Italia, 10-13 Settembre 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/19 |

| | | |
|-----|------------------------------|--|
| | | Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 27. | Abstract in Atti di convegno | <p>G. Ravagnan, S. De Pieri, S. Manente, G. Bordignon (2012). BIO2REMEDIATION®: A self-sustainable tool for the treatment of shallow polluted basins. . In: Proceedings of 50th ECSA Conference Today's science for tomorrow's Management. Venice, Italy, 3-7 June 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 28. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Zuin, S. Manente, F. Minello, L. Gobbo, S. Breda, E. Argese, G. Ravagnan (2012). Bioaccumulo di metalli nelle valve di Tapes philippinarum dell'Alto Adriatico: uno studio comparativo. . In: -. Atti del XXXII Congresso della Società Italiana di Ecologia S.It.E., "Ecologia e Gestione Ambientale". Alessandria, 10-13 Settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 29. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Zuin, S. Manente, V. Brando, G. Bordignon, G. Ravagnan (2012). Bioinertization strategy by Bivalves: A new challenging technique also for CO2 balance.. In: -. Proceedings of 50th ECSA Conference Today's science for tomorrow's Management. Venice, Italy, 3-7 June 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 30. | Abstract in Atti di convegno | <p>Perosa A. (2012). Carbonate based ionic liquids and beyond. In: (a cura di): Leitner W., Seddon K.R., Wasserscheid P., Seehaas N., Strauss R., Green Solvents Conference. Frankfurt am Main:Dechema Gesellschaft fur Chemische Technik und Biotechnologie e. V., Boppard, 8-10 Ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 31. | Abstract in Atti di convegno | <p>W. Cairns, C. Rigo, M. Roman, I. Munivrana, V. Vindigni, B. Azzena, C. Barbante (2012). Characterization and the release kinetics of silver from 4 different dressings. In: 23rd annual meeting of the European Association of Plastic Surgeons - EURAPS. Milomir NINKOVIC, Munich, 24 26 May 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 32. | Abstract in Atti di convegno | <p>Chiesa S., Manente S., Nonnis Marzano F., Baccarani G., Minervini G., De Lucrezia D., Gobbo L., Minello F., Bettiol C., Bordignon G., Poli I., Ravagnan G., Argese E. (2012). Chemical, Biochemical and Molecular Markers To Assess Safety and Traceability Of Clam Products In Northern Adriatic Lagoons.. In: Proceedings of the ECSA 50 Estuarine, Coastal and Shelf Science. Venice, Italy, June 3-7th</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | <p>Paolo Ugo, Morena Silvestrini, Ligia M. Moretto, Fabio Bottari (2012). ENSEMBLES OF NANO ELECTRODES AS DETECTION PLATFORMS FOR ELECTROCHEMICAL BIOSENSORS. In: -. Atti del Congresso Nazionale SENSORI. Roma, 15-17 Febbraio 2012, p. O-15, -</p> |

| | | |
|-----|------------------------------|---|
| 33. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 34. | Abstract in Atti di convegno | L. M. Moretto, A. Mardegan, S. Dal Borgo, P. Scopece, S. B. Hocevar, P. Ugo (2012). EXTENSION OF THE POTENTIAL WINDOW ACCESSIBLE TO GOLD NANO-ELECTRODE ENSEMBLES THROUGH THE DEPOSITION OF BISMUTH FILM. In: Atti del XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica della SCI. p. 249, SCI - Società Chimica Italiana, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16-20 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 35. | Abstract in Atti di convegno | C. Bettiol, F. Minello, L. Gobbo, P. Criscione, F. Becherini, V. Marinese, E. Bona, G. D'Agostino, G. Berta, E. Argese (2012). Effect of experimental and environmental conditions on As phytoextraction by <i>Pteris vittata</i> : first-year results of a field study. In: 9th International Phytotechnology Society Conference - Book of Abstracts. Hasselt - Belgium, 11-14 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 36. | Abstract in Atti di convegno | M. Ongaro, A. Gambirasi, M. Favaro, P. Ugo (2012). Electrochemical synthesis and characterization of hierarchical branched nanostructures: ZnO nanorods on ensembles of gold nanowires. In: -. 19th Young Investigators' Seminar on Analytical Chemistry. Nova Gorica, Slovenia, June 28- June 30, 2012, p. 36, Nova Gorica: Romina Zabar Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 37. | Abstract in Atti di convegno | A. Micheluz, S. Manente, R. Ganzleria, G. Ravagnan (2012). Environmental risk management in confined spaces. A study case of an archive like a model of indoor environment involved with biodeterioration. In: Proceedings of 6th SETAC World Congress / SETAC Europe 22nd Annual Meeting Securing a sustainable future: Integrating science, policy and people. Berlin, Germany, 20-24 May 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 38. | Abstract in Atti di convegno | A. Zuin, S. Manente, G. Ravagnan (2012). Estimation of experimental conditions to maximize mussels shell capability in trace metals accumulation. In: Proceedings of 6th SETAC World Congress / SETAC Europe 22nd Annual Meeting Securing a sustainable future: Integrating science, policy and people. Berlin, Germany, 20-24 May 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 39. | Abstract in Atti di convegno | N. Tasinato, A. Pietropolli Charmet, P. Stoppa, G. Buffa (2012). Experimental and theoretical broadening coefficients of self-perturbed SO ₂ ro-vibrational transitions in the 9 micron atmospheric region from tunable diode laser spectroscopy and semiclassical calculations. In: Book of abstracts. p. 143, Praga: Published by the Institute of Chemical Technology, Prague ICT Prague Press, ISBN: 9788070808269, Prague (Czech Republic), 4 - 8 settembre 2012 Lingua: ENG |

