



Anno 2012

Università degli Studi di MODENA e REGGIO EMILIA >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze chimiche e geologiche"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	P. Coratza, J. De Waele (2012). 28. Geomorphosites and Natural Hazards: Teaching the Importance of Geomorphology in Society.. GEOHERITAGE, vol. 4, issue 3, p. 195-203, ISSN: 1867-2477, doi: 10.1007/s12371-012-0058-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
2.	Articolo in rivista	A. Ranieri, G. Battistuzzi, M. Borsari, C. A. Bortolotti, G. Di Rocco, S. Monari, M. Sola (2012). A Bis-Histidine-Ligated Unfolded Cytochrome c Immobilized on Anionic SAM Shows Pseudo-Peroxidase Activity. ELECTROCHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol. 14, p. 29-31, ISSN: 1388-2481 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
3.	Articolo in rivista	F. De Rienzo, M. Del Cadia, M. C. Menziani (2012). A first step towards the understanding of the 5-HT3 receptor subunit heterogeneity from a computational point of view. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 14, p. 12625-12636, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c2cp41028a Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
4.	Articolo in rivista	Ismael Rattalino, Valentina Cauda, Paolo Motto, Tania Limongi, Gobind Das, Luca Razzari, Francesca Parenti, Enzo Di Fabrizio, Adele Mucci, Luisa Schenetti, Gianluca Piccinini, Danilo Demarchi (2012). A nanogaparray platform for testing the optically modulated conduction of goldoctithiophenegold junction for molecular optoelectronics. RSC ADVANCES, vol. 2, p. 10985-10993, ISSN: 2046-2069, doi: 10.1039/C2RA21484A Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
5.	Articolo in rivista	P. Morvillo, F. Parenti, R. Diana, C. Fontanesi, A. Mucci, F. Tassinari, L. Schenetti (2012). A novel copolymer from benzodithiophene and alkylsulfanyl-bithiophene: synthesis, characterization and application in polymer solar cells. SOLAR ENERGY MATERIALS AND SOLAR CELLS, vol. 104, p. 45-52, ISSN: 0927-0248, doi: 10.1016/j.solmat.2012.04.044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02

6.	Articolo in rivista	Persico D., Fioroni C., Villa G. (2012). A refined calcareous nannofossil biostratigraphy for the middle Eocene – early Oligocene Southern Ocean ODP sites. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 335-336, p. 12-23, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2011.05.017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
7.	Articolo in rivista	C.A. Bortolotti, L. Paltrinieri, S. Monari, A. Ranieri, M. Borsari, G. Battistuzzi, M. Sola (2012). A surface-immobilized cytochrome c variant provides a pH-controlled molecular switch. CHEMICAL SCIENCE, vol. 3, p. 807-810, ISSN: 2041-6520 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02
8.	Articolo in rivista	G. Bertolini, C. Fioroni (2012). Aerial inventory of surficial geological effects induced by the recent Emilia earthquake (Italy): preliminary report. . ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 55 (4), p. 705-711, ISSN: 2037-416X, doi: 10.4401/ag-6113 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
9.	Articolo in rivista	R. Cagnoli, M. Caselli, E. Libertini, A. Mucci, F. Parenti, G. Ponterini, L. Schenetti (2012). Aggregation behaviour of a water-soluble ammonium-functionalizedpolythiophene: Luminescence enhancement induced by bile-acid anions. POLYMER, vol. 53, p. 403-410, ISSN: 0032-3861 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
10.	Articolo in rivista	G. Papotti, D. Bertelli, R. Graziosi, M. Silvestri, L. Bertacchini, C. Durante, M. Plessi (2012). Application of One- and Two-Dimensional NMR Spectroscopy for the Characterization of Protected Designation of Origin Lambrusco Wines of Modena. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 61, p. 1741-1746, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf302728b Scopus: 84874605875 Web of Science: WOS:000315619000017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
11.	Articolo in rivista	A. FERRETTI, M.J. MELCHIN, A. NEGRI (2012). Are there black shales and black shales? . BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA, vol. 51 (2), p. 149-150, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/BSPI.2012.16 Scopus: 2-s2.0-84868633166 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
12.	Articolo in rivista	Francesco Muniz-Miranda, Marco Pagliai, Gianni Cardini, Roberto Righini (2012). Bifurcated Hydrogen Bond in Lithium Nitrate Trihydrate Probed by ab Initio Molecular Dynamics. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. A, MOLECULES, SPECTROSCOPY, KINETICS, ENVIRONMENT, & GENERAL THEORY, vol. 116, p. 2147-2153, ISSN: 1089-5639, doi: 10.1021/jp2120115 Lingua: UND

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
13.	Articolo in rivista	Marco Ligi, Enrico Bonatti, Giovanni Bortoluzzi, Anna Cipriani, Luca Cocchi, Fabio Caratori Tontini, Eugenio Carminati, Luisa Ottolini, Antonio Schettino (2012). Birth of an ocean in the Red Sea: Initial pangs. <i>GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS</i>, vol. 13-8, p. 1-29, ISSN: 1525-2027, doi: 10.1029/2012GC004155 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
14.	Articolo in rivista	F. Bellesia, F. D'Anna, F. Felluga, V. Frenna, F. Ghelfi, A. F. Parsons, F. Reverberi, D. Spinelli (2012). Breakthrough in the alpha-perchlorination of acyl chlorides. <i>SYNTHESIS</i>, vol. /, p. 605-609, ISSN: 0039-7881 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
15.	Articolo in rivista	L. Leardini, S. Quartieri, A. Martucci, G. Vezzalini, V. Dmitriev (2012). COMPRESSIBILITY OF MICROPOROUS MATERIALS WITH CHA TOPOLOGY: 2. ALPO-34.. <i>ZEITSCHRIFT FUR KRISTALLOGRAPHIE</i>, vol. 227, p. 514-521, ISSN: 0044-2968, doi: 10.1524/zkri.2012.1477 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
16.	Articolo in rivista	T. K. Seetah, A. Cardini, P. T. Miracle (2012). Can morphospace shed light on cave bear spatial-temporal variation? Population dynamics of <i>Ursus spelaeus</i> from Romualdova pecina and Vindija, (Croatia). <i>JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE</i>, vol. 39, p. 500-510, ISSN: 0305-4403, doi: 10.1016/j.jas.2011.10.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
17.	Articolo in rivista	D. Malferrari, A. Laurora, C. Elmi, M. F. Brigatti, L. Medici, M. C. Zeqireja (2012). Channel Sediment Characterization and Evaluation of the Potential Impact of Iron-Rich Phases on the Use of Sediments in Brick Production. <i>ENVIRONMENTAL ENGINEERING SCIENCE</i>, vol. 29(9), p. 840-847, ISSN: 1092-8758, doi: 10.1089/ees.2010.0060 Scopus: 2-s2.0-84869067225 Web of Science: WOS:000308476500002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
18.	Articolo in rivista	Guido A., Vescogni A., Mastandrea A., Demasi F., Tosti F., Naccarato A., Tagarelli A., Russo F. (2012). Characterization of the micrites in the Late Miocene vermetid carbonate bioconstructions, Salento Peninsula, Italy: Record of a microbial/metazoan association. <i>SEDIMENTARY GEOLOGY</i>, vol. 263-264, p. 133-143, ISSN: 0037-0738, doi: 10.1016/j.sedgeo.2011.10.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
		Bettelli G, Panini F. (2012). Che fine hanno fatto le Argille Scagliose dell'Appennino emiliano? . <i>ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA</i> , vol. 142, p. 61-115, ISSN: 0365-7027

19.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
20.	Articolo in rivista	G.Ponterini, D.Vanossi, F.Momicchioli (2012). Chemical asymmetry and alpha and beta polarizabilities of D-A-D' chromophores: a three-state-model and TDDFT-SOS analysis of a penta-heptamethine ketocyanine. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 14, p. 4171 -4180, ISSN: 1463-9076 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
21.	Articolo in rivista	M. Pagliai, F. Muniz Miranda, V. Schettino, M. Muniz-Miranda (2012). Competitive Solvation and Chemisorption in Silver Colloidal Suspensions. PROGRESS IN COLLOID & POLYMER SCIENCE, vol. 139, p. 39-44, ISSN: 0340-255X, doi: 10.1007/978-3-642-28974-3_8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
22.	Articolo in rivista	F. Filomia, P. Saxena, C. Durante, F. de Rienzo, M. Cocchi, M.C. Menziani (2012). Computational Insights into ADAMTS4, ADAMTS5 and MMP13 Inhibitor Selectivity. MOLECULAR INFORMATICS, vol. 31, p. 421-430, ISSN: 1868-1743, doi: 10.1002/minf.201100131 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
23.	Articolo in rivista	D. CASTALDINI, A. GHINOI, A. MACCAFERRI (2012). Considerations on geomorphological maps for territorial planning in the Modena Apennines (Northern Italy). NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 12, p. 421-430, ISSN: 1561-8633 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
24.	Articolo in rivista	Luca Rigamonti, Alessandra Forni, Roberta Pievo, Jan Reedijk, Alessandro Pasini (2012). Copper(II) compounds with NNO tridentate Schiff base ligands: effect of subtle variations in ligands on complex formation, structures and magnetic properties. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 387, p. 373-382, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.02.030 Scopus: 84860301394 Web of Science: WOS:000303325800051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
25.	Articolo in rivista	A. Cornia, F. Felluga, V. Frenna, F. Ghelfi, A. F. Parsons, M. Pattarozzi, F. Roncaglia, D. Spinelli (2012). CuCl catalyzed radical cyclisation of N-alpha-perchloroacyl-ketene-N,S-acetals: a new way to prepare disubstituted maleic anhydrides. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 5863-5881, ISSN: 0040-4020 Scopus: 84862012608 Web of Science: WOS:000305855800023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

26.	Articolo in rivista	Chiara Zanardi, Clara Baldoli, Emanuela Licandro, Fabio Terzi, Renato Seeber (2012). Development of a gold-nanostructured surface for amperometric genosensors. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 14, p. 1148-1159, ISSN: 1388-0764 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
27.	Articolo in rivista	E. Burzuri, A. S. Zyazin, A. Cornia, H. S. J. van der Zant (2012). Direct Observation of Magnetic Anisotropy in an Individual Fe4 Single-Molecule Magnet. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 109, p. 147203-1-147203-5, ISSN: 0031-9007 Scopus: 84867073924 Web of Science: WOS:000309455600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
28.	Articolo in rivista	S. Quartieri, R. Arletti, G. Vezzalini, F.Di Renzo, V. Dmitriev (2012). ELASTIC BEHAVIOR OF MFI-TYPE ZEOLITES: 3-COMPRESSIBILITY OF SILICALITE AND MUTINAITE. JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY, vol. 191, p. 201-212, ISSN: 0022-4596, doi: 10.1016/j.jssc.2012.03.039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
29.	Articolo in rivista	A. FERRETTI (2012). Editorial - looking towards the future. BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA, vol. 51(1), p. i, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/BSPI.2012.8 Scopus: 2-s2.0-84867255614 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
30.	Articolo in rivista	F. Terzi, B. Zanfognini, C. Zanardi, L. Pigani, R. Seeber (2012). Electroreduction of chloramines through novel electrode materials. ELECTROANALYSIS, vol. 24, p. 833-841, ISSN: 1040-0397 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
31.	Articolo in rivista	Daniel Franklin, Ambika Flavel, Algis Kuliukas, Cardini Andrea Luigi, Murray K. Marks, Charles Oxnard, Paul OHiggins (2012). Estimation of sex from sternal measurements in a Western Australian population. FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL, vol. 217, p. 230.e1-230.e5, ISSN: 0379-0738, doi: 10.1016/j.forsciint.2011.11.008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
32.	Articolo in rivista	ELMI C (2012). Estudio sobre el grado de reacción de los pigmentos de cobalto azul para gres porcelánico. CERAMICA Y CRISTAL, vol. 145, p. 23-26, ISSN: 0325-0229 Lingua: ENG, SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06

33.	Articolo in rivista	M. Zámocký, E. Droghetti, M. Bellei, B. Gasselhuber, M. Pabst, P. G. Furtmüller, G. Battistuzzi, G. Smulevich, C. Obinger (2012). Eukaryotic Extracellular Catalase-Peroxidase from Magnaporthe grisea Biophysical/Chemical Characterization of the First Representative from a Novel Phytopathogenic KatG Group. BIOCHIMIE, vol. 94, p. 673-683, ISSN: 0300-9084 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
34.	Articolo in rivista	Marina Cocchi, Caterina Durante, Gigliola Lusvardi, Gianluca Malavasi, Ledi Menabue (2012). Evaluation of the behaviour of fluorine-containing bioactiveglasses: reactivity in a simulated body fluid solution assistedby multivariate data analysis. JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE. MATERIALS IN MEDICINE, vol. 23, p. 639-648, ISSN: 0957-4530 Scopus: 2-s2.0-84862728918 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
35.	Articolo in rivista	Castaldini D., Tosatti G., Coratza P., Cameroni A. (2012). Evoluzione morfologica delle aree estrattive nel territorio di Fiorano Modenese (MO). ATTI DELLA SOCIETÀ DEI NATURALISTI E MATEMATICI DI MODENA, vol. 143, p. 71-89, ISSN: 0365-7027 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
36.	Articolo in rivista	L. Nardo, A. Maspero, M. Selva, M. Bondani, G. Palmisano, E. Ferrari, M. Saladini (2012). Excited-State Dynamics of Bis-dehydroxycurcumin Carboxylic Acid, a Water-Soluble Derivative of the Photosensitizer Curcumin. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. A, MOLECULES, SPECTROSCOPY, KINETICS, ENVIRONMENT, & GENERAL THEORY, vol. 116, p. 9321-9330, ISSN: 1089-5639 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
37.	Articolo in rivista	S. Grubisic, G. Brancato, A. Pedone, V. Barone (2012). Extension of the AMBER force field to cyclic a,a dialkylated peptides. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 14, p. 15308-15320, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c2cp42713c Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
38.	Articolo in rivista	F. Felluga, C. Forzato, P. Nitti, G. Pitacco, F. Ghelfi, E. Valentin (2012). First Chemoenzymatic Synthesis of (1)-2-Carboxypyrrolidine-3-Acetic Acid, the Nucleus of Kainoid Amino Acids. CHIRALITY, vol. 24, p. 112-118, ISSN: 0899-0042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
39.	Articolo in rivista	Pedone A, Gambuzzi E, Malavasi G, Menziani M (2012). First-principles simulations of the 27Al and 17O solid-state NMR spectra of the CaAl2Si3O10 glass. THEORETICAL CHEMISTRY ACCOUNTS, vol. 131, p. 1147-1157, ISSN: 1432-2234 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02