| | | |
|-----|------------------------------|---|
| | | <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> |
| 40. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. QUARANTA, E. CATTARUZZA, A. DE LORENZI, F. GONELLA, L. LA TORRE, G. VALOTTO (2012). Exploiting the evolution of Ion Beam Induced Luminescence spectra for the analysis of different materials. In: Ion Beams 12 - Multidisciplinary Applications of Nuclear Physics with Ion Beams - Book of Abstracts. PADOVA:CLEUP, Legnaro (Pd), ITA, 6-8 giugno 2012</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> |
| 41. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Mardegan, P. Scopece, L.M. Moretto, P. Ugo (2012). Field analysis of inorganic arsenic with 3-D nanoelectrode ensemble. In: (a cura di): Romina Zabar, 19th Young Investigators' Seminar on Analytical Chemistry. p. 28, Nova Gorica:University of Nova Gorica, Nova Gorica, Slovenia, June 27-30, 2012</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. | Abstract in Atti di convegno | <p>P. Ugo, M. Silvestrini, L. Moretto, F. Bottari (2012). Functionalized ensembles of nanoelectrodes as affinity biosensors. In: BIOSENSORS 2012. p. 11D-1, Cancun, Mexico, 15-18 maggio 2012</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> |
| 43. | Abstract in Atti di convegno | <p>Chiesa S., Nonnis Marzano F., Lucentini L., Baccarani G., Ravagnan G., Argese E. (2012). Genetic diversity of introduced manila clam <i>Ruditapes philippinarum</i> in Northern Adriatic lagoons and Galicia.. In: Proceedings of the AQUA 2012 Global Aquaculture-Securing our future.. Prague, Czech Republic, 1-5th September 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19, BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 44. | Abstract in Atti di convegno | <p>N. Tasinato, A. Pietropolli Charmet, P. Stoppa, S. Giorgianni (2012). He-, N2- and O2- broadening coefficients of sulfur dioxide rovibrational lines in the 9.2 micron region. In: Book of abstracts. p. 155, Praga:Published by the Institute of Chemical Technology, Prague ICT Prague Press, ISBN: 9788070808269, Prague (Czech Republic), 4 - 8 settembre 2012</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> |
| 45. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Zuin, S. Manente, G.Ravagnan (2012). Heavy metal bioaccumulation trends in the shell of two Bivalve species: a comparative study.. In: Proceeding of 6th SETAC World Congress / SETAC Europe 22nd Annual Meeting Securing a sustainable future: Integrating science, policy and people. Berlin, Germany., 20-24 May 2012</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> |

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

| | | |
|-----|------------------------------|--|
| | | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> |
| 53. | Abstract in Atti di convegno | <p>A.M. Stortini, M. Ongaro, P. Ugo (2012). PRELIMINARY ASSESSMENT ON THE ELECTROCHEMICAL SYNTHESIS OF 1-D JANUS PARTICLES FOR CHEMICAL SENSING PURPOSES. In: (a cura di): Sergio Pinzauti, Atti del XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica della SCI. p. 250, Firenze:Antonella Rossi. Pubblicato online il 7 Settembre 2012 a Sesto Fiorentino (FI) presso il Dipartimento di Scienze Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Firenze, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16-20 Settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> |
| 54. | Abstract in Atti di convegno | <p>V.D. Rathod, R. Tassini, S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi (2012). Pd-EPS: a New Biogenerated Catalyst for Aqueous Biphasic Carbonylations of Alkylthiophenes. In: Winter School on Physical Organic Chemistry, WISPOC 2013. Università degli Studi di Padova, Bressanone, 29 Gennaio-3 Febbraio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 55. | Abstract in Atti di convegno | <p>Arango-Díaz A., Moretti E., Talon A., Lenarda M., Núñez P., Marrero-Jerez J., Jiménez-Jiménez J., Jiménez-López A., Rodríguez-Castellón E. (2012). Síntesis de CuO soportado en CeO2 monocristalino para la Oxidación Preferencial de CO. In: 15ª Reunión Científica Plenaria de Química Inorgánica y 9ª Reunión Científica Plenaria de Química del Estado Sólido. p. 45, Universidad de Girona, Girona (Spagna), 01-04/07/2012</p> <p>Lingua: SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 56. | Abstract in Atti di convegno | <p>C. Rigo, M. Roman, I. Munivrana, V. Vindigni, B. Azzena, C. Barbante, W. Cairns (2012). Total level and release of silver from a nanoparticles containing dressing used in burns care - a pilot study. In: 16th International Conference on Heavy Metals in the Environment - ICHMET. Nicola Pirrone, Roma, 23-27 September 2012</p> <p>Lingua: ENG, FRA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 57. | Abstract in Atti di convegno | <p>L. Storaro, E. Moretti, G. Sponchia, R. Marin, I. Freris, P. Riello (2012). Two different approaches for the synthesis of mesoporous silica nanoparticles with tunable diameter and pores size. In: VIII Workshop Italiano Sol-Gel. ISGS International Sol-Gel Society, Trento, 21-22 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 58. | Abstract in Atti di convegno | <p>CARETTO A, PEROSA A (2012). Upgrading of Bio-based Chemicals via Organic Carbonates. In: e-WISPOC 2012 - European Winter School on Physical Organic Chemistry - Catalysis. Bressanone (Bz), 29 Gennaio-3 Febbraio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> |

| | | |
|-----|------------------------------|---|
| 59. | Abstract in Atti di convegno | <p>E. Ghedini, V. Nichele, M. Signoretto, G. Cerrato (2012). An innovative approach for the synthesis of TiO₂-based drug delivery systems. In: Oxide 2012. -, Torino, Torino, 23-27 Settembre 2012</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> |
| 60. | Abstract in Atti di convegno | <p>Á. Reyes-Carmona, A. Talon, E. Moretti, M. Lenarda, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2012). Catalizadores de oro y cerio soportado en SBA-15 para la oxidacion Preferencial de CO: estudios de reactividad y superficie. In: Atti del Encuentro Iberoamericano de Adsorción 2012. p. 112-118, Universidad de Recife, Recife (Brasil)</p> <p>Lingua: ENG, SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 61. | Poster | <p>R. Tassini, S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi, M. Gallo, G. La Sorella (2012). Aqueous Biphasic Carbonylations of Alkylthiophenes Catalysed by Pd-EPS, a New Biogenerated Catalyst. In: EFCATS 2012 . Università di Padova, Verbania, 11-15 Settembre 2012</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> |
| 62. | Poster | <p>R. Tassini, S. Paganelli, O. Piccolo, F. Baldi (2012). Aqueous Biphasic Hydrogenations Catalyzed by a New Bio-Generated Pd-Based Catalyst. In: EFSCAT 2012 . Università degli Studi di Padova, Bressanone (BZ), 29/1-3/2/2012</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> |
| 63. | Poster | <p>E. Morabito, E. Zendri, R. Piazza, R. Ganzerla, S. Montalbani, E. Marcoleoni, F. Bonetto, A. Scandella, C. Barbante, A. Gambaro (2012). Deposition in St.Mark's basilica of Venice. In: (a cura di): Sergio Pinzauti, Analitica 2012 - XXIII congresso nazionale della divisione di chimica analitica della S.C.I.. Sesto Fiorentino:Antonella Rossi, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16 - 20 settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</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> |
| 64. | Poster | <p>Stanley J.N.G., Selva M., Perosa A. (2012). Dimethyl carbonate as a green solvent for the synthesis of platform chemicals from renewable lignin feedstocks. In: -. Green Solvents Conference. Boppard, 8-10 Ottobre 2012, Frankfurt am Main:-</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 65. | Poster | <p>Earle M.J., Seddon K.R., Noè M., Perosa A. (2012). Greener synthesis of Tadalafil using dimethylcarbonate and ionic liquids. In: -. Green Solvents Conference. Boppard, 8-10 Ottobre 2012, Frankfurt am Main:Dechema Gesellschaft fur Chemische Technik und Biotechnologie e. V.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> |

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

66. Poster
L. Caneve, F. Colao, F. De Nicola, C. Giancristofaro, F. Persia, G. Ricci, V. Spizzichino (2012). LIBS and LIF for the characterization of artistic marbles and Renaissance frescoes. In: 7th International Conference on Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS 2012). 7th International Conference on Laser Induced Breakdown Spectroscopy (LIBS 2012), Luxor
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

67. Poster
E. Morabito, C. Granzotto, G. Baldacci, R. Piazza, W. Cairns, C. Barbante, A. Gambaro (2012). Multi elemental analysis of roman pottery from northeastern Italy by inductively coupled plasma - optical emission spectroscopy (ICP-OES) and mass spectrometry (ICP-MS) . In: (a cura di): Sergio Pinzauti, *Analitica 2012 - XXIII congresso nazionale della divisione di chimica analitica della S.C.I. . Sesto Fiorentino:Antonella Rossi, ISBN: 9788890767081, Isola D'Elba, 16-20 Settembre 2012*
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

68. Poster
J. Buha, D. Đorđević, D. Relić, A. Mihajliđi-Zelić, A.M. Stortini, A. Gambaro (2012). PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTIC OF URBAN AEROSOL OF CENTRAL BALKANS (BELGRADE). In: 244th ACS National Meeting, Philadelphia, Pennsylvania, August 19-23, 2012. ACS, Philadelphia, Pennsylvania, USA, August 19-23, 2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

69. Poster
Marco Noè, Alessio Caretto, Alvise Perosa, Maurizio Selva, Vittorio Lucchini (2012). Phosphonium salts as organocatalysts for green reactions. In: Gordon research conference on Green Chemistry. Gordon Research Conferences, Lucca (Barga), Italy, July 22-27, 2012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

| N. | Classificazione | Pubblicazione |
|----|-----------------|--|
| 1. | Altro | DE LORENZI Alessandra, QUARANTA Alberto, VALOTTO Gabrio (2012). Ion Beam Induced Luminescence characterization of mobile sediments from Veneto rivers. vol. 238, p. 91-92 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 2. | Altro | G. Valotto, A. Quaranta, E. Cattaruzza, F. Gonella, G. Rampazzo (2012). Multiparametric Analysis of Ion Beam Induced Luminescence (IBIL) Spectra of Ag Ion Exchanged Silicate Glass. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |

E. Cattaruzza, G. Battaglin, F. Gonella, E. Trave, F. Visentin, G. Mattei, P. Mazzoldi (2012). Photoluminescence Optimization of Er-Doped SiO₂ Films Synthesized by Radiofrequency Magnetron Sputtering with Energetic Treatments During and After Deposition. p. 75-76

3. Altro
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

S. Manente, G. Ravagnan (2012). Progetto Arsenale: gli esiti della BIO2REMEDIATION.. p. 1-47

4. Altro
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

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

Sezione E - Internazionalizzazione



QUADRO E.1

E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri

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

| | | |
|----|---------------------|---|
| 3. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84865487878</p> <p>Web of Science: WOS:000310943100008</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. | Articolo in rivista | <p>Moira Ambrosi, Emiliano Fratini, Patrizia Canton, Stephan Dankesreiter, Piero Baglioni (2012). Bottom-up/top-down synthesis of stable zirconium hydroxide nanophases. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 23497-23505, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c2jm34111e</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870412220</p> <p>Web of Science: WOS:000310934400027</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> |
| 5. | Articolo in rivista | <p>Chéry F, Cabisianca E, Tatibouet A, De Lucchi O., Rollin P (2012). Carbohydrate-derived PSE acetals: controlled base-induced ring cleavage. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 544-551, ISSN: 0040-4020, doi: 10.1016/j.tet.2011.11.009</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 6. | Articolo in rivista | <p>M. Magro, G. Sinigaglia, L. Nodari, J. Tucek, K. Polakova, Z. Marusak, S. Cardillo, G. Salviulo, U. Russo, R. Stevanato, R. Zboril, F. Vianello (2012). Charge binding of rhodamine derivative to OH- stabilized nanomaghemite - Universal nanocarrier for construction of magnetofluorescent biosensors. ACTA BIOMATERIALIA, vol. 8, p. 2068-2076, ISSN: 1742-7061, doi: 10.1016/j.actbio.2012.02.005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 7. | Articolo in rivista | <p>BALDI F., MARCHETTO D., GALLO M., FANI R., MAIDA I., COVELLI S., FAJON V., ZIZEK S., HINES M., HORVAT M. (2012). Chlor-alkali plant contamination of Aussa River sediments induced a largeHg-resistant bacterial community. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 113, p. 96-104, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.04.017</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 8. | Articolo in rivista | <p>A. Dhahri, K. Horchani-Naifer, A. Benedetti, F. Enrichi, M. Ferid (2012). Combustion synthesis and photoluminescence of Eu3+ doped LaAlO3 nanophosphors. OPTICAL MATERIALS, vol. 34, p. 1742-1746, ISSN: 0925-3467, doi: 10.1016/j.optmat.2012.04.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875428439</p> <p>Web of Science: WOS:000307693700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |

| | | |
|--|---------------------|--|
| 9. | Articolo in rivista | <p>M. Selva, S. Guidi, A. Perosa, M. Signoretto, P. Licence, T. Maschmeyer (2012). Continuous-Flow Alkene Metathesis: The Model Reaction of 1-Octene Catalyzed by Re2O7/alfa-Al2O3 with Supercritical CO2 as a Carrier. GREEN CHEMISTRY, vol. 14, p. 2727-2737, ISSN: 1463-9262, doi: 10.1039/C2GC35983A</p> <p>Scopus: 2-s2.084866985931 Web of Science: WOS:000309139400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/04</p> |
| 10. | Articolo in rivista | <p>P. Biasi, P. Canu, F. Menegazzo, F. Pinna, T. Salmi (2012). Direct synthesis of hydrogen peroxide in a trickle bed reactor: comparison of Pd-based catalysts. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 51, p. 8883-8890, ISSN: 0888-5885, doi: 10.1021/ie202128v</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863514626 Web of Science: WOS:000305880000022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 11. | Articolo in rivista | <p>SATHISH N., PATHAK A., DEVARAJU G., TRAVE E., MAZZOLDI P., DHAMODARAN S., KULKARNI V.N. (2012). Effects of concentration and thermal annealing on the optical activation of Er implanted into GaN layers. RADIATION EFFECTS AND DEFECTS IN SOLIDS, vol. 167, p. 512-519, ISSN: 1042-0150, doi: 10.1080/10420150.2012.686111</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84863458168 Web of Science: WOS:000305760300009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 12. | Articolo in rivista | <p>P. Haro-Gonzalez, L. Martinez Maestro, M. Trevisani, S. Polizzi, D. Jaque, J. Garcia Sole, M. Bettinelli (2012). Evaluation of rare earth doped silica sub-micrometric spheres as optically controlled temperature sensors. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 112, p. 054702-1-054702-7, ISSN: 0021-8979, doi: 10.1063/1.4751349</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866432405 Web of Science: WOS:000309072200156 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 13. | Articolo in rivista | <p>C. Gogelein, F. Romano, F. Sciortino, A. Giacometti (2012). Fluid-fluid and fluid-solid transitions in the Kern-Frenkel model from Barker-Henderson thermodynamic perturbation theory. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 136, p. 094512-1-094512-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.3689308</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858215563 Web of Science: WOS:000301664200036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| <p>A. Reyes-Carmona, A. Talon, E. Moretti, M. Lenarda, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2012). Gold-Ceria SBA-15 supported catalyst</p> | | |

for CO preferential oxidation: Surface and reactivity studies. ADSORPTION SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 30, p. 751-758, ISSN: 0263-6174

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 14. | Articolo in rivista | Web of Science: DA INSERIRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 15. | Articolo in rivista | M. Wahsha, C. Bini, E. Argese, F. Minello, S. Fontana, H. Wahsheh (2012). Heavy metals accumulation in willows growing on Spolic Technosols from the abandoned Imperina Valley mine in Italy. JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION, vol. 123, p. 19-24, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2012.07.004 Scopus: 2-s2.0-84869876104 Web of Science: WOS:000313465400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 16. | Articolo in rivista | A. Baldacci, P. Stoppa, R. Visinoni, R. Wugt Larsen (2012). High resolution infrared synchrotron study of CH2D81Br: ground state constants and analysis of the v5, v6 and v9 fundamentals. MOLECULAR PHYSICS, vol. 110, p. 2063-2069, ISSN: 0026-8976, doi: 10.1080/00268976.2012.683886 Scopus: 2-s2.0-84866867908 Web of Science: WOS:000309057400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 17. | Articolo in rivista | P. Peluso, V. Mamane, E. Aubert, S. Cossu (2012). High-performance liquid chromatography enantioseparation of atropisomeric 4,4'-bipyridines on polysaccharide-type chiral stationary phases: impact of substituents and electronic properties. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1251, p. 91-100, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2012.06.035 Scopus: 2-s2.0-84864064199 Web of Science: WOS:000307428800012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 18. | Articolo in rivista | P. Centomo, K. Jerábek, D. Canova, A. Zoleo, A. L. Maniero, S. Sassi, P. Canton, B. Corain, M. Zecca (2012). Highly hydrophilic co-poly-(N,N-dimethylacrylamide/acrylamido-2-methylpropanesulfonic acid/ethylenedimethacrylate): on their nanoscale morphology in the swollen state and their use as exotemplates for the synthesis of nanostructured ferric oxide.. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 6632-6643, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201102359 Scopus: 2-s2.0-84861118759 Web of Science: WOS:000304045000031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| | | Ricardo M. Souto, Yaiza Gonzalez-Garcia, Dario Battistel, Salvatore Daniele (2012). In Situ Scanning Electrochemical Microscopy (SECM) Detection of Metal Dissolution during Zinc Corrosion by Means of Mercury Sphere-CapMicroelectrode Tips. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 230-236, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201102325 |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| 19. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84555191627 Web of Science: WOS:000298547800029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 20. | Articolo in rivista | <p>L. Calore, G. Cavinato, P. Canton, L. Peruzzo, R. Banavali, K. Jerabek, B. Corain (2012). Metal catalysis with nanostructured metals supported inside strongly acidic cross-linked polymer frameworks. Influence of reduction conditions of AuIII-containing resins on metal nanoclusters formation in macroreticular and gel-type materials. <i>INORGANICA CHIMICA ACTA</i>, vol. 391, p. 114-120, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.04.034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84862771649 Web of Science: WOS:000307824700017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 21. | Articolo in rivista | <p>. Antic, R. M. Krsmanovic, M. G. Nikolia, M. Marinovic-Cincovic, M. Mitric, S. Polizzi, M. D. Dramicanin (2012). Multisite luminescence of rare earth doped TiO2 anatase nanoparticles. <i>MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS</i>, vol. 135, p. 1064-1069, ISSN: 0254-0584, doi: 10.1016/j.matchemphys.2012.06.016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864696415 Web of Science: WOS:000309247500117 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 22. | Articolo in rivista | <p>G. di Tollo, S. Tanev, D. De March, M. Zheng (2012). Neural Networks to model the innovativeness perception of co-creative firms. <i>EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS</i>, vol. 39, p. 12719-12726, ISSN: 0957-4174</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 23. | Articolo in rivista | <p>Tohidifar M. R., Alizadeh P., Riello P. (2012). Nucleation and crystallization behaviors of nano-crystalline lithium-mica glass-ceramic prepared via sol-gel method. <i>MATERIALS RESEARCH BULLETIN</i>, vol. 47, p. 1374-1378, ISSN: 0025-5408, doi: 10.1016/j.materresbull.2012.03.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860296428 Web of Science: WOS:000304384100015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 24. | Articolo in rivista | <p>Ricardo M. Souto, Yaiza González-García, Dario Battistel, Salvatore Daniele (2012). On the use of mercury-coated tips in scanning electrochemical microscopy to investigate galvanic corrosion processes involving zinc and iron. <i>CORROSION SCIENCE</i>, vol. 55, p. 401-406, ISSN: 0010-938X, doi: 10.1016/j.corsci.2011.11.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-83555163621 Web of Science: WOS:000299758000049 Lingua: ENG</p> |