40.	Articolo in rivista	A. FERRETTI, B. CAVALAZZI, R. BARBIERI, F. WESTALL, F. FOUCHER, R. TODESCO (2012). From black-and-white to colour in the Silurian . PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 367-368, p. 505-519, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2012.10.025 Scopus: 2-s2.0-84870393414 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
41.	Articolo in rivista	Magdalena Lassinantti Gualtieri, Marcello Romagnoli, Paola Miselli, Maria Cannio, Alessandro F. Gualtieri (2012). Full quantitative phase analysis of hydrated lime using the Rietveld method. CEMENT AND CONCRETE RESEARCH, vol. Volume 42, Issue 9, September 2012, , p. 1273-1279, ISSN: 0008-8846, doi: 10.1016/j.cemconres.2012.05.016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
42.	Articolo in rivista	Davide Vanossi, Rois Benassi, Francesca Parenti, Francesco Tassinari, Roberto Giovanardi, Nicola Florini, Valentina De Renzi, Gaëlle Arnaud, Claudio Fontanesi (2012). Functionalization of Glassy Carbon Surface by Means of Aliphatic and AromaticAmino Acids. An Experimental and Theoretical Integrated Approach.Electrochimica Acta. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 75, p. 49-55, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2012.04.128 Scopus: 2-s2.0-84862583570 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
43.	Articolo in rivista	Emilio Marengo, Marina Cocchi, Marco Demartini, Elisa Robotti, Daniela Cecconi, Giorgio Calabrese (2012). GENOCOP algorithm and hierarchical grid transformation for image warping of two dimensional gel eletrophoretic maps. MOLECULAR BIOSYSTEMS, vol. 8, p. 975-984, ISSN: 1742-206X, doi: 10.1039/C2MB05396A Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
44.	Articolo in rivista	Mirco Franchini, Gigliola Lusvardi, Gianluca Malavasi, Ledi Menabue (2012). Gallium-containing phospho-silicate glasses: Synthesis and in vitro bioactivity. MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. C, BIOMIMETIC MATERIALS, SENSORS AND SYSTEMS, vol. 32, p. 1401-1406, ISSN: 0928-4931 Scopus: 2-s2.0-84861887037 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
45.	Articolo in rivista	Bruschi V.M., Coratza P., Piacentini D., Soldati M. (2012). Geomorphological features of the Rio della Rocca Valley (northern Apennines, Italy). JOURNAL OF MAPS, vol. 8(4), p. 445-452, ISSN: 1744-5647, doi: 10.1080/17445647.2012.744705 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
Devoto S., Biolchi S., Bruschi V.M., Furlani S., Mantovani M., Piacentini D., Pasuto A., Soldati M. (2012). Geomorphological map of the NW Coast of the Island of Malta (Mediterranean Sea). JOURNAL OF MAPS, vol. 8(1), p. 33-40, ISSN: 1744-5647		

46.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
47.	Articolo in rivista	DI MANNA P., GUERRIERI L., PICCARDI L., VITTORI E., CASTALDINI D., BERLUSCONI A., BONADEO L., COMERCI V., FERRARIO F., GAMBILLARA R., LIVIO F., LUCARINI M., MICHETTI A.M. (2012). Ground effects induced by the 2012 seismic sequence in Emilia: implications for seismic hazard assessment in the Po Plain. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 55, 4, p. 697-703,, ISSN: 2037-416X, doi: 10.4401/ag-6143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
48.	Articolo in rivista	Manzi V., Gennari R., Lugli S., Roveri M., Scafetta N. and Schreiber B.C. (2012). High-frequency cyclicity in the Mediterranean Messinian evaporites: evidence for solar-lunar climate forcing. JOURNAL OF SEDIMENTARY RESEARCH, vol. 82, p. 991-1005, ISSN: 1527-1404, doi: 10.2110/jsr.2012.81 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
49.	Articolo in rivista	Francesco Muniz-Miranda, Marco Pagliai, Gianni Cardini, Roberto Righini (2012). Hydrogen bond effects in the vibrational spectra of 1,3-propanediol in acetonitrile: Ab initio and experimental study . THE JOURNAL OF CHEMICAL PHYSICS, vol. 137, p. 244501-1 - 244501-11, ISSN: 0021-9606, doi: 10.1063/1.4770499 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
50.	Articolo in rivista	Luca Rigamonti, Stefano Carlino, Carlo Castellano, Francesco Demartin, Alessandro Pasini (2012). Hydrogen bonding network of 4-amidinumpyridine acetate and PtlIbis(triphenylphosphine) complexes with 4-amidinepyridine. ZEITSCHRIFT FÜR ANORGANISCHE UND ALLGEMEINE CHEMIE, vol. 638, p. 2252-2256, ISSN: 0044-2313 Scopus: 84869071448 Web of Science: WOS:000310979300014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
51.	Articolo in rivista	Alessandro F. Gualtieri, Alberto Viani, Giulia Sgarbi, Gigliola Lusvardi (2012). In vitro biodurability of the product of thermal transformation of cementasbestos. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol. 205-206, p. 63-71, ISSN: 0304-3894 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06, CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
52.	Articolo in rivista	M. Biczysko, J. Bloino, G. Brancato, I. Cacelli, C. Cappelli, A. Ferretti, A. Lami, S. Monti, A. Pedone, G. Prampolini, C. Puzzarini, F. Santoro, F. Trani, G. Villani (2012). Integrated computational approaches for spectroscopic studies of molecular systems in the gas phase and in solution: pyrimidine as a test case.. THEORETICAL CHEMISTRY ACCOUNTS, vol. 131, p. 1201-1219, ISSN: 1432-881X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

53.	Articolo in rivista	N. Dal Ferro, A. Berti, O. Francioso, E. Ferrari, P. Matthews, F. Morari (2012). Investigating the effects of wettability and pore size distribution on aggregate stability. The role of soil organic matter and its humic fraction. . EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, vol. 63, p. 152-164, ISSN: 1351-0754 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
54.	Articolo in rivista	P. Vannucchi, F. Remitti, G. Bettelli (2012). Lateral variability of the erosive plate boundary in the Northern Apennines, Italy. ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 131, p. 215-227 , ISSN: 2038-1727, doi: 10.3301/IJG.2012.11 Scopus: 2-s2.0-84863219019 Web of Science: WOS:000306264500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
55.	Articolo in rivista	B. Menez, V. Pasini, D. Brunelli (2012). Life in the hydrated suboceanic mantle. NATURE GEOSCIENCE, vol. 5, p. 133-137, ISSN: 1752-0894 Scopus: 2-s2.0-84856710024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
56.	Articolo in rivista	V. Righi, V. Tugnoli, A. Mucci, A. Bacci, S. Bonora, L. Schenetti (2012). MRS study of meningeal hemangiopericytoma and edema: A comparison with meningotheial meningioma. ONCOLOGY REPORTS, vol. 28, p. 1461-1467, ISSN: 1021-335X, doi: 10.3892/or.2012.1919 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
57.	Articolo in rivista	V.Aina, G.Lusvardi, B.Annaz, I.R.Gibson, F.E.Imrie, G.Malavasi, L.Menabue, G.Cerrato, G.Martra (2012). Magnesium- and strontium-co-substituted hydroxyapatite: the effects of doped ions on the structure and chemico-physical properties. JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE. MATERIALS IN MEDICINE, vol. 23, p. 2867-2879, ISSN: 0957-4530, doi: 10.1007/s10856-012-4767-3 Scopus: 84871433207 Web of Science: WOS:000311670200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
58.	Articolo in rivista	L. Vergnani, A.-L. Barra, P. Neugebauer, M. J. Rodriguez-Douton, R. Sessoli, L. Sorace, W. Wernsdorfer, A. Cornia (2012). Magnetic Bistability of Isolated Giant-Spin Centers in a Diamagnetic Crystalline Matrix. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 3390-3398, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201103251 Scopus: 84857832922 Web of Science: WOS:000300972500036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
T. K. Prasad, G. Poneti, L. Sorace, M. J. Rodriguez-Douton, A.-L. Barra, P. Neugebauer, L. Costantino, R. Sessoli, A. Cornia (2012).		

		Magnetic and Optical Bistability in Tetrairon(III) Single Molecule Magnets Functionalized with Azobenzene Groups. DALTON TRANSACTIONS, vol. 41, p. 8368-8378, ISSN: 1477-9234, doi: 10.1039/c2dt30172e
59.	Articolo in rivista	Scopus: 84862906987 Web of Science: WOS:000305476100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
60.	Articolo in rivista	S. Pini, M. F. Brigatti, M. Affronte, D. Malferrari, A. Marcelli (2012). Magnetic behavior of trioctahedral micas with different octahedral Fe ordering. PHYSICS AND CHEMISTRY OF MINERALS, vol. 39(8), p. 665-674, ISSN: 0342-1791, doi: 10.1007/s00269-012-0520-1 Scopus: 2-s2.0-84865752016 Web of Science: WOS:000308044000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
61.	Articolo in rivista	M. Morsilli, F.R. Bosellini, L. Pomar, P. Hallock, M. Aurell, C.A. Papazzoni (2012). Mesophotic coral buildups in a prodelta setting (late Eocene, southern Pyrenees, Spain): a mixed carbonate-siliciclastic system.. SEDIMENTOLOGY, vol. 59, p. 766-794, ISSN: 0037-0746 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
62.	Articolo in rivista	Dela Pierre F., Clari P., Bernardi E., Natalicchio M., Costa E., Cavagna S., Lozar F., Lugli S., Manzi V., Roveri M., Violanti D. (2012). Messinian carbonate-rich beds of the Tertiary Piedmont Basin (NW Italy): Microbially-mediated products straddling the onset of the salinity crisis. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 334-345, p. 78-93, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2012.05.022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
63.	Articolo in rivista	Tobaldi David M., Gao Lian, GUALTIERI Alessandro, kapin Andrijana Sever, Tucci Antonella, Giacobbe Carlotta (2012). Mineralogical and Optical Characterization of SiO ₂ -, N-, and SiO ₂ /N-Co-Doped Titania Nanopowders. JOURNAL OF THE AMERICAN CERAMIC SOCIETY, vol. 95, p. 1709-1716, ISSN: 0002-7820, doi: 10.1111/j.1551-2916.2012.05135.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
64.	Articolo in rivista	N. Basant, C. Durante, M. Cocchi, M. C. Menziani (2012). Modeling the Binding Affinity of p38a MAP Kinase Inhibitors by Partial Least Squares Regression. CHEMICAL BIOLOGY & DRUG DESIGN, vol. 80, p. 455-470, ISSN: 1747-0285, doi: 10.1111/j.1747-0285.2012.01419.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
	Articolo in	S. Casalini, F. Leonardi, C.A. Bortolotti, A. Operamolla, O.H. Omar, L. Paltrinieri, C. Albonetti, G.M. Farinola, F. Biscarini (2012). Mono/bidentate thiol oligoarylene-based self-assembled monolayers (SAMs) for interface engineering. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 12155-12163, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/C2JM30838J

65.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
66.	Articolo in rivista	Francesco Tassinari, Erik Tancini, Massimo Innocenti, Luisa Schenetti, Claudio Fontanesi (2012). On the Hybrid Glassy Carbon Electrode/OligoThiophene/Ag(NP) Interface. LANGMUIR, vol. 26, p. 15505-15512, ISSN: 0743-7463 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
67.	Articolo in rivista	A. Pedone, D. Presti, M. C. Menziani (2012). On the ability of Periodic Dispersion-Corrected DFT Calculations to Predict Molecular Crystal Polymorphism in para-diiodobenzene. CHEMICAL PHYSICS LETTERS, vol. 541, p. 12-15, ISSN: 0009-2614 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
68.	Articolo in rivista	Cervi F., Ronchetti F., Martinelli G., Bogaard T. A., Corsini A. (2012). Origin and assessment of deep groundwater inflow in the Ca' Lita landslide using hydrochemistry and in situ monitoring. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 16, p. 4205-4221, ISSN: 1027-5606, doi: 10.5194/hess-16-4205-2012, 2012. Scopus: 2-s2.0-84869148642 Web of Science: WOS:000311514600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
69.	Articolo in rivista	L. Pigani, B. Zanfognini, R. Seeber (2012). PEDOT modified microelectrodes. Preparation, characterisation and analytical performances. ELECTROANALYSIS, vol. 24, p. 1340-1347, ISSN: 1040-0397 Web of Science: WOS:000304767400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
70.	Articolo in rivista	C. Perrin, F.R. Bosellini (2012). Paleobiogeography of scleractinian reef corals: Changing patterns during the OligoceneMiocene climatic transition in the Mediterranean. EARTH-SCIENCE REVIEWS, vol. 111, p. 1-24, ISSN: 0012-8252 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
71.	Articolo in rivista	C. Zanardi, Terzi, R. Seeber, C. Baldoli, E. Licandro, S. Maiorana (2012). Peptide Nucleic Acids tagged with four lysine residues for amperometric genosensors. ARTIFICIAL DNA, vol. 3, p. 80-87, ISSN: 1949-095X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
L. Pasquali, F. Terzi, B. Doyle, R. Seeber (2012). Photoemission and X-Ray Absorption Study of the Interface between 3,4-Ethylenedioxythiophene Related Derivatives and Gold. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND		

72.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000306503200033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
73.	Articolo in rivista	R. Arletti, D. Ferrari, G. Vezzalini (2012). Pre-Roman glass from Mozia (Sicily-Italy): the first archaeometrical data. JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol. 39, p. 3396-3401, ISSN: 0305-4403, doi: 10.1016/j.jas.2012.06.009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
74.	Articolo in rivista	V.S. Bryantsev, F. Faglioni (2012). Predicting autoxidation stability of ether- and amide-based electrolyte solvents for Li-air batteries. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. A, MOLECULES, SPECTROSCOPY, KINETICS, ENVIRONMENT, & GENERAL THEORY, vol. 116, p. 7128-7138, ISSN: 1089-5639, doi: 10.1021/jp301537w Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
75.	Articolo in rivista	L. de Ferri, D. Bersani, Ph. Colomban, P. P. Lottici, G. Simon, G. Vezzalini (2012). Raman study of model glass with medieval compositions: artificial weathering and comparison with ancient samples. JOURNAL OF RAMAN SPECTROSCOPY, vol. -, ISSN: 0377-0486, doi: 10.1002/jrs.4103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
76.	Articolo in rivista	Coratza P., Galve J.P., Soldati M., Tonelli C. (2012). Recognition and assessment of sinkholes as geosites: lessons from the Island of Gozo (Malta). QUAESTIONES GEOGRAPHICAE, vol. 31(1), p. 25-35, ISSN: 2082-2103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
77.	Articolo in rivista	GUALTIERI Alessandro, Veratti Linda, Tucci Antonella, Esposito Leonardo (2012). Recycling of the product of thermal inertization of cement-asbestos in geopolymers. CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol. 31, p. 47-51, ISSN: 0950-0618, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2011.12.087 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
78.	Articolo in rivista	S. Hofbauer, M. Bellei, A. Sündermann, K. F. Pirker, A. Hagmüller, G. Mlynek, J. Kostan, H. Daims, P.G. Furtmüller, K. Djinovic-Carugo, C. Oostenbrink, G. Battistuzzi, C. Obinger (2012). Redox thermodynamics of high-spin and low-spin forms of chlorite dismutases of diverse subunit and oligomeric structure. BIOCHEMISTRY, vol. 51, p. 9501-9512, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi3013033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

79.	Articolo in rivista	Fioroni C., Villa G., Persico D., Wise S.W., Pea L. (2012). Revised Eocene - Oligocene calcareous nannofossil biozonation for the Southern Ocean. REVUE DE MICROPALÉONTOLOGIE, vol. 55 (2), p. 53-70, ISSN: 0035-1598, doi: 10.1016/j.revmic.2012.03.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
80.	Articolo in rivista	Bettelli G., Panini F., Fioroni C., Nirta G., Remitti F., Vannucchi P., Carlini M. (2012). Revisiting the Geology of the "Sillaro Line", Northern Apennines, Italy . RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 22, p. 14-17, ISSN: 2035-8008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
81.	Articolo in rivista	A. Pedone, J. Bloino, V. Barone (2012). Role of Host-Guest Interactions in Tuning the Optical Properties ofCoumarin Derivatives Incorporated in MCM-41: A TD-DFTInvestigation. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 116, p. 17807-17818, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp305294u Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
82.	Articolo in rivista	G. Battistuzzi, C. A. Bortolotti, M. Bellei, G. Di Rocco, J. Salewski, P. Hildebrandt, M. Sola (2012). Role of Met80 and Tyr67 in the Low-pH Conformational Equilibria of Cytochrome c. BIOCHEMISTRY, vol. 51, p. 5967-5978, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi3007302 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
83.	Articolo in rivista	Levi S.T., Bettelli M., CANNAVO' V, Di Renzoni A., Ferranti F., Martinelli M. C. (2012). San Vincenzo Stromboli. Campagne 2009 e 2010. STUDI MICENEI ED EGEO-ANATOLICI, ISSN: 1126-6651 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07
84.	Articolo in rivista	C. GRILLENZONI, S.CONTI, D. FONTANA, E. TURCO (2012). Seep-carbonates as indicators of global cooling events (Miocene, northern Apennines. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 20, p. 42-43, ISSN: 2035-8008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
85.	Articolo in rivista	Piacentini D., Troiani F., Soldati M., Notarnicola C., Savelli D., Schneiderbauer S., Strada C. (2012). Statistical analysis for assessing shallow-landslide susceptibility in South Tyrol (south-eastern Alps, Italy).. GEOMORPHOLOGY, vol. 151-152, p. 196-206, ISSN: 0169-555X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
Shruti S., Salinas A., Menabue L., Lusvardi G., Malavasi G., Ferrara C., Mustarelli P., Vallet Regi M. (2012). Structural and in-vitro study of cerium, gallium and zinc containing sol-gel bioactive glasses. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 13698-13706, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/C2JM3176B		

86.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84862570438 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
87.	Articolo in rivista	L. DE FERRI, D. BERSANI, A. LORENZI, P. P. LOTTICI, A. MONTENERO, G. VEZZALINI, G. SIMON (2012). Structural and vibrational characterization of medieval like glass samples. JOURNAL OF NON-CRYSTALLINE SOLIDS, vol. 358, p. 814-819, ISSN: 0022-3093 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
88.	Articolo in rivista	Flora E. Imrie, Valentina Aina, Gigliola Lusvardi, Gianluca Malavasi, Iain R. Gibson, Giuseppina Cerrato, Basil Annaz (2012). Synthesis and Characterisation of Strontium and Magnesium Co-Substituted Biphasic Calcium Phosphates. KEY ENGINEERING MATERIALS, vol. 529-530, p. 88-93, ISSN: 1013-9826, doi: 10.4028/www.scientific.net/KEM.529-530.88 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
89.	Articolo in rivista	Alberto Bonici, Gigliola Lusvardi, Gianluca Malavasi, Ledi Menabue, Andrea Piva (2012). Synthesis and characterization of bioactive glasses functionalized with Cu nanoparticles and organic molecules. JOURNAL OF THE EUROPEAN CERAMIC SOCIETY, vol. 32, p. 2777-2783, ISSN: 0955-2219, doi: 10.1016/j.jeurceramsoc.2012.02.058 Scopus: 2-s2.0-84861702784 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
90.	Articolo in rivista	OMODEO SALÉ S., GENNARI R., LUGLI S., MANZI V., ROVERI M. (2012). Tectonic and climatic control on the Late Messinian sedimentary evolution of the Nijar Basin Nijar Basin (Betic Cordillera, Southern Spain). BASIN RESEARCH, vol. 24, p. 314-337, ISSN: 0950-091X, doi: 10.1111/j.1365-2117.2011.00527.x Web of Science: WOS:000303043000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
91.	Articolo in rivista	A. Ranieri, F. Bernini, C.A. Bortolotti, E. Castellini (2012). The Met80Ala point mutation enhances the peroxidase activity of immobilized cytochrome c. CATALYSIS SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 2, p. 2206-2210, ISSN: 2044-4753, doi: 10.1039/c2cy20347b Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
92.	Articolo in rivista	C.A. Bortolotti, A. Amadei, M. Aschi, M. Borsari, S. Corni, M. Sola, I. Daidone (2012). The Reversible Opening of Water Channels in Cytochrome c Modulates the Heme Iron Reduction Potential. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 13670-13678, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja3030356 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA		
93.	Articolo in rivista	D. Franklin, A. Cardini, A. Flavel, A. Kuliukas (2012). The application of traditional and geometric morphometric analyses for forensic quantification of sexual dimorphism: preliminary investigations in a Western Australian population. INTERNATIONAL JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol. 126, p. 549-558, ISSN: 0937-9827, doi: 10.1007/s00414-012-0684-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
94.	Articolo in rivista	GUALTIERI Alessandro, Giacobbe C., Viti C. (2012). The dehydroxylation of serpentine group minerals. AMERICAN MINERALOGIST, vol. 97, p. 666-680, ISSN: 0003-004X, doi: 10.2138/am.2012.3952 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
95.	Articolo in rivista	E. Salvadori, M. Di Valentin, C. W. M. Kay, A. Pedone, V. Barone, D. Carbonera (2012). The electronic structure of the lutein triplet state in plant light-harvesting complex II. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 14, p. 12238-12251, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c2cp40877e Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
96.	Articolo in rivista	F. De Rienzo, A. J. Moura Barbosa, M. A.S. Perez, P. A. Fernandes, M. J. Ramos, M. C. Menziani (2012). The extracellular subunit interface of the 5-HT3 Receptors: a Computational Alanine Scanning Mutagenesis study Journal of Biomolecular Structure and Dynamics. JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, vol. 30, p. 280-298, ISSN: 0739-1102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
97.	Articolo in rivista	C.T. Correia, S. Sinigoi, V.A.V. Girardi, M.Mazzucchelli, C.C.G. Tassinari, T. Giovanardi (2012). The growth of large mafic intrusions: comparing Niquelândia and Ivrea igneous complexes. LITHOS, vol. 155, p. 167-182, ISSN: 0024-4937, doi: 10.1016/j.lithos.2012.08.024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
98.	Articolo in rivista	A. Pedone, T. Charpentier, M. C. Menziani (2012). The structure of fluoride-containing bioactive glasses: new insights from first-principles calculations and solid state NMR spectroscopy.. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 12599-12608, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/C2JM30890H Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
99.	Articolo in rivista	NINFO A., ZIZIOLI D., MEISINA C., CASTALDINI D., ZUCCA F., LUZI L., DE AMICIS M. (2012). The survey and mapping of sand-boil landforms related to the Emilia 2012 earthquakes: preliminary results. . ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 55, 4, p. 727-733., ISSN: 2037-416X, doi: 10.4401/ag-6143 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
100.	Articolo in rivista	C.E. BRETT, P.I. MCLAUGHLIN, K. HISTON, E. SCHINDLER, A. FERRETTI (2012). Time-specific aspects of facies: State of the art, examples, and possible causes. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 367-368, p. 327-339, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2012.10.009 Scopus: 2-s2.0-84870390845 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
101.	Articolo in rivista	A. FERRETTI, K. HISTON, P.I. MCLAUGHLIN, C.E. BRETT (2012). Time-specific facies: The color and texture of biotic events. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 367-368, p. 321-322, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2012.10.010 Scopus: 2-s2.0-84870389517 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
102.	Articolo in rivista	F. El Hallak, P. Neugebauer, A.-L. Barra, J. van Slageren, M. Dressel, A. Cornia (2012). Torque-detected ESR of a Tetrairon(III) Single Molecule Magnet. JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE, vol. 223, p. 55-60, ISSN: 1090-7807 Scopus: 84865842794 Web of Science: WOS:000309570600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
103.	Articolo in rivista	P. Vannucchi, F. Sage, J. Phipps Morgan, F. Remitti, J.-Y. Collot (2012). Toward a dynamic concept of the subduction channel at erosive convergent margins with implications for interplate material transfer. GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS, vol. 13, p. Q02003-, ISSN: 1525-2027, doi: 10.1029/2011GC003846 Scopus: 2-s2.0-84857076199 Web of Science: WOS:000300229900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
104.	Articolo in rivista	A. Pedone, E. Gambuzzi, M. C. Menziani (2012). Unambiguous Description of the Oxygen Environment in Multicomponent Aluminosilicate Glasses from 17O Solid State NMR Computational Spectroscopy. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 116, p. 14599-14609, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp304802y Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
105.	Articolo in rivista	S. Monari, G. Battistuzzi, C. A. Bortolotti, S. Yanagisawa, K. Sato, C. Li, I. Salard, D. Kostrz, M. Borsari, A. Ranieri, C. Dennison, M. Sola (2012). Understanding the Mechanism of Short-Range Electron Transfer Using an Immobilized Cupredoxin. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 11848-11851, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja303425b Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

106. Articolo in rivista

Lucia Bertacchini, Caterina Durante, Andrea Marchetti, Simona Sighinolfi, Michele Silvestri, Marina Cocchi (2012). Use of X-Ray Diffraction Technique and Chemometrics to aid Soil Sampling strategies in traceability studies. TALANTA, vol. 98, p. 178-184, ISSN: 0039-9140, doi: 10.1016/j.talanta.2012.06.067

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

107. Articolo in rivista

Selmi T, Martello A, Vignudelli T, Ferrari E, Grande A, Gemelli C, Salomoni P, Ferrari S, Zanocco-Marani T. (2012). ZFP36 expression impairs glioblastoma cell lines viability and invasiveness by targeting multiple signal transduction pathways.. CELL CYCLE, vol. 11(10), p. 1977-1987, ISSN: 1538-4101

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

108. Articolo in rivista

A. Ranieri, G. Battistuzzi, M. Borsari, C. A. Bortolotti, G. Di Rocco, M. Sola (2012). pH and Solvent H/D Isotope Effects on the Thermodynamics and Kinetics of Electron Transfer for Electrode-Immobilized Native and Urea-Unfolded Stellacyanin. LANGMUIR, vol. 28, p. 15087-15094, ISSN: 0743-7463, doi: 10.1021/la303363h

Scopus: eid=2-s2.0-84867825137

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

109. Abstract in rivista

C. Baschieri, L. Bertacchini, M. Cocchi, A. Marchetti, C. Durante, D. Bertelli, G. Papotti, S. Sighinolfi (2012). Characterization of lambrusco wines by means of Sr isotope ratio as provenance marker. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, p. 13, ISSN: 2079-052X

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

110. Abstract in rivista

Baschieri Carlo, Durante Caterina, Marchetti Andrea, Berni Alex, Bertacchini Lucia, Stefanocovelli, Petrini Riccardo, Emili Andrea, Tassi Lorenzo (2012). MERCURY ISOTOPE RATIOS AS CONTAMINATION MARKERS: PROCEDURE DEVELOPMENT AND APPLICATIONS. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, p. 13, ISSN: 2079-052X

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

111. Abstract in rivista

F.Genovese, A.Gualandi, L.Taddia, M.Caselli, G.Ponterini, G. Marverti, S.Pirondi, R.Guerrini, M. Pela', G.Pavesi, C.Trapella, M.P. Costi (2012). Proteomic Approach to the Detection of the Mechanism of Action of Anticancer Peptides. JOURNAL OF PEPTIDE SCIENCE, vol. 18, p. S145, ISSN: 1075-2617

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/12

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

M. Coltorti, D. D. Giuseppe, B. Faccini, E. Passaglia, D. Malferrari, M. Mastrocicco, N. Colombani (2012). ZeoLIFE, a project for water pollution reduction and water saving using a natural zeolite cycle. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol.