| | | |
|-----|---------------------|--|
| | | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 25. | Articolo in rivista | <p>A. Badasyan, S. Tonoyan, A. Giacometti, R. Podgornik, V.A. Parsegian, Y. Mamasakhlisov, V. Morozov (2012). Osmotic Pressure Induced Coupling between Cooperativity and Stability of a Helix-Coil Transition. <i>PHYSICAL REVIEW LETTERS</i>, vol. 109, p. 068101-1-068101-5, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.109.068101</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864650419</p> <p>Web of Science: WOS:000307283300021</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 26. | Articolo in rivista | <p>T. Passuello, M. Pedroni, F. Piccinelli, S. Polizzi, P. Marzola, S. Tambalo, G. Conti, D. Benati, F. Vetrone, M. Bettinelli, A. Speghini (2012). PEG-capped, lanthanide doped GdF₃ nanoparticles: luminescent and T-2 contrast agents for optical and MRI multimodal imaging. <i>NANOSCALE</i>, vol. 4, p. 7682-7689, ISSN: 2040-3364, doi: 10.1039/c2nr31796f</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870226307</p> <p>Web of Science: WOS:000311641500012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 27. | Articolo in rivista | <p>Francesco Trentin, Andrew M. Chapman, Alessandro Scarso, Paolo Sgarbossa, Rino A. Michelin, Giorgio Strukul, Duncan F. Wass (2012). Platinum(II) Diphosphinamine Complexes for the Efficient Hydration of Alkynes in Micellar Media. <i>ADVANCED SYNTHESIS & CATALYSIS</i>, vol. 354, p. 1095-1104, ISSN: 1615-4150, doi: 10.1002/adsc.201100326</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859961209</p> <p>Web of Science: WOS:000300738800005</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> |
| 28. | Articolo in rivista | <p>Tartaglia S, De Lucchi O., Gooßen L J (2012). Practical Synthesis of Unsymmetrical Diarylacetylenes from Propiolic Acid and Two Different Aryl Bromides. <i>EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY</i>, vol. -, p. 1431-1438, ISSN: 1434-193X, doi: 10.1002/ejoc.201101770</p> <p>Web of Science: DA INSERIRE</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 29. | Articolo in rivista | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation and Reactivity of Half-sandwich Hydrazine Complexes of Ruthenium and Osmium. <i>JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY</i>, vol. 697, p. 6-14, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorgchem.2011.09.011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-81755173400</p> <p>Web of Science: WOS:000297258400002</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>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation and reactivity of stannyl and germyl complexes of cobalt. JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY, vol. 718, p. 108-116, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2012.07.045</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865999977 Web of Science: WOS:000309516000018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 31. | Articolo in rivista | <p>G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Preparation of Germyl Complexes of Osmium(II). EUROPEAN JOURNAL OF INORGANIC CHEMISTRY, vol. -, p. 4327-4333, ISSN: 1099-0682, doi: 10.1002/ejic.201200548</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866292866 Web of Science: WOS:000308590000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 32. | Articolo in rivista | <p>Bortoluzzi M., Paolucci G., Gatto M., Roppa S., Enrichi F., Ciorba S., Richards B. S. (2012). Preparation of photoluminescent PMMA doped with tris(pyrazol-1-yl)borate lanthanide complexes. JOURNAL OF LUMINESCENCE, vol. 132, p. 2378-2384, ISSN: 0022-2313, doi: 10.1016/j.jlumin.2012.04.005</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860648384 Web of Science: WOS:000306032200029 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 33. | Articolo in rivista | <p>Vito Di Noto, Enrico Negro, Stefano Polizzi, Pietro Riello, Plamen Atanassov (2012). Preparation, characterization and single-cell performance of a new class of Pd-carbon nitride electrocatalysts for oxygen reduction reaction in PEMFCs. APPLIED CATALYSIS. B, ENVIRONMENTAL, vol. 111112, p. 185-199, ISSN: 0926-3373, doi: 10.1016/j.apcatb.2011.09.034</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84155170963 Web of Science: WOS:000300528500021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 34. | Articolo in rivista | <p>C. Puzzarini, G. Cazzoli, J.C. Lopez, J.L. Alonso, A. Baldacci, A. Baldan, S. Stopkowicz, L. Cheng, J. Gauss (2012). Rotational spectra of rare isotopic species of fluoroiodomethane: Determination of the equilibrium structure from rotational spectroscopy and quantum-chemical calculations. THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 137, p. 024310-1-024310-10, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4731284</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053561989 Web of Science: WOS:000295912200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| <p>BALDI F., GALLO M., MARCHETTO D., FANI R., MAIDA I., HORVAT M., FAJON V., ZIZEK S., HINES M. (2012). Seasonal mercury transformation and surficial sediment detoxification by bacteria of Marano and Grado lagoons. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE,</p> | | |