112.	Abstract in rivista	21, p. 853, ISSN: 2035-8008 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	L. DE FERRI, D. BERSANI, A. LORENZI, P.P. LOTTICI, A. MONTENERO, S. QUARTIERI, G. VEZZALINI (2012). CONSERVAZIONE E RESTAURO DI VETRATE ANTICHE: DATI PRELIMINARI SULLA RIPRODUZIONE DI VETRI MEDIOEVALI. In: M. Pia Riccardi. Atti del VI Congresso Nazionale AIAr- SCIENZA E BENI CULTURALI. Bologna:Patron editore, ISBN: 9788855531818 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Iasio C., Novali F., Corsini A., Mulas M., Branzanti M., Benedetti E., Giannico C., Tamburini A., Mair V. (2012). Cosmo Skymed High Frequency - High Resolution Monitoring Of An Alpine Slow Landslide, Corvara In Badia, Northern Italy. In: IEEE. 32nd IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, IGARSS 2012. IEEE INTERNATIONAL GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING SYMPOSIUM PROCEEDINGS, vol. 2012, Article number6351908, p. 7577-7580, New York:IEEE Xplore® Digital Library, ISBN: 9781467311601, ISSN: 2153-6996 Scopus: 2-s2.0-84873102401 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Francesca Remitti, Giuseppe Bettelli, Filippo Panini, Mirko Carlini, Paola Vannucchi (2012). Deformation, fluid flow, and mass transfer in the forearc of convergent margins: A two-day field trip in an ancient and exhumed erosive convergent margin in the Northern ApenninesDeformation, Fluid Flow, and Mass Transfer in the Forearc of Convergent Margins: Field Guides to the Northern Apennines in Emilia and in the Apuan Alps (Italy). In: P. Vannucchi, D.Fisher. Deformation, Fluid Flow, and Mass Transfer in the Forearc of Convergent Margins: Field Guides to the Northern Apennines in Emilia and in the Apuan Alps (Italy). vol. 28, p. 1-33, Boulder, Colorado:GSA , ISBN: 9780813700281 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	GUALTIERI Alessandro (2012). Mineral fibrebased building materials and their health hazards. In: Fernando Pacheco-Torgal Said Jalali Aleksandra Fucic. Toxicity of building materials. p. 166-195, Cambridge (UK):Woodhead Publishing, ISBN: 0857096354 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CIVALLERI B, PRESTI D, DOVESI R, SAVIN A (2012). On choosing the best density functional approximation. In: (a cura di): SPRINGBORG M, CHEMICAL MODELLING: APPLICATIONS AND THEORY. vol. 9, p. 168-185, CAMBRIDGE:The Royal Society of Chemistry, Thomas Graham Hous, ISBN: 978-1-84973-479-0, doi: 10.1039/9781849734790-00168 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
	Contributo in	P. Fragnoli, S.T.Levi (2012). Pottery fabrics. In: R. Leighton. Prehistoric Houses at Morgantina. p. 101-119, LONDON:Accordia Research Institute, University of London, ISBN: 9781873415368

6.	volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Brigatti, M.F., Galan, E. Theng, B.K.G. (2012). Structure and Mineralogy of Clay Minerals. Bergaya and Lagaly ed. Handbook of Clay Science, Chapter 2.. In: Faiza Bergaya. Developments in Clay Science. p. 20-100, Amsterdam: Elsevier Science Ltd, ISBN: 9780080982588 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	P. BARALDI, V. CUOZZO, A. LO MONACO, C. PELOSI (2012). A 15th Century Polychromatic Wooden Statue by Francesco of Valdambino. The scientific investigation and preservation challenges.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 816-828, Bologna:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
2.	Contributo in Atti di convegno	RIGAMONTI L, SESSOLI R, CORNIA A (2012). A Systematic Approach Towards New Single Molecule Magnets (SMMs) with a Lanthanide-Containing Core. In: 8th International Conference on f-Elements - Book of Abstracts. Udine, 26-31 Agosto 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
3.	Contributo in Atti di convegno	G. Malavasi, A. Rustignoli, O. Francioso, A. Piva, C. Salomoni, E. Ferrari (2012). A chemical protocol for the evaluation of potential biogas production from biologically pre-treated agro-industrial wastes. In: -. Atti del XL Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Inorganica. p. P23, Genova:SCI Divisione Chimica Inorganica, Sestri Levante (GE), 9-13 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
4.	Contributo in Atti di convegno	Alessandro Ulrici, Renato Seeber, Marco Calderisi, Giorgia Foca, Juho Uotila, Mathieu Carras, Anna Maria Fiorello (2012). A feature selection strategy for the analysis of spectra from a photoacoustic sensing systemOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IXOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450K-85450K-8, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012 Scopus: 2-s2.0-84875726834 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
5.	Contributo in Atti di convegno	S. Minghelli, P. Baraldi, P. Zannini, M.T. Guaitoli (2012). ANALYSES OF ROMAN WALL PAINTINGS , BASILICA OF SANTA MARIA MAGGIORE, TRENTO.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 989-1001, Bologna:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/01

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA		
6.	Contributo in Atti di convegno	A. Di Renzoni, M. Bettelli, F. Ferranti, S.T. Levi, M.C. Martinelli (2012). Archivio digitale e indagine archeologica interdisciplinare: il caso di San Vincenzo-Stromboli. In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena.. p. 40-50, Bologna:Patron, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
7.	Contributo in Atti di convegno	E. Ferrari, M. Asti, G. Malavasi, C. Imbriano, F. Pignedoli, M. Bonavia, D. Daquino, M. Saladini (2012). Development of new metal-based phyto-radiopharmaceuticals: diagnostic agents derived from Cur(e)cumin. In: -. Atti del Congresso. p. 50, Genova:Società Chimica Italiana, Sestri Levante (GE), 9-13 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
8.	Contributo in Atti di convegno	Alberto Secchi, Anna Maria Fiorello, Massimiliano Dispenza, Sabato D'Auria, Antonio Varriale, Alessandro Ulrici, Renato Seeber, Juho Uotila, Vincenzo Venditto, Paolo Ciambelli, Juan Carlos Antolin, Francesco Colao, Tom Kuusela, Ilkka Tittonen, Päivi Sievilä, Grégory Maisons (2012). Drugs and precursor sensing by complementing low cost multiple techniques: overview of the European FP7 project CUSTOMOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IXOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450G-85450G-6, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012 Scopus: 2-s2.0-84875725918 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
9.	Contributo in Atti di convegno	GUERRIERI L., VITTORI E., DI MANNA P., PICCARDI L., CASTALDINI D., BERLUSCONI A., BLUMETTI A. M., COMERCI V., LIVIO F., MICHETTI A.M. (2012). Earthquake environmental effects induced by the 2012 seismic sequence in Emilia: implications for seismic hazard assessment in Northern Italy. In: R. Pérez-López, P.G. Silva, M.A. Rodríguez Pascua, V.H. Garduño-Monroy, G. Suarez, K. Reicherter. Earthquake Geology and Archaeology: Science, Society and Seismic hazard. vol. 3, p. 71-76, Morelia:Paleosismology & Archaeoseismology, ISBN: 0000000000, Morelia, Mexico , 19-24/11/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
10.	Contributo in Atti di convegno	Ferranti F., CANNAVO' V, Corti S., Fragnoli P. (2012). Eoliano o non eoliano? Questo è il problema. Il caso delle ceramiche di San Vincenzo -Stromboli (ME). In: Atti di convegno AIAR 2012. Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07
11.	Contributo in Atti di convegno	Tonelli C., Galve J.P., Soldati M., Gutiérrez F. (2012). Erosional morphostructures related to Miocene paleosinkholes in the island of Gozo, Malta. In: A. González-Díez, G. Fernández-Maroto, M.W. Doughty, J. Remondo, V.M. Bruschi, J. Bonachea, J.R. Díaz de Terán, P. Martínez-Cedrún, V. Rivas, G. Flor, E. Serrano, F. Gutierrez-Santolalla, G. Benito, G. Desir, J. López, M.A. Romero, R. Batalla, F.J. Gracia-Prieto, G. Flor-Blanco, G. Garzón, J. Cardenal, J.M. Vilaplana, J. Corominas, E. Díaz-Martínez, M. Jiménez-Sánchez, J.C. Guerra (Eds.). Avances de la Geomorfología en España 2010-2012. Actas de la XII Reunión Nacional de Geomorfología Santander, 17-20 septiembre de 2012. p. 409-412, Santander:PubliCan Ediciones, Universidad de Cantabria, ISBN: 9788486116545, Santander , 17-20 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04

12.	Contributo in Atti di convegno	Galve J.P, Soldati M., Tonelli C. (2012). Examples of geomorphological convergence along the coastlines of the Maltese archipelago.. In: Atti del Quarto Simposio Internazionale "Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo: problematiche e tecniche di misura". p. 247-254, Firenze:CNR - Istituto di Biometeorologia, ISBN: 9788895597133, Livorno, 12-13-14 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
13.	Contributo in Atti di convegno	Marco Calderisi, Alessandro Ulrici, Laura Pigani, Alberto Secchi, Renato Seeber (2012). Experimental design-based strategy for the simulation of complex gaseous mixture spectra to detect drug precursorsOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IXOptical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450B-85450B-7, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012 Scopus: 2-s2.0-84875713824 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
14.	Contributo in Atti di convegno	Corsini A., Daehne A., Bertacchini E. (2012). GB-InSAR survey of the Valoria earthflow during the 2009 reactivation (Northern Apennines, Italy). In: E. Eberhardt, C. Froese, A. K. Turner and S. Leroueil. Landslides and Engineered Slopes: Protecting Society through Improved Understanding. Banff - Alberta - Canada, June 3 to 8, 2012, vol. 2, p. 1315-1319, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415621236 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
15.	Contributo in Atti di convegno	M. Aceto, A. Agostino, G. Fenoglio, P. Baraldi (2012). I codici purpurei: dal mito alla scienza. Analisi non invasive preliminari su tre codici.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 771-781, Bologna:Patron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
16.	Contributo in Atti di convegno	S. VASSALLO, P. PARODI, A. SARTORI, P. BARALDI, G.FIRPO, U.VALBUSA (2012). IL PRESBITERIO DELLORATORIO DEI SANTI ANTONIO E ROCCOIN VARESE LIGURE (SP): RESTAURO E DIAGNOSTICA.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 1010-1019, Bologna:Patron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
17.	Contributo in Atti di convegno	P. BARALDI, P. ZANNINI, F. GUANDALINI, G. FERRARI (2012). INDAGINI ARCHEOMETRICHE SU PITTURE MURALI DALLINSEDIAMENTO DI MONTEGIBBIO.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 980-988, Bologna:Patron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
P. Fragnoli, A.L. Manin, E. Giannitrapani, F. Ianni, S.T. Levi (2012). Indagine archeometrica sulla tecnologia produttiva e la composizione		

18.	Contributo in Atti di convegno	della ceramica preistorica e protostorica di Tornambe` (EN). In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. p. 1-10, Bologna:Patron, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
19.	Contributo in Atti di convegno	M. NANNINI, P. BARALDI, P. ZANNINI, L. STOPPIONI (2012). Indagini Archeometriche su Lacerti di Pittura Murale da Cattolica (Rimini). In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 1002-1009, Bologna:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02, CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
20.	Contributo in Atti di convegno	Angeletti L., Foglini F., Galve J.P., Micallef A., Pasuto A., Prampolini M., Soldati M., Taviani M., Tonelli C. (2012). Linking coastal and seafloor morphological features along the eastern side of the Maltese archipelago.. In: Atti del Quarto Simposio Internazionale "Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo: problematiche e tecniche di misura". p. 237-246, Firenze:CNR - Istituto di Biometeorologia, ISBN: 9788895597133, Livorno, 12-13-14 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
21.	Contributo in Atti di convegno	P. Morvillo, F. Parenti, R. Diana, E. Bobeico, A. Mucci, F. Tassinari, L. Schenetti, C. Minarini (2012). Low Bandgap Copolymers with (Alkylsulfanyl) Bithiophene Unit for Efficient Polymer Solar Cells. In: EU PVSEC Proceedings. vol. unico, p. 2907-2910, Strasburgo:EU PVSEC, ISBN: 3936338280, Strasburgo, 24-28 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
22.	Contributo in Atti di convegno	F. MONTANARI, C. BOSCHETTI, P. BARALDI, C. LEONELLI (2012). LIMPIEGO DEL MICROSCOPIO OTTICO PER LA VALUTAZIONE DELLA VISCOSITA DI VETRI ANTICHI.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Convegno. vol. 0, p. 1045-1056, Bologna:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
23.	Contributo in Atti di convegno	Mantovani E, Ferrando A, Bonacini F, La Piccirella A, Cocchi M (2012). MULTIVARIATE DATA ANALYSIS OF A BATCH POLYMERIZATION REACTION WITH STABILITY PROBLEMS. In: VIII COLLOQUIUM CHEMIOMETRICUM MEDITERRANEUM Bevagna 30 June 4 July 2013 . Bevagna, 30 Giugno 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
24.	Contributo in Atti di convegno	Livio F., Michetti A.M., Di Manna P., Berlusconi A., Bonadeo L, Castaldini D., Commerci V., Ferrario F., Gambillara R., Guerrieri L., Piccardi L., Roncoroni M., Vittori E., Esposito E., Porfido S. (2012). Macroseismic investigation of the 2012 Po Plain sequence using the ESI 2007 scale, and comparison with the MCS scale.. In: Atti 31° Convegno Nazionale Gruppo Nazionale Geofisica della Terra Solida, Tema 1: Geodinamica.. p. 70-75, Trieste:Mosetti Tecniche grafiche, ISBN: 9788890210112, Potenza, 20-22/11/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

25.	Contributo in Atti di convegno	D. Castaldini (2012). Maps and multimedia tool for the popularization and promotion of protected areas of the Apennines of Modena (Northern Italy). In: GIUSTI C. (Ed.). Géomorphosites 2009. Raising the profile of geomorphological heritage through iconography, inventory and promotion. Proceedings Volume.. p. 60-65, Parigi:Paris Sorbonne Université, Paris Sorbonne Université, (France), 10-12/06/2009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
26.	Contributo in Atti di convegno	M.L. AMADORI, P. BARALDI, S. BARCELLI, G. POLDI (2012). NEW STUDIES ON LORENZO LOTTOS PIGMENTS: NON-INVASIVE AND MICRO-INVASIVE ANALYSES.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 793-815, Bologna:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
27.	Contributo in Atti di convegno	Marina Cocchi, Mario Li Vigni, Stefania Vero, Tiziana M.P. Cattaneo, Vittorio Elia (2012). NIR SPECTROSCOPY TO EXPLORE WATER STRUCTURE MODIFICATION INDUCED BY FILTRATION PROCESSES. In: M. Manley, C. M. McGoverin, D.B. Thomas, G. Downey. Proceedings of the 15th international conference on Near Infrared Spectroscopy 13-20 May 2011. p. 290-293, CHICHESTER:IM Publications, ISBN: 9781920017569, Cape Town, 15-20 May 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
28.	Contributo in Atti di convegno	G. papotti, D. Bertelli, R. Graziosi, M. Silvestri, C. Durante, M. Plessi (2012). NMR application on oenological products. In: -. Abstract of "Chimalsi _2012" IX italian congress of food chemistry " Food, functional foods and nutraceuticals". EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 24, supplementary issue, p. 13, ISSN: 2079-052X, Ischia (NA), 3-7/06/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
29.	Contributo in Atti di convegno	Malavasi G., Lusvardi G., Menabue L., Ferrari E., Saladini M., Aina V., Martra G., Bergandi L., Ghigo D., Valetti F. (2012). Novel smart bio-nanomaterials: Bioactive glasses containing metal nano-particles conjugated with molecules of biological interest (Conference Paper). In: Technical proceedings of the 2012 NSTI Nanotechnology Conference and EXPO, NSTI-Nanotech 2012. vol. Vol. 3, p. 114-117, Boca Raton, FL:CRC Press Taylor&Francis Group, ISBN: 9781466562769, Santa Clara CA, 18-21 june 2012 Scopus: 2-s2.0-84865036964 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
30.	Contributo in Atti di convegno	Corsini A., Iasio C., Mair V. (2012). Overview of 200108 GPS monitoring at the Corvara landslide and perspectives from 201011 use of HR X-band SAR (Dolomites, Italy). In: E. Eberhardt, C. Froese, A. K. Turner and S. Leroueil. Landslides and Engineered Slopes: Protecting Society through Improved Understanding. Banff - Alberta - Canada, June 3 to 8, 2012, vol. 2, p. 1353-1358, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415621236 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
		A. Arpaia, G.Trojsi, P. Baraldi, S. Vanacore (2012). PIGMENTI E LEGANTI IN USO A POMPEI TRA LA FINE DEL II SEC.A.C. E IL 79 D.C. Casi studio: affresco Scena di Mercato, Casa de Bracciale DOro, Regio IX.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 886-895, Bologna:Pàtron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012

31.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
32.	Contributo in Atti di convegno	E. Rattighieri, A. Florenzano, A.M. Mercuri, S.T. Levi (2012). Palinologia applicata al sito di San Vincenzo-Stromboli (Bronzo Medio) per una ricostruzione archeoambientale. In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. vol. \, p. 442-450, Bologna:Patron editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
33.	Contributo in Atti di convegno	V. CANNAVO', A. CARDARELLI, S.T. LEVI, S. LUGLI, G. VEZZALINI (2012). Pottery production in Bronze age settlements of the Modena area (northern Italy). In: Atti del VII congresso AIAR. p. 1-32, ISBN: 9788855531665 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07, L-ANT/10, GEO/02, GEO/06
34.	Contributo in Atti di convegno	E. Forte, M. Pipan, S.T. Levi (2012). Results of integrated magnetic and GPR survey in the St. Vincenzo archeological site (Stromboli Island, Italy). In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. p. 25-35, Bologna:Patron, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
35.	Contributo in Atti di convegno	P. Fragnoli, D. Brunelli, S.T. Levi, A. Renzulli, P. Santi, J.L. Williams (2012). Scambi ceramici nei Contesti capo Graziano delle isole Eolie: dati petrografici e petrologici a confronto. In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. p. 1-10, Bologna:Patron, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07, L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
36.	Contributo in Atti di convegno	G. Ayala, D. Brunelli, S.T. Levi, S. Lugli, E. Photos-Jones, F. Sartor, L. Vigliotti (2012). Site formation processes and human activity patterns: holistic soil analysis at the prehistoric settlement of San Vincenzo, Stromboli. In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. p. 21-30, Bologna:Patron, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07, L-ANT/10, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
37.	Contributo in Atti di convegno	P. Baraldi, F. Badiali (2012). UNA MAPPA RINASCIMENTALE INEDITA DELL'ARCHIVIO DI STATO DI MODENA. DALLO STUDIO INTERDISCIPLINARE ALLA DATAZIONE.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Congresso. vol. 0, p. 896-905, Bologna:Patron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
		A. Zaccaria, P. Baraldi, G. Fatigati, G. Trojsi (2012). UTILIZZO DELLA SPETTROSCOPIA RAMAN E FT IR (ATR) SU UN DIPINTO SU TAVOLA DI SCUOLA NAPOLETANA DEL SECOLO XVII: ANALISI E RESTAURO DEL SAN GEROLAMO NEL DESERTO.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Convegno. vol. 0, p. 1020-1028, Bologna:Patron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012

38.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
39.	Contributo in Atti di convegno	RIGAMONTI L, SESSOLI R, CORNIA A, PICCIOLI M, MALAVOLTI L (2012). Volatile Fe4 Single Molecule Magnets with fluorinated ligands. In: ICMM 2012 - PROGRAM BOOKLET. Orlando - Florida (USA), October 7-11 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03
40.	Abstract in Atti di convegno	D. Bertelli, G. Papotti, R. Graziosi, C. Durante, M. Silvestri, M. Plessi (2012). 1D and 2D NMR application on balsamic and traditional balsamic vinegar of Modena. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: vari. Abstract of "Chimalsi _2012" IX italian congress of food chemistry " Food, functional foods and nutraceuticals". Ischia (NA), 3-7/06/2012, vol. 24, supplementary issue, p. 128, AI Ain:Faculty of food and agriculture United Arab Emirates University, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
41.	Abstract in Atti di convegno	Arletti R., Quartieri S., Vezzalini G., Alvaro M., Càmara F. (2012). A new zeolite topology deriving from levyne dehydration.. In: Atti del V International Workshop OXIDES 2012 joined with AIZ. vol. 1, p. 158, TORINO:-, Torino, 23-27 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
42.	Abstract in Atti di convegno	C. Baraldi, G. Freguglia, M.C. Gamberini, A. Tinti, P. Baraldi (2012). Ampicillina: studio vibrazionale mediante FT-IR, micro-Raman e SERS di forme solvate e polimorfe. In: Il Congresso Nazionale di Spettroscopie Raman ed Effetti Ottici non Lineari- GISR 2012. vol. 0, p. PO 23-..., Bologna:Università di Bologna/Consiglio Nazionale delle Ricerche, ISBN: 0000000000, Bologna (Italia), Area della Ricerca del CNR, 6-8 Giugno 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
43.	Abstract in Atti di convegno	G. Freguglia, C. Baraldi, M.C. Gamberini, E. Van Elslande, P. Baraldi (2012). Analisi micro-Raman di polveri cosmetiche greche e puniche. In: Il Congresso Nazionale di Spettroscopie Raman ed Effetti Ottici Non Lineari- GISR 2012. vol. 0, p. PO 19-..., Bologna:Università di Bologna/Consiglio Nazionale delle Ricerche, ISBN: 0000000000, Bologna (Italia), Area della Ricerca del CNR, 6-8 Giugno 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
44.	Abstract in Atti di convegno	Arletti R., Lusetti A., Ferrari D., Vezzalini G. (2012). Archaeometrical analyses of early egyptian glass from Thebe area.. In: Atti del VII Congresso Nazionale di Archeometria. vol. 1, p. 161, Bologna:Patron editore, ISBN: 978-88-555-3166-5, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
		Cannavo' V., Cardarelli A., Levi S.T., Lugli S., Vezzalini G. (2012). Archaeometrical investigation on Bronze age pottery from Po valley.. In: Atti del VII Congresso Nazionale di Archeometria. vol. 1, p. 4, Bologna:Patron editore, ISBN: 978-88-555-3166-5, Modena, 22-24 Febbraio 2012

45.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07, L-ANT/10, GEO/02, GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
46.	Abstract in Atti di convegno	L Gigli, G. Agostini, R. Arletti, E. Fois, C. Lamberti, G.Tabacchi, S. Quartieri, and G.Vezzalini (2012). Confinement of dye molecules in nanopores: structural characterization of fluorenone in zeolite L by synchrotron X-ray powder diffraction. In: XX SILS Conference . p. 54, cosenza:Societ? Italiana Luce di Sincrotrone (SILS), Arcavacata di Rende, 18-20 luglio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
47.	Abstract in Atti di convegno	Gigli L., Agostini G., Arletti R., Fois E., Lamberti C., Tabacchi G., Quartieri S., Vezzalini G. (2012). Confinement of dye molecules in nanopores: structural characterization of fluorenone in zeolite L by synchrotron X-ray powder diffraction. In: EMC2012-PREVIEW. vol. 1, p. 1, Francoforte:-, Francoforte, 2-6/9/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
48.	Abstract in Atti di convegno	L. Gigli, G. Agostini, R. Arletti, E. Fois, C. Lamberti, G.Tabacchi, S. Quartieri and G.Vezzalini (2012). Confinement of dye molecules in nanopores: structural characterization of fluorenone in zeolite L by synchrotron X-ray powder diffraction.. In: V International Workshop on Oxide Based Materials & AIZ Day 2012. p. 170, torino:(AIZ) Italian Zeolite Association, torino, 23-27 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
49.	Abstract in Atti di convegno	F. Speranza, S.T. Levi, A. Renzulli, P. Santi (2012). DID AN HOLOCENE ERUPTION GAP ENSURE THE SETTLEMENT OF THE MIDDLE BRONZE AGE VILLAGE IN THE ISLAND OF STROMBOLI ? . In: AAVV. Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. vol. /, p. 26, Modena:Università Modena e Reggio Emila, ISBN: 9780000000002, Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
50.	Abstract in Atti di convegno	Arletti R, Quartieri S, Vezzalini G, Alvaro M, Càmara F (2012). Dehydration dynamics of levyne: a combined synchrotron XRPD and single crystal diffraction study. In: Atti of the II European Mineralogical Conference. vol. 1, p. 1, Francoforte:EMC2012-PREVIEW, Francoforte, 2-6/9/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
51.	Abstract in Atti di convegno	Gigli L., Agostini G., Arletti R., Fois F., Lamberti C., Tabacchi G., Quartieri S., Vezzalini G. (2012). Dye molecules confined in nanopores: structural characterization of fluorenone in zeolite L. In: Atti del convegno Oxides 2012 joined with the Annual Meeting of the Italian Zeolites Association.. vol. 1, p. 169, TORINO:-, Torino, Turin 23-27 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
		Leardini L., Quartieri S., Vezzalini G., Martucci A., Dmitriev V. (2012). Elastic behavior and high pressure-induced phase transition in chabazite: new data from a sample from Nova Scotia. In: EMC2012-PREVIEW. vol. 1, p. 1, Francoforte:-, Francoforte, 2-6/9/2012

52.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
53.	Abstract in Atti di convegno	T. Giovanardi, A. Zanetti, M. Mazzucchelli, M. Tiepolo, R. Vannucci, T. Morishita (2012). Evidence for the development of a convergent setting in the Southern Alps domain during the early Mesozoic: insights from the Finero Complex (Ivrea-Verbanò Zone). In: European Geosciences Union (EGU). EGU General Assembly 2012. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, p. 14246, Göttingen:Copernicus Publications, ISSN: 1607-7962, Vienna (Austria), 22-27/04/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
54.	Abstract in Atti di convegno	V. Righi, L. Schenetti, A. Valentini, L. Nocetti, G. Pavesi, V. Tugnoli, A. Mucci (2012). Ex vivo HR-MAS NMR, in vivo MRS-MRI and Multivariate analysis to Highlight Biomarkers in Gliomas. In: vari. EUROMAR 2012. Dublino, 1-6 luglio 2012, vol. unico, p. 86, Dublino:Euromar, ISBN: 0000000000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
55.	Abstract in Atti di convegno	J. C. Moore, M. Conin, B.J. Cook, J.D Kirkpatrick, F. Remitti, F. Chester, Y. Nakamura, W. Lin, S. Saito, Exp.343 Scientific Team (2012). Finding Faults: Tohoku and other Active Megathrusts/Megasplays. In: AGU Fall Meeting 2012. EOS, vol. -, San Francisco:AGU, ISSN: 0096-3941, San Francisco, 3-7 December 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
56.	Abstract in Atti di convegno	Castaldini D., Di Manna P., Piccardi L., Guerrieri L., Vittori E., Berlusconi A., Bonadeo L., Comerchi V., Ferrario F., Gambillara R., Livio F., Lucarini M., Michetti A.M., Tosatti G. (2012). Geological and geomorphological aspects related to the 2012 seismic sequence in the central-southern Po Plain (northern Italy). In: From environmental geology to global geomorphic change. vol. 1, p. 53, Santander:De Los Autores, ISBN: 9788913348815, Santander, 21 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
57.	Abstract in Atti di convegno	L. Leradini, S.Quartieri, Maria Giovanna Vezzadini, A. Martucci, V. Dmitriev (2012). HP-induced phase transition in chabazite from Nova Scotia.. In: Atti del convegno Oxides 2012 joined with the Annual Meeting of the Italian Zeolites Association. vol. 1, p. 176, TORINO:-, Torino, 23-27 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
58.	Abstract in Atti di convegno	A. Mucci, F. Parenti, V. Righi, L. Schenetti (2012). HR-MAS NMR of fruits of plants belonging to the Rutaceae family. In: vari. Euromar 2012. Dublino, 1-6 luglio 2012, vol. unico, p. 88, Dublino:Euromar, ISBN: 0000000000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