| | | |
|-----|---------------------|---|
| 35. | Articolo in rivista | Web of Science: DA INSERIRE Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 36. | Articolo in rivista | D. Đorđević, A. Mihajlić-Zelić, D. Relić, Lj. Ignjatović, J. Huremović, A. M. Stortini, A. Gambaro (2012). Size-segregated mass concentration and water soluble inorganic ions in an urban aerosol of the Central Balkans (Belgrade). <i>ATMOSPHERIC ENVIRONMENT</i> , vol. 46, p. 309-317, ISSN: 1352-2310, doi: 10.1016/j.atmosenv.2011.09.057 Web of Science: DA INSERIRE Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 37. | Articolo in rivista | M.R. Tohidifar, P. Alizadeh, P. Riello, B. Eftekhari-yekta, A.R. Aghaei (2012). Sol-gel preparation and characterization of nano-crystalline lithium silicate glass-ceramic. <i>CERAMICS INTERNATIONAL</i> , vol. 38, p. 2813-2821, ISSN: 0272-8842, doi: 10.1016/j.ceramint.2011.11.052 Scopus: 2-s2.0-84858078427 Web of Science: WOS:000302522700027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 38. | Articolo in rivista | A. Quaranta, A. Rahman, G. Mariotto, C. Maurizio, E. Trave, F. Gonella, E. Cattaruzza, E. Ghibaudo, J. E. Broquin (2012). Spectroscopic Investigation of Structural Rearrangements in Silver Ion-Exchanged Silicate Glasses. <i>JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES</i> , vol. 116, p. 3757-3764, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp2095399 Scopus: 2-s2.0-84856860851 Web of Science: WOS:000299985300068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 39. | Articolo in rivista | G. Albertin, S. Antoniutti, J. Castro (2012). Synthesis and Reactivity of Germyl Complexes of Manganese and Rhenium. <i>JOURNAL OF ORGANOMETALLIC CHEMISTRY</i> , vol. 696, p. 4191-4201, ISSN: 0022-328X, doi: 10.1016/j.jorganchem.2011.09.014 Scopus: 2-s2.0-81355148537 Web of Science: WOS:000297151000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 40. | Articolo in rivista | V. Mamane, E. Aubert, P. Peluso, S. Cossu (2012). Synthesis, Resolution, and Absolute Configuration of Chiral 4,4'-Bipyridines. <i>JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY</i> , vol. 77, p. 2579-2583, ISSN: 0022-3263, doi: 10.1021/jo300286z Scopus: 2-s2.0-84858684396 Web of Science: WOS:000301516100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si |

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

41. Articolo in rivista

Chiara Fabbro, Hanene Ali-Boucetta, Tatiana Da Ros, Kostas Kostarelos, Alberto Bianco, Maurizio Prato (2012). Targeting carbon nanotubes against cancer. CHEMICAL COMMUNICATIONS, vol. 48, p. 3911-3926, ISSN: 1359-7345, doi: 10.1039/c2cc17995d

Scopus: 2-s2.0-84859141608
Web of Science: WOS:000301958500001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

42. Articolo in rivista

Gonella F., Battaglin G., Cattaruzza E., Trave E., Leto A., Pezzotti G. (2012). Temperature-driven local rearrangement in the Er environment of Er-doped silica glass films prepared by rf-cosputtering deposition. THIN SOLID FILMS, vol. 520, p. 4758-4761, ISSN: 0040-6090, doi: 10.1016/j.tsf.2011.10.191

Scopus: 2-s2.0-84860265056
Web of Science: WOS:000304567900057
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

43. Articolo in rivista

M. Diédhiou, S. Cissé Faye, O. C. Diouf, S. Faye, A. Faye, V. Re, S. Wohnlich, F. Wisotzky, U. Schulte, P. Maloszewski (2012). Tracing groundwater nitrate sources in the Dakar suburban area: an isotopic multi-tracer approach. HYDROLOGICAL PROCESSES, vol. 26, p. 760-770, ISSN: 0885-6087, doi: 10.1002/hyp.8172

Scopus: 2-s2.0-84857371371
Web of Science: WOS:000300698100012
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

44. Articolo in rivista

M. Pedroni, F. Piccinelli, S. Polizzi, A. Speghini, M. Bettinelli, P. Haro-González (2012). Upconverting HoYb doped titanate nanotubes. MATERIALS LETTERS, vol. 80, p. 81-83, ISSN: 0167-577X, doi: 10.1016/j.matlet.2012.04.096

Scopus: 2-s2.0-84861642672
Web of Science: WOS:000305767300025
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

45. Articolo in rivista

ARCON I., PICCOLO O., PAGANELLI S., BALDI F. (2012). XAS analysis of a nanostructured iron polysaccharide produced anaerobically by a strain of Klebsiella oxytoca. BIOMETALS, vol. 25, p. 875-881, ISSN: 0966-0844, doi: 10.1007/s10534-012-9554-6

Scopus: 2-s2.0-84868087669
Web of Science: WOS:000308329000004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/04, BIO/19
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

| 46. | Abstract in rivista | V. Mamane, E. Auber, P. Peluso, S. Cossu (2012). Atropisomeric Chiral 4,4'-Bipyridines. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106(S), p. s1055, ISSN: 1213-7103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
|-----|--|---|
| 47. | Abstract in rivista | P. Peluso P., V. Mamane, E. Aubert E., S. Cossu (2012). High-Performance Liquid Chromatography Enantioseparation of Atropisomeric 4,4'-Bipyridines on Immobilized Polysaccharide-Based Chiralpak IA And Chiralpak IC: Impact of Substituents and Electronic Properties. CHEMICKÉ LISTY, vol. 106(S), p. s1055, ISSN: 1213-7103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | A.M. Stortini, A. Cincinelli, N. Degli Innocenti, A. Tovar-Sanchez, J. Knulst. (2012). 1.12 Surface Microlayer. In: Editor-in-Chief - Janusz Pawliszyn. Comprehensive Sampling and Sample Preparation Analytical Techniques for Scientists. vol. 1, p. 223-246, Oxford, England:Elsevier Inc., ISBN: 9780123813749, doi: 10.1016/B978-0-12-381373-2.10018-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 2. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | Achille Giacometti, Flavio Romano, Francesco Sciortino (2012). Theoretical Calculations of Phase Diagrams and Self-assembly in Patchy Colloids. In: Shan Jang, Steve Granick. (a cura di): Royal Society of Chemistry, Janus Particle Synthesis, Self-Assembly and Applications. p. 108-137, RSC publishing, ISBN: 9781849734233, doi: 10.1039/9781849735100 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/03 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Monografia o trattato scientifico | UNEP ENVSEC - Angelini S., Re V, Guadagno E., Montini M., Volpi F., Nikolayeva L., Simonett O., Egerer H., Sandei P. (Editorial and Production Team) (2012). Climate change adaptation in South Eastern Europe. A background report. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 |
| N. | Classificazione | Pubblicazione |
| 1. | Contributo in Atti di convegno | S.Panighello, V. S. elih, J.T.Van Elteren, G.Sommariva, E.F. Orsega (2012). Elemental mapping of polychrome ancient glasses by Laser Ablation ICP-MS and EPMA-WDS: a new approach to the study of elemental distribution and correlation. In: (a cura di): Meulebroeck, W; Nys, K; Vanclooster, D; Thienpont, H, INTEGRATED APPROACHES TO THE STUDY OF HISTORICAL GLASS - IAS12. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8422, p. 1-8, Bruxelles: SPIE (The International Society for Optics and Photonics) Meulebroeck,Nys,Vanclooster,Thienpont Eds, ISBN: 9780819491046, ISSN: 0277-786X, Bruxelles (Belgium), 16-21 april 2012, doi: 10.1117/12.975698 Web of Science: WOS:000311900800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, BIO/10 |