59.	Abstract in Atti di convegno	D. Bertelli, G. Papotti, R. Graziosi, C. Durante, L. Bertacchini, M. Plessi (2012). HR-NMR studies for the characterization of DOC Lambrusco wines of Modena. EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, In: vari. Abstract of "ChiAIsi-2012" IX° italian congress of food chemistry. Ischia (NA), 3-7/06/2012, vol. 24, supplementary issue, p. 128, Al Ain:Faculty of food and agriculture United Arab Emirates University, ISSN: 2079-052X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
60.	Abstract in Atti di convegno	Leardini L., Quartieri S., Vezzalini G., Martucci A., Dmitriev V. (2012). In-situ Synchrotron XRPD study of HP-induced phase transition in chabazite from Nova Scotia. In: Atti del XX Convegno SILS. vol. 1, p. 74, Cosenza:-, Cosenza, July 18-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
61.	Abstract in Atti di convegno	F. Remitti, A. Fagereng, R.H. Sibson, P. Vannucchi, G. Bettelli (2012). Incremental Slip Along Dilatant Faults in Ancient Fluid-Rich Subduction Zones. In: AGU Fall Meeting 2012. EOS, vol. -, WASHINGTON DC:American Geophysical Union, ISSN: 0096-3941, San Francisco, 3-7 December 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
62.	Abstract in Atti di convegno	Elia A., Li Vigni M., Cocchi M., Bro R. (2012). LF-1H-NMR AND MULTIVARIATE ANALYSIS TO STUDY OENOLOGICAL PRODUCTS UNDER AUTHENTICITY REGULATION. In: Book of Abstracts, CAC-2012, XIII Chemometrics in Analytical Chemistry. vol. 1, p. 211-212, ISBN: 978-963-9970-24-3 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
63.	Abstract in Atti di convegno	Carlini M., Artori A., Vescovi P., Bernini M., Remitti F., Bettelli G., Vannucchi P., Aldega L., Balestrieri M.L., Corrado S., Torelli, L. (2012). Late orogenic deformation of the shallowest portion of an orogenic wedge: Coeval activity of extensional and compressional tectonics in the western Northern Apennines (Italy) . In: 86° Congresso della Società Geologica Italiana. RENDICONTI ONLINE DELLA SOCIETÀ GEOLOGICA ITALIANA, vol. 21, p. 193-194, Roma:Società Geologica Italiana, ISSN: 2035-8008, Arcavacata di Rende (CS), 18-20 settembre 2012 Scopus: 2-s2.0-84872312320 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
64.	Abstract in Atti di convegno	P. Morvillo, F. Parenti, R. Diana, C. Fontanesi, M. Lanzi, A. Mucci, F. Tassinari, L. Schenetti (2012). Low band gap thienothiophene-thiophene copolymer: synthesis, characterization and application in polymer solar cells. In: vari. E-MRS Spring 2012. Strasburgo, May 14-18, 2012, vol. Symposium H - Organic and Hybrid Materials for Flexible Electronics: Properties and Applications, p. 26, Strasburgo (Fr):European Materials Research Society, ISBN: 0000000000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
65.	Abstract in Atti di convegno	Baschieri Carlo, Durante Caterina, Marchetti Andrea, Bertacchini Lucia, Berni Alex, Covelli Stefano, Petrini Riccardo, Emili Andrea, Manzini Daniela (2012). Mercury Isotope Ratios as Contamination Markers: Procedure Development and Application. In: XXIII Congresso Nazionale della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana, isola d'Elba. vol. 1, p. 200, ISBN: 9788890767081 Co-autori stranieri: No

66.	Abstract in Atti di convegno	M. Andreani, B Menez, A Delacour, V Pasini, AL Auzende, D Brunelli (2012). Micro-scale investigation of carbonation process in partially serpentinized peridotites. In: EGU2012-12598. GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol. 14, p. 1, Washington:AGU, ISSN: 0094-8276, Wien, AT, Apr. 22.27 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
67.	Abstract in Atti di convegno	Seddighi M., Papazzoni C.A. (2012). Middle and Upper Eocene nummulite banks of Northern Italy: common traits and differences.. In: European Geosciences Union. EGU 2012. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, p. 520-3, VIENNA:EUROPEAN GEOSCIENCES UNION, ISSN: 1607-7962, Vienna, Austria, 22 27 April 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
68.	Abstract in Atti di convegno	Papazzoni C.A., Kytayev N. (2012). Nummulite biopores and palaeoenvironments in the middle Eocene of the Berici Mts. (N Italy).. In: European Geosciences Union. EGU 2012. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, p. 7358, VIENNA:EUROPEAN GEOSCIENCES UNION, ISSN: 1607-7962, Vienna, Austria, 22 27 April 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
69.	Abstract in Atti di convegno	E. Rattighieri, A. Florenzano, A.M. Mercuri, S.T. Levi (2012). Palinologia applicata al sito di San Vincenzo - Stromboli (Bronzo Medio) per uno studio di ricostruzione archeoambientale. In: \. Programma e Riassunti VII Congresso Nazionale di Archeometria A.I.Ar. 22-24 Febbraio 2012. Modena, 22-24 Febbraio 2012, vol. \, p. 62, MODENA:Università di Modena e Reggio Emilia, ISBN: 9780000000002 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
70.	Abstract in Atti di convegno	Ferri L. de, Lottici P. P., Vezzalini G. (2012). Raman study of artificially weathered medieval-type glass. In: Atti del Xth Georaman meeting. vol. 1, p. 163, Nancy:-, Vandoeuvre les Nancy, 11-13 June 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
71.	Abstract in Atti di convegno	Castaldini D., Coratza P., Liberatoscioli E., Tosatti G. (2012). Soil excavation as the main morphogenetic agent in the Torrent Corlo Valley (Northern Apennines, Italy). In: Sustainable Geo-Management. vol. 1, p. 144-145, BOLOGNA:Centro Stampa Regione Emilia-Romagna, ISBN: 9789782347794, Bologna, 12-15 June 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
72.	Abstract in Atti di convegno	Gigli L., Agostini G., Arletti R., Fois E., Lamberti C., Tabacchi G., Quartieri S., Vezzalini G. (2012). Structural characterization of fluorenone in zeolite L by synchrotron X-ray powder diffraction.. In: Atti del XX Convegno SILS. vol. 1, p. 53, Cosenza:-, Cosenza, July 18-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
73.	Abstract in Atti di convegno	Ferri L. De, Lorenzi A., Lottici P.P., Montenero A., Vezzalini G. (2012). Studio di trattamenti protettivi ibridi organico-inorganico per vetri da finestra antichi.. In: Atti del VII Congresso Nazionale di Archeometria. vol. 1, p. 169, Bologna:Patro Editore, ISBN: 978-88-555-3166-5, Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
74.	Abstract in Atti di convegno	S. Lugli, C.A. Papazzoni, R. Cadignani, F. Valli (2012). The impressive stone variety on the walls of the Ghirlandina Tower: a world record for the Modena UNESCO Site?. In: A.I.Ar. 2012 Modena, VII Congresso nazionale di Archeometria, 22-24 febbraio 2012, Programma e riassunti. vol. -, p. 122, Modena:-, ISBN: 9780000000002, Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02, GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
75.	Poster	Conte S, Arletti R, Vanzetti A, Pacciarelli M, Vezzalini G (2012). ARCHAEOMETRICAL STUDY OF PROTOHISTORIC GLASS FROM SOUTHERN ITALY. In: AIHV 19 Piran Slovenia 2012 Programme and Abstract Book Livre de Programme et des Résumés . ISBN: 978-961-6862-25-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
76.	Poster	L. Gigli, G. Agostini, R. Arletti, E. Fois, C. Lamberti, G.Tabacchi, S. Quartieri, and G.Vezzalini (2012). Confinement of dye molecules in nanopores: structural characterization of fluorenone in zeolite L by synchrotron X-ray powder diffraction. In: european mineralogical conference. p. 88, Frankfurt /main Germany, 2-6 settembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
77.	Poster	Ferrando A, Mantovani E, Bonacini F, Sappino C (2012). MSPA ON A MASS POLYMER PRODUCTION PLANT BEFORE AND AFTER AN EXTRAORDINARY MAINTENAINCE. In: Chemometrics in Analytical Chemistry 2012. Budapest, 25-29/06/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
78.	Poster	F. Tassinari, S. Matthew, F. Parenti, L.Schenetti, R. Naaman (2012). Chiral Polythiophenes: a promising material for the study of the Chiral Induced Spin Selectivity. In: xxx. p. xxx Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	A.Mucci, F.Parenti, L. Schenetti, R. Diana, P. Morvillo (2012). Accordo di Programma MSE-ENEA sulla Ricerca di Sistema Elettrico Piano Annuale di Realizzazione 2011 Progetto 2.1.4 Ricerca su celle fotovoltaiche innovative Attività di ricerca UNIMORE dal titolo: Sintesi di nuovi polimeri semiconduttori a bassa gap per celle fotovoltaiche organiche. . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA		
2.	Altro	A. Mucci (2012). Applicazioni dell'HR-MAS NMR all'analisi di campioni vegetali. In: Applicazioni dell'HR-MAS NMR all'analisi di campioni vegetali - Milano 9 luglio 2012. vol. unico, p. 1 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
3.	Altro	Marina Cocchi, Lucia Bertacchini, Caterina Durante, Stefania Favilla, Mario Li Vigni, Michele Silvestri (2012). Sistemi per la Tracciabilità, Autenticità e il Monitoraggio di Processo e Prodotto. Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	A. FERRETTI, K. HISTON, P.I. MCLAUGHLIN, C.E. BRETT (a cura di) (2012). Time-specific facies: the colour and texture of biotic events. Di A. FERRETTI, K. HISTON, P.I. MCLAUGHLIN, C.E. BRETT. PALAEOGEOGRAPHY, PALAEOCLIMATOLOGY, PALAEOECOLOGY, p. 321-601, Amsterdam:Elsevier Science, ISSN: 1872-616X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

Sezione E - Internazionalizzazione

▶ QUADRO E.1 E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri		
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	A. FERRETTI, M.J. MELCHIN, A. NEGRI (2012). Are there black shales and black shales? . BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ PALEONTOLOGICA ITALIANA, vol. 51 (2), p. 149-150, ISSN: 0375-7633, doi: 10.4435/BSPI.2012.16 Scopus: 2-s2.0-84868633166 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
2.	Articolo in rivista	Marco Ligi, Enrico Bonatti, Giovanni Bortoluzzi, Anna Cipriani, Luca Cocchi, Fabio Caratori Tontini, Eugenio Carminati, Luisa Ottolini, Antonio Schettino (2012). Birth of an ocean in the Red Sea: Initial pangs. GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS, vol. 13-8, p. 1-29, ISSN: 1525-2027, doi: 10.1029/2012GC004155 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/08 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
3.	Articolo in rivista	F. Bellesia, F. D'Anna, F. Felluga, V. Frenna, F. Ghelfi, A. F. Parsons, F. Reverberi, D. Spinelli (2012). Breakthrough in the alpha-perchlorination of acyl chlorides. SYNTHESIS, vol. /, p. 605-609, ISSN: 0039-7881 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06

Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA		
4.	Articolo in rivista	L. Leardini, S. Quartieri, A. Martucci, G. Vezzalini, V. Dmitriev (2012). COMPRESSIBILITY OF MICROPOROUS MATERIALS WITH CHA TOPOLOGY: 2. ALPO-34.. ZEITSCHRIFT FUR KRISTALLOGRAPHIE, vol. 227, p. 514-521, ISSN: 0044-2968, doi: 10.1524/zkri.2012.1477 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
5.	Articolo in rivista	T. K. Seetah, A. Cardini, P. T. Miracle (2012). Can morphospace shed light on cave bear spatial-temporal variation? Population dynamics of Ursus spelaeus from Romualdova pecina and Vindija, (Croatia). JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol. 39, p. 500-510, ISSN: 0305-4403, doi: 10.1016/j.jas.2011.10.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
6.	Articolo in rivista	Luca Rigamonti, Alessandra Forni, Roberta Pievo, Jan Reedijk, Alessandro Pasini (2012). Copper(II) compounds with NNO tridentate Schiff base ligands: effect of subtle variations in ligands on complex formation, structures and magnetic properties. INORGANICA CHIMICA ACTA, vol. 387, p. 373-382, ISSN: 0020-1693, doi: 10.1016/j.ica.2012.02.030 Scopus: 84860301394 Web of Science: WOS:000303325800051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
7.	Articolo in rivista	A. Cornia, F. Felluga, V. Frenna, F. Ghelfi, A. F. Parsons, M. Pattarozzi, F. Roncaglia, D. Spinelli (2012). CuCl catalyzed radical cyclisation of N-alpha-perchloroacyl-ketene-N,S-acetals: a new way to prepare disubstituted maleic anhydrides. TETRAHEDRON, vol. 68, p. 5863-5881, ISSN: 0040-4020 Scopus: 84862012608 Web of Science: WOS:000305855800023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
8.	Articolo in rivista	E. Burzuri, A. S. Zyazin, A. Cornia, H. S. J. van der Zant (2012). Direct Observation of Magnetic Anisotropy in an Individual Fe4 Single-Molecule Magnet. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 109, p. 147203-1-147203-5, ISSN: 0031-9007 Scopus: 84867073924 Web of Science: WOS:000309455600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
9.	Articolo in rivista	S. Quartieri, R. Arletti, G. Vezzalini, F. Di Renzo, V. Dmitriev (2012). ELASTIC BEHAVIOR OF MFI-TYPE ZEOLITES: 3-COMPRESSIBILITY OF SILICALITE AND MUTINAITE. JOURNAL OF SOLID STATE CHEMISTRY, vol. 191, p. 201-212, ISSN: 0022-4596, doi: 10.1016/j.jssc.2012.03.039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

10.	Articolo in rivista	Daniel Franklin, Ambika Flavel, Algis Kuliukas, Cardini Andrea Luigi, Murray K. Marks, Charles Oxnard, Paul OHiggins (2012). Estimation of sex from sternal measurements in a Western Australian population. <i>FORENSIC SCIENCE INTERNATIONAL</i>, vol. 217, p. 230.e1-230.e5, ISSN: 0379-0738, doi: 10.1016/j.forsciint.2011.11.008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
11.	Articolo in rivista	M. Zámocký, E. Droghetti, M. Bellei, B. Gasselhuber, M. Pabst, P. G. Furtmüller, G. Battistuzzi, G. Smulevich, C. Obinger (2012). Eukaryotic Extracellular Catalase-Peroxidase from <i>Magnaporthe grisea</i> Biophysical/Chemical Characterization of the First Representative from a Novel Phytopathogenic KatG Group. <i>BIOCHIMIE</i>, vol. 94, p. 673-683, ISSN: 0300-9084 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
12.	Articolo in rivista	A. FERRETTI, B. CAVALAZZI, R. BARBIERI, F. WESTALL, F. FOUCHER, R. TODESCO (2012). From black-and-white to colour in the Silurian . <i>PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY</i>, vol. 367-368, p. 505-519, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2012.10.025 Scopus: 2-s2.0-84870393414 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
13.	Articolo in rivista	Devoto S., Biolchi S., Bruschi V.M., Furlani S., Mantovani M., Piacentini D., Pasuto A., Soldati M. (2012). Geomorphological map of the NW Coast of the Island of Malta (Mediterranean Sea). <i>JOURNAL OF MAPS</i>, vol. 8(1), p. 33-40, ISSN: 1744-5647 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
14.	Articolo in rivista	Manzi V., Gennari R., Lugli S., Roveri M., Scafetta N. and Schreiber B.C. (2012). High-frequency cyclicity in the Mediterranean Messinian evaporites: evidence for solar-lunar climate forcing. <i>JOURNAL OF SEDIMENTARY RESEARCH</i>, vol. 82, p. 991-1005, ISSN: 1527-1404, doi: 10.2110/jsr.2012.81 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
15.	Articolo in rivista	N. Dal Ferro, A. Berti, O. Francioso, E. Ferrari, P. Matthews, F. Morari (2012). Investigating the effects of wettability and pore size distribution on aggregate stability. The role of soil organic matter and its humic fraction. . <i>EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE</i>, vol. 63, p. 152-164, ISSN: 1351-0754 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
16.	Articolo in rivista	B. Menez, V. Pasini, D. Brunelli (2012). Life in the hydrated suboceanic mantle. <i>NATURE GEOSCIENCE</i>, vol. 5, p. 133-137, ISSN: 1752-0894 Scopus: 2-s2.0-84856710024 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
17.	Articolo in rivista	V.Aina, G.Lusvardi, B.Annaz, I.R.Gibson, F.E.Imrie, G.Malavasi, L.Menabue, G.Cerrato, G.Martra (2012). Magnesium- and strontium-co-substituted hydroxyapatite: the effects of doped ions on the structure and chemico-physical properties. JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE. MATERIALS IN MEDICINE, vol. 23, p. 2867-2879, ISSN: 0957-4530, doi: 10.1007/s10856-012-4767-3 Scopus: 84871433207 Web of Science: WOS:000311670200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
18.	Articolo in rivista	L. Vergnani, A.-L. Barra, P. Neugebauer, M. J. Rodriguez-Douton, R. Sessoli, L. Sorace, W. Wernsdorfer, A. Cornia (2012). Magnetic Bistability of Isolated Giant-Spin Centers in a Diamagnetic Crystalline Matrix. CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL, vol. 18, p. 3390-3398, ISSN: 0947-6539, doi: 10.1002/chem.201103251 Scopus: 84857832922 Web of Science: WOS:000300972500036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
19.	Articolo in rivista	T. K. Prasad, G. Poneti, L. Sorace, M. J. Rodriguez-Douton, A.-L. Barra, P. Neugebauer, L. Costantino, R. Sessoli, A. Cornia (2012). Magnetic and Optical Bistability in Tetrairon(III) Single Molecule Magnets Functionalized with Azobenzene Groups. DALTON TRANSACTIONS, vol. 41, p. 8368-8378, ISSN: 1477-9234, doi: 10.1039/c2dt30172e Scopus: 84862906987 Web of Science: WOS:000305476100019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
20.	Articolo in rivista	M. Morsilli, F.R. Bosellini, L. Pomar, P. Hallock, M. Aurell, C.A. Papazzoni (2012). Mesophotic coral buildups in a prodelta setting (late Eocene, southern Pyrenees, Spain): a mixed carbonate-siliciclastic system.. SEDIMENTOLOGY, vol. 59, p. 766-794, ISSN: 0037-0746 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
21.	Articolo in rivista	Tobaldi David M., Gao Lian, GUALTIERI Alessandro, kapin Andrijana Sever, Tucci Antonella, Giacobbe Carlotta (2012). Mineralogical and Optical Characterization of SiO2-, N-, and SiO2/N-Co-Doped Titania Nanopowders. JOURNAL OF THE AMERICAN CERAMIC SOCIETY, vol. 95, p. 1709-1716, ISSN: 0002-7820, doi: 10.1111/j.1551-2916.2012.05135.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
22.	Articolo in	Cervi F., Ronchetti F., Martinelli G., Bogaard T. A., Corsini A. (2012). Origin and assessment of deep groundwater inflow in the Ca' Lita landslide using hydrochemistry and in situ monitoring. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 16, p. 4205-4221, ISSN: 1027-5606, doi: 10.5194/hess-16-4205-2012, 2012. Scopus: 2-s2.0-84869148642

	rivista	Web of Science: WOS:000311514600019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
23.	Articolo in rivista	C. Perrin, F.R. Bosellini (2012). Paleobiogeography of scleractinian reef corals: Changing patterns during the OligoceneMiocene climatic transition in the Mediterranean. EARTH-SCIENCE REVIEWS, vol. 111, p. 1-24, ISSN: 0012-8252 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
24.	Articolo in rivista	L. Pasquali, F. Terzi, B. Doyle, R. Seeber (2012). Photoemission and X-Ray Absorption Study of the Interface between 3,4-Ethylenedioxythiophene Related Derivatives and Gold. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 116, p. 15010-15018, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp304758b Web of Science: WOS:000306503200033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
25.	Articolo in rivista	V.S. Bryantsev, F. Faglioni (2012). Predicting autoxidation stability of ether- and amide-based electrolyte solvents for Li-air batteries. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. A, MOLECULES, SPECTROSCOPY, KINETICS, ENVIRONMENT, & GENERAL THEORY, vol. 116, p. 7128-7138, ISSN: 1089-5639, doi: 10.1021/jp301537w Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
26.	Articolo in rivista	L. de Ferri, D. Bersani, Ph. Colomban, P. P. Lottici, G. Simon, G. Vezzadini (2012). Raman study of model glass with medievalcompositions: artificial weathering andcomparison with ancient samples. JOURNAL OF RAMAN SPECTROSCOPY, vol. -, ISSN: 0377-0486, doi: 10.1002/jrs.4103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
27.	Articolo in rivista	S. Hofbauer, M. Bellei, A. Sündermann, K. F. Pirker, A. Hagmüller, G. Mlynek, J. Kostan, H. Daims, P.G. Furtmüller, K. Djinovic-Carugo, C. Oostenbrink, G. Battistuzzi, C. Obinger (2012). Redox thermodynamics of high-spin and low-spin forms of chlorite dismutases of diverse subunit and oligomeric structure. BIOCHEMISTRY, vol. 51, p. 9501-9512, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi3013033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
28.	Articolo in rivista	Fioroni C., Villa G., Persico D., Wise S.W., Pea L. (2012). Revised Eocene - Oligocene calcareous nannofossil biozonation for the Southern Ocean. REVUE DE MICROPALÉONTOLOGIE, vol. 55 (2), p. 53-70, ISSN: 0035-1598, doi: 10.1016/j.revmic.2012.03.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

29.	Articolo in rivista	G. Battistuzzi, C. A. Bortolotti, M. Bellei, G. Di Rocco, J. Salewski, P. Hildebrandt, M. Sola (2012). Role of Met80 and Tyr67 in the Low-pH Conformational Equilibria of Cytochrome c. BIOCHEMISTRY, vol. 51, p. 5967-5978, ISSN: 0006-2960, doi: 10.1021/bi3007302 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
30.	Articolo in rivista	Piacentini D., Troiani F., Soldati M., Notarnicola C., Savelli D., Schneiderbauer S., Strada C. (2012). Statistical analysis for assessing shallow-landslide susceptibility in South Tyrol (south-eastern Alps, Italy).. GEOMORPHOLOGY, vol. 151-152, p. 196-206, ISSN: 0169-555X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
31.	Articolo in rivista	Shruti S., Salinas A., Menabue L., Lusvardi G., Malavasi G., Ferrara C., Mustarelli P., Vallet Regi M. (2012). Structural and in-vitro study of cerium, gallium and zinc containing sol-gel bioactive glasses. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 13698-13706, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/C2JM3176B Scopus: 2-s2.0-84862570438 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
32.	Articolo in rivista	Flora E. Imrie, Valentina Aina, Gigliola Lusvardi, Gianluca Malavasi, Iain R. Gibson, Giuseppina Cerrato, Basil Annaz (2012). Synthesis and Characterisation of Strontium and Magnesium Co-Substituted Biphasic Calcium Phosphates. KEY ENGINEERING MATERIALS, vol. 529-530, p. 88-93, ISSN: 1013-9826, doi: 10.4028/www.scientific.net/KEM.529-530.88 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
33.	Articolo in rivista	OMODEO SALÉ S., GENNARI R., LUGLI S., MANZI V., ROVERI M. (2012). Tectonic and climatic control on the Late Messinian sedimentary evolution of the Nijar Basin Nijar Basin (Betic Cordillera, Southern Spain). BASIN RESEARCH, vol. 24, p. 314-337, ISSN: 0950-091X, doi: 10.1111/j.1365-2117.2011.00527.x Web of Science: WOS:000303043000004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
34.	Articolo in rivista	D. Franklin, A. Cardini, A. Flavel, A. Kuliukas (2012). The application of traditional and geometric morphometric analyses for forensic quantification of sexual dimorphism: preliminary investigations in a Western Australian population. INTERNATIONAL JOURNAL OF LEGAL MEDICINE, vol. 126, p. 549-558, ISSN: 0937-9827, doi: 10.1007/s00414-012-0684-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
35.	Articolo in rivista	E. Salvadori, M. Di Valentin, C. W. M. Kay, A. Pedone, V. Barone, D. Carbonera (2012). The electronic structure of the lutein triplet state in plant light-harvesting complex II. PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, vol. 14, p. 12238-12251, ISSN: 1463-9076, doi: 10.1039/c2cp40877e Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
36.	Articolo in rivista	F. De Rienzo, A. J. Moura Barbosa, M. A.S. Perez, P. A. Fernandes, M. J. Ramos, M. C. Menziani (2012). The extracellular subunit interface of the 5-HT3 Receptors: a Computational Alanine Scanning Mutagenesis study Journal of Biomolecular Structure and Dynamics. JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE & DYNAMICS, vol. 30, p. 280-298, ISSN: 0739-1102 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
37.	Articolo in rivista	C.T. Correia, S. Sinigoi, V.A.V. Girardi, M.Mazzucchelli, C.C.G. Tassinari, T. Giovanardi (2012). The growth of large mafic intrusions: comparing Niquelândia and Ivrea igneous complexes. LITHOS, vol. 155, p. 167-182, ISSN: 0024-4937, doi: 10.1016/j.lithos.2012.08.024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
38.	Articolo in rivista	A. Pedone, T. Charpentier, M. C. Menziani (2012). The structure of fluoride-containing bioactive glasses: new insights from first-principles calculations and solid state NMR spectroscopy.. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 22, p. 12599-12608, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/C2JM30890H Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
39.	Articolo in rivista	C.E. BRETT, P.I. MCLAUGHLIN, K. HISTON, E. SCHINDLER, A. FERRETTI (2012). Time-specific aspects of facies: State of the art, examples, and possible causes. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 367-368, p. 327-339, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2012.10.009 Scopus: 2-s2.0-84870390845 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
40.	Articolo in rivista	A. FERRETTI, K. HISTON, P.I. MCLAUGHLIN, C.E. BRETT (2012). Time-specific facies: The color and texture of biotic events. PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, vol. 367-368, p. 321-322, ISSN: 0031-0182, doi: 10.1016/j.palaeo.2012.10.010 Scopus: 2-s2.0-84870389517 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
41.	Articolo in rivista	F. El Hallak, P. Neugebauer, A.-L. Barra, J. van Slageren, M. Dressel, A. Cornia (2012). Torque-detected ESR of a Tetrairon(III) Single Molecule Magnet. JOURNAL OF MAGNETIC RESONANCE, vol. 223, p. 55-60, ISSN: 1090-7807 Scopus: 84865842794 Web of Science: WOS:000309570600009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