| | | |
|----|--------------------------------|--|
| | | Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |
| 2. | Contributo in Atti di convegno | <p>G. ALBERTIN, S. ANTONIUTTI, J. CASTRO (2012). Preparation of Diazoalkane Complexes of Ruthenium. In: - Co.G.I.C.O. 2012. Padova, Italy, 5-8 giugno 2012, p. 59</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 3. | Contributo in Atti di convegno | <p>Davide De March, Stoyan Tanev, Giacomo Di Tollo (2012). Using online innovation metrics to cluster co-creative firms by SOMs. In: The Proceedings of The XXIII ISPIM Conference 2012 Barcelona, Spain. ISBN: 9789522652430, Barcelona, Spain, 17-20 June</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 4. | Abstract in Atti di convegno | <p>L. M. Moretto, A. Mardegan, S. Dal Borgo, P. Scopece, S. B. Hocevar, P. Ugo (2012). EXTENSION OF THE POTENTIAL WINDOW ACCESSIBLE TO GOLD NANOELECTRODE ENSEMBLES THROUGH THE DEPOSITION OF BISMUTH FILM. In: Atti del XXIII Congresso Nazionale di Chimica Analitica della SCI. p. 249, SCI - Società Chimica Italiana, ISBN: 9788890767081, Isola d'Elba, 16-20 settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 5. | Abstract in Atti di convegno | <p>A. Caretto, A. Perosa, T. Maschmeyer (2012). Organic carbonates for the functionalization of bio based chemicals. In: Proceedings of the CSIRO Cutting Edge 2012 Symposium, Biological and Chemical Conversion of Renewables to Fuels and Chemicals. CSIRO Publishing:150 Oxford Street, Collingwood Victoria 3066 Australia:011 61 3 96627500, EMAIL: info@publish.csiro.au, INTERNET: http://www.publish.csiro.au, Fax: 011 61 3 96627555, Melbourne, 13-15/11/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06</p> |
| 6. | Abstract in Atti di convegno | <p>Arango-Díaz A., Moretti E., Talon A., Lenarda M., Núñez P., Marrero-Jerez J., Jiménez-Jiménez J., Jiménez-López A., Rodríguez-Castellón E. (2012). Síntesis de CuO soportado en CeO₂ monocristalino para la Oxidación Preferencial de CO. In: 15ª Reunión Científica Plenaria de Química Inorgánica y 9ª Reunión Científica Plenaria de Química del Estado Sólido. p. 45, Universidad de Girona, Girona (Spagna), 01-04/07/2012</p> <p>Lingua: SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| 7. | Abstract in Atti di convegno | <p>Á. Reyes-Carmona, A. Talon, E. Moretti, M. Lenarda, A. Jiménez-López, E. Rodríguez-Castellón (2012). Catalizadores de oro y cerio soportado en SBA-15 para la oxidación Preferencial de CO: estudios de reactividad y superficie. In: Atti del Encuentro Iberoamericano de Adsorción 2012. p. 112-118, Universidad de Recife, Recife (Brasil)</p> <p>Lingua: ENG, SPA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA</p> |
| | | Stanley J.N.G., Selva M., Perosa A. (2012). Dimethyl carbonate as a green solvent for the synthesis of platform chemicals from renewable lignin |

feedstocks. In: -. Green Solvents Conference. Boppard, 8-10 Ottobre 2012, Frankfurt am Main:-

8. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

Earle M.J., Seddon K.R., Noè M., Perosa A. (2012). Greener synthesis of Tadalafil using dimethylcarbonate and ionic liquids. In: -. Green Solvents Conference. Boppard, 8-10 Ottobre 2012, Frankfurt am Main:Dechema Gesellschaft fur Chemische Technik und Biotechnologie e. V.

9. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06
Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA

J. Buha, D. Đorđević, D. Relić, A. Mihajlić-Zelić, A.M. Stortini, A. Gambaro (2012). PHYSICAL AND CHEMICAL CHARACTERISTIC OF URBAN AEROSOL OF CENTRAL BALKANS (BELGRADE). In: 244th ACS National Meeting, Philadelphia, Pennsylvania, August 19-23, 2012. ACS, Philadelphia, Pennsylvania, USA, August 19-23, 2012

10. 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 |
|----|-----------------|--|
| 1. | Curatela | PEROSA A., SELVA M. (a cura di) (2012). Handbook of Green Chemistry, Green Processes, Volume 8 Green Nanoscience. Di -. WEINHEIM:Wiley-VCH, ISBN: 9783527326280 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV "Ca' Foscari" VENEZIA |



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 | Austria | 92 |
| 2. | KOLLI | Hima Bindu | KLLHBN86C51Z222F | Università di Sydney | Australia | 61 |
| 3. | MORETTI | Elisa | MRTLSE76A48A059U | Dip. Chimica Inorganica, Cristallografia e Mineralogia di Malaga | Spagna | 64 |
| 4. | POLIZZI | Stefano | PLZSFN56D25L483B | CINVESTAV | Messico | 89 |

In entrata:

| N. | Cognome | Nome | Cf | Istituzione | Nazione Istituzione | Area | Periodo (giorni) |
|----|---------|---------|------------------|-----------------------|---------------------|------|------------------|
| 1. | O'TOOLE | PATRICK | TLOPRC86B14Z700J | UNIVERSITA' DI SYDNEY | Australia | 03 | 214 |
| 2. | STANLEY | JESSICA | STNJSC87R54Z700J | UNIVERSITA' DI SYDNEY | Australia | 03 | 275 |

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica



QUADRO F.1

F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)

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 2012 | Nota |
|----|-------------|----------|------------------|---------------------------------|----------|----------|------------|--|---------------------|------------------------------|--|
| 1. | GAZZILLO | Domenico | GZZDNC49T26L736B | Professore Associato confermato | 03 | 03 | CHIM/02 | 15/04/1985 | | | |
| 2. | 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

| N. | Cognome | Nome | Cf | Qualifica | Area Cun | Area Vqr | SSD | Data Presa Servizio / Inizio Contratto | Data Fine Contratto | Mesi di aspettativa nel 2012 | Nota |
|----|----------|----------|------------------|------------------------|----------|----------|---------|--|---------------------|------------------------------|------|
| 1. | FRATTINI | Romana | FRTRMN54R65E512D | Ricercatore confermato | 02 | 02 | FIS/03 | 01/02/1984 | | | |
| 2. | MORETTI | Giuseppe | MRTGPP52E04L736W | Ricercatore confermato | 03 | 03 | CHIM/04 | 16/09/1983 | | | |

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 2012 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 2012 | Area |
|----|---|----------------|--------------------|------------------------------|------|
| 1. | Sensori chimici e tecniche strumentali accoppiate in spettrometria di massa per il controllo della sicurezza alimentare | 2010AXENJ8_001 | UGO Paolo | 99.000 | 03 |
| 2. | Costruire con il DNA: Uno studio coordinato sperimentale, numerico e teorico. | 2010LKE4CC_005 | GIACOMETTI Achille | 67.557 | 02 |
| 3. | Modelli ed algoritmi per l'analisi non lineare delle strutture e la validazione di regole di progettazione a base prestazionale | 2010NRBMTP_010 | RONCHIN Lucio | 57.530 | 08 |

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

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

Elenco Fibr che risultano avere entrate di cassa del 2012 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i FIBR 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, Fibr 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 2010, 2011, 2012 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.

No data found

Altre tipologie di progetto

| N. | Titolo | Codice | Macro Tipologia | Responsabile | Totale Entrate di Cassa 2012 | Area | Ente Finanziatore |
|----|---|--------|---|------------------|------------------------------|------|--|
| 1. | TRANS2CARE - Transregional Network for Innovation and Technology Transfer to Improve Health Care | CB101 | Fondi strutturali | UGO Paolo | 10.985 | 03 | Regione Friuli Venezia Giulia |
| 2. | AUMENTO DELL'EFFICIENZA DELLE CELLE SOLARI AL SILICIO MEDIANTE MODIFICA DELLO SPETTRO SOLARE | 090 | Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB) | POLIZZI Stefano | 54.212 | 03 | MISE |
| 3. | Creazione di una banca dati sperimentali e di un software per la previsione di rischio in caso di incendio di sostanze pericolose nelle emergenze chimico-industriali | 948 | Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB) | BORTOLUZZI Marco | 21.296 | 03 | Presidenza Consiglio dei Ministri - Dipartimento Protezione Civile |

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

| QUADRO H.1 | | H.1 Premi scientifici (2012) | | | | | | | | | |
|------------|--|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|------------|--|------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:48. 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 | Pubbl |
|----|------------|------------|------------------|---------------------|---|---|------|--|--------------|--------------------------------|---|
| 1. | SCARSO | Alessandro | SCRLSN72M09G224I | Premio alla Persona | Premio Gian Giacomo Drago e Fausta Rivera Drago | ricerca sul tema "chimica e qualità della vita" | 2012 | ISTITUTO LOMBARDO ACCADEMIA DI SCIENZE E LETTERE | ITA | http://www.istitutolombardo.it | |
| 2. | SIGNORETTO | Michela | SGNMHL63L43L736B | Premio al Prodotto | Chemistry A European Journal | | 2012 | Chemistry A European Journal | ITA | | Elena Nichel Signor Cerrat Struct for the TIO2-E Delive CHEM EURO vol. 18 10653 0947-6 10.100 |

Dare evidenza alle eccellenze

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------|---------|-------------------|---------------------|----------------------|------|---------------|-----|----------------------------|---|
| 3. | STEVANATO | Roberto | STVRRRT46P20F241Q | Premio alla Persona | Premio Città Impresa | 2012 | Città Impresa | ITA | veneziepost@veneziepost.it | città, aziende, persone che stanno già costruendo il futuro non solo di quest'area, ma dell'intero Paese. |
|----|-----------|---------|-------------------|---------------------|----------------------|------|---------------|-----|----------------------------|---|

▶ QUADRO H.2 | **H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)**

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:48. 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 | REXVVN81D58L2190 | MARIE CURIE INTERNATIONAL OUTGOING FELLOWSHIPS FOR CAREER DEVELOPMENT | 2012 | EU Research Executive Agency (REA) | | |
| 3. | STEVANATO | Roberto | STVRRRT46P20F241Q | 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 (2012)**

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:48. 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. | PEROSA | Alvise | PRSLVS65L01L736L | Direttore di Rivista o Collana Editoriale | GREEN CHEMISTRY (ISSN: 1463-9262) | 2011 | |

* 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 (2012)**

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:48. 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 (2012)**

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:48. 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 | 08/11/2012 | 08/11/2012 | 1 giorno |
| 2. | POLIZZI | Stefano | PLZSFN56D25L483B | Visiting Researcher | Universidad Autonoma de Yucatan | MEX | 13/11/2012 | 13/11/2012 | 1 giorno |

▶ QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 30/04/2015 09:48. 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 | "Indo-Italian workshop on industrial application on nanoceramics and nanomaterials- " | 2012 |
| 2. | DANIELE | Salvatore | DNLSVT52M16G791W | Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso | 10th Spring Meeting of the International Society of Electrochemistry, Perth, Australia | 2012 |