		P. Vannucchi, F. Sage, J. Phipps Morgan, F. Remitti, J-Y. Collot (2012). Toward a dynamic concept of the subduction channel at erosive convergent margins with implications for interplate material transfer. GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS, vol. 13, p. Q02003-., ISSN: 1525-2027, doi: 10.1029/2011GC003846
42.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84857076199 Web of Science: WOS:000300229900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
43.	Articolo in rivista	S. Monari, G. Battistuzzi, C. A. Bortolotti, S. Yanagisawa, K. Sato, C. Li, I. Salard, D. Kostrz, M. Borsari, A. Ranieri, C. Dennison, M. Sola (2012). Understanding the Mechanism of Short-Range Electron Transfer Using an Immobilized Cupredoxin. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 134, p. 11848-11851, ISSN: 0002-7863, doi: 10.1021/ja303425b Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CIVALLERI B, PRESTI D, DOVESI R, SAVIN A (2012). On choosing the best density functional approximation. In: (a cura di): SPRINGBORG M, CHEMICAL MODELLING: APPLICATIONS AND THEORY. vol. 9, p. 168-185, CAMBRIDGE:The Royal Society of Chemistry, Thomas Graham House, ISBN: 978-1-84973-479-0, doi: 10.1039/9781849734790-00168 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Brigatti, M.F., Galan, E. Theng, B.K.G. (2012). Structure and Mineralogy of Clay Minerals. Bergaya and Lagaly ed. Handbook of Clay Science, Chapter 2.. In: Faiza Bergaya. Developments in Clay Science. p. 20-100, Amsterdam: Elsevier Science Ltd, ISBN: 9780080982588 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Alessandro Ulrici, Renato Seeber, Marco Calderisi, Giorgia Foca, Juho Uotila, Mathieu Carras, Anna Maria Fiorello (2012). A feature selection strategy for the analysis of spectra from a photoacoustic sensing system Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450K-85450K-8, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012 Scopus: 2-s2.0-84875726834 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
2.	Contributo in Atti di convegno	Alberto Secchi, Anna Maria Fiorello, Massimiliano Dispenza, Sabato D'Auria, Antonio Varriale, Alessandro Ulrici, Renato Seeber, Juho Uotila, Vincenzo Venditto, Paolo Ciambelli, Juan Carlos Antolín, Francesco Colao, Tom Kuusela, Ilkka Tittonen, Päivi Sievilä, Grégory Maisons (2012). Drugs and precursor sensing by complementing low cost multiple techniques: overview of the European FP7 project CUSTOM Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. In: Roberto Zamboni, Francois Kajzar, Attila A. Szep. Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX Optical Materials and Biomaterials in Security and Defence Systems Technology IX. vol. 8545, p. 85450G-85450G-6, Bellingham, Washington USA:Conference Proceedings SPIE, ISBN: 9780819492869, Edinburgh, United Kingdom, September 24, 2012 Scopus: 2-s2.0-84875725918

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
3.	Contributo in Atti di convegno	Tonelli C., Galve J.P., Soldati M., Gutiérrez F. (2012). Erosional morphostructures related to Miocene paleosinkholes in the island of Gozo, Malta. In: A. González-Díez, G. Fernández-Maroto, M.W. Doughty, J. Remondo, V.M. Bruschi, J. Bonachea, J.R. Díaz de Terán, P. Martínez-Cedrún, V. Rivas, G. Flor, E. Serrano, F. Gutierrez-Santolalla, G. Benito, G. Desir, J. López, M.A. Romero, R. Batalla, F.J. Gracia-Prieto, G. Flor-Blanco, G. Garzón, J. Cardenal, J.M. Vilaplana, J. Corominas, E. Díaz-Martínez, M. Jiménez-Sánchez, J.C. Guerra (Eds.). Avances de la Geomorfología en España 2010-2012. Actas de la XII Reunión Nacional de Geomorfología Santander, 17-20 septiembre de 2012. p. 409-412, Santander:PubliCan Ediciones, Universidad de Cantabria, ISBN: 9788486116545, Santander , 17-20 settembre 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
4.	Contributo in Atti di convegno	Corsini A., Daehne A., Bertacchini E. (2012). GB-InSAR survey of the Valoria earthflow during the 2009 reactivation (Northern Apennines, Italy). In: E. Eberhardt, C. Froese, A. K. Turner and S. Leroueil. Landslides and Engineered Slopes: Protecting Society through Improved Understanding. Banff - Alberta - Canada, June 3 to 8, 2012, vol. 2, p. 1315-1319, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 9780415621236 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
5.	Contributo in Atti di convegno	Angeletti L., Fogliini F., Galve J.P., Micallef A., Pasuto A., Prampolini M., Soldati M., Taviani M., Tonelli C. (2012). Linking coastal and seafloor morphological features along the eastern side of the Maltese archipelago.. In: Atti del Quarto Simposio Internazionale "Il Monitoraggio Costiero Mediterraneo: problematiche e tecniche di misura". p. 237-246, Firenze:CNR - Istituto di Biometeorologia, ISBN: 9788895597133, Livorno, 12-13-14 giugno 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
6.	Contributo in Atti di convegno	F. MONTANARI, C. BOSCHETTI, P. BARALDI, C. LEONELLI (2012). LIMPIEGO DEL MICROSCOPIO OTTICO PER LA VALUTAZIONE DELLA VISCOSITA DI VETRI ANTICHI.. In: A.I.Ar. 2012 Modena, Congresso Nazionale di Archeometria, Atti del Convegno. vol. 0, p. 1045-1056, Bologna:Patron Editore, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 Febbraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
7.	Contributo in Atti di convegno	P. Fragnoli, D. Brunelli, S.T. Levi, A. Renzulli, P. Santi, J.L. Williams (2012). Scambi ceramici nei Contesti capo Graziano delle isole Eolie: dati petrografici e petrologici a confronto. In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. p. 1-10, Bologna:Patron, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 fennraio 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07, L-ANT/10 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
8.	Contributo in Atti di convegno	G. Ayala, D. Brunelli, S.T. Levi, S. Lugli, E. Photos-Jones, F. Sartor, L. Vigliotti (2012). Site formation processes and human activity patterns: holistic soil analysis at the prehistoric settlement of San Vincenzo, Stromboli. In: Atti del Congresso A.I.Ar. 2012 Modena. p. 21-30, Bologna:Patron, ISBN: 9788855531665, Modena, 22-24 febbraio 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07, L-ANT/10, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
9.	Abstract in Atti di convegno	G. Freguglia, C. Baraldi, M.C. Gamberini, E. Van Elslande, P. Baraldi (2012). Analisi micro-Raman di polveri cosmetiche greche e puniche. In: Il Congresso Nazionale di Spettroscopia Raman ed Effetti Ottici Non Lineari- GISR 2012. vol. 0, p. PO 19-..., Bologna:Università di Bologna/Consiglio Nazionale delle Ricerche, ISBN: 0000000000, Bologna (Italia), Area della Ricerca del CNR, 6-8 Giugno 2012 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
10.	Abstract in Atti di convegno	Leardini L., Quartieri S., Vezzalini G., Martucci A., Dmitriev V. (2012). Elastic behavior and high pressure-induced phase transition in chabazite: new data from a sample from Nova Scotia. In: EMC2012-PREVIEW. vol. 1, p. 1, Francoforte:-, Francoforte, 2-6/9/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
11.	Abstract in Atti di convegno	T. Giovanardi, A. Zanetti, M. Mazzucchelli, M. Tiepolo, R. Vannucci, T. Morishita (2012). Evidence for the development of a convergent setting in the Southern Alps domain during the early Mesozoic: insights from the Finero Complex (Ivrea-Verbano Zone). In: European Geosciences Union (EGU). EGU General Assembly 2012. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, p. 14246, Göttingen:Copernicus Publications, ISSN: 1607-7962, Vienna (Austria), 22-27/04/2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
12.	Abstract in Atti di convegno	J. C. Moore, M. Conin, B.J. Cook, J.D Kirkpatrick, F. Remitti, F. Chester, Y. Nakamura, W. Lin, S. Saito, Exp.343 Scientific Team (2012). Finding Faults: Tohoku and other Active Megathrusts/Megasplays. In: AGU Fall Meeting 2012. EOS, vol. -, San Francisco:AGU, ISSN: 0096-3941, San Francisco, 3-7 December 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
13.	Abstract in Atti di convegno	L. Leradini, S.Quartieri, Maria Giovanna Vezzalini, A. Martucci, V. Dmitriev (2012). HP-induced phase transition in chabazite from Nova Scotia.. In: Atti del convegno Oxides 2012 joined with the Annual Meeting of the Italian Zeolites Association. vol. 1, p. 176, TORINO:-, Torino, 23-27 September 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
14.	Abstract in Atti di convegno	Leardini L., Quartieri S., Vezzalini G., Martucci A., Dmitriev V. (2012). In-situ Synchrotron XRPD study of HP-induced phase transition in chabazite from Nova Scotia. In: Atti del XX Convegno SILS. vol. 1, p. 74, Cosenza:-, Cosenza, July 18-20, 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
Abstract in Atti		F. Remitti, A. Fagereng, R.H. Sibson, P. Vannucchi, G. Bettelli (2012). Incremental Slip Along Dilatant Faults in Ancient Fluid-Rich Subduction Zones. In: AGU Fall Meeting 2012. EOS, vol. -, WASHINGTON DC:American Geophysical Union, ISSN: 0096-3941, San Francisco, 3-7 December 2012

15.	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/03, GEO/02 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
16.	Abstract in Atti di convegno	Elia A., Li Vigni M., Cocchi M., Bro R. (2012). LF-1H-NMR AND MULTIVARIATE ANALYSIS TO STUDY OENOLOGICAL PRODUCTS UNDER AUTHENTICITY REGULATION. In: Book of Abstracts, CAC-2012, XIII Chemometrics in Analytical Chemistry. vol. 1, p. 211-212, ISBN: 978-963-9970-24-3 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01
17.	Abstract in Atti di convegno	M. Andreani, B Menez, A Delacour, V Pasini, AL Auzende, D Brunelli (2012). Micro-scale investigation of carbonation process in partially serpentinized peridotites. In: EGU2012-12598. GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, vol. 14, p. 1, Washington:AGU, ISSN: 0094-8276, Wien, AT, Apr. 22.27 2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/07 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
18.	Poster	Conte S, Arletti R, Vanzetti A, Pacciarelli M, Vezzalini G (2012). ARCHAEOMETRICAL STUDY OF PROTOHISTORIC GLASS FROM SOUTHERN ITALY. In: AIHV 19 Piran Slovenia 2012 Programme and Abstract Book Livre de Programme et des Résumés . ISBN: 978-961-6862-25-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/06
19.	Poster	F. Tassinari, S. Matthew, F. Parenti, L.Schenetti, R. Naaman (2012). Chiral Polythiophenes: a promising material for the study of the Chiral Induced Spin Selectivity. In: xxx. p. xxx Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	A. FERRETTI, K. HISTON, P.I. MCLAUGHLIN, C.E. BRETT (a cura di) (2012). Time-specific facies: the colour and texture of biotic events. Di A. FERRETTI, K. HISTON, P.I. MCLAUGHLIN, C.E. BRETT. PALAEOGEOGRAPHY, PALAEOCLIMATOLOGY, PALAEOECOLOGY, p. 321-601, Amsterdam:Elsevier Science, ISSN: 1872-616X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/01 Provenienza del dato: UGOV MODENA e REGGIO EMILIA

	QUADRO E.2	E.2 Mobilità Internazionale
---	-------------------	------------------------------------

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BERTACCHINI	Lucia	Univ.Copenhagen, Faculty of Sciences, Dpt.Food Sci	Danimarca	30
2.	GAMBUZZI	Elisa	LSDRM/IRAMIS of CEA in Saclay	Francia	60

In entrata:

No record found

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶ QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)
Informazioni non pubbliche	

Sezione G - Bandi competitivi

▶ QUADRO G.1	G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi
Informazioni non pubbliche	

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

▶ QUADRO H.1	H.1 Premi scientifici (2012)								
N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BRUNELLI	Daniele	Premio alla Persona	Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di Seconda Fascia	Abilitazione Settore 04/01	2012	MIUR	ITA	http://abilitazione.miur.it/public/candidati.php?sersel=4
2.	COCCHI	Marina	Premio alla Persona	Best poster awards XIII Chemometrics in Analytical Chemistry Conference (CAC2012)	hot thematic and chemometrics methodology developed	2012	CAC2012 Scientific Committee sponsored by CAMO		http://www.cac2012.mke.org.hu/awards-announcemer
3.	GAMBUZZI	Elisa	Premio alla Persona	Premio Cirillo Mussini	premio a brillanti neolaureati in materie scientifiche, tecnologiche ed economiche	2012	Gruppo Mussini, Ceramiche Atlas Concorde	ITA	www.gruppoconcorde.it
4.	PEDONE	Alfonso	Premio alla Persona	Premio Eolo Scrocco	Per il suo originale contributo all'integrazione fra metodi ab initio, tecniche atomistiche e modelli di continuo per lo studio di proprietà strutturali, spettroscopiche, dinamiche e meccaniche di sistemi inorganici, biomateriali e nanomateriali.	2012	La Divisione di Chimica Teorica e Computazionale della SCI	ITA	http://www.oldsoc.chim.it/files/divisioni/teorica_comput
▶ QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)								
N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento		
1.	BRIGATTI	Maria Franca	Socio corrispondente Accademia Nazionale dei Lincei	2012	Accademia Nazionale dei Lincei	ITA	http://www.lincci.it/		
2.	BRIGATTI	Maria Franca	Award Committee of Clay Minerals Society	2010	Clay Mineral Society	USA	http://www.clays.org/		
		Maria	member of the AIPEA nomenclature		Association International por				

3.	BRIGATTI	Franca	commission	1998	l'etude des argiles (AIPEA)	USA	http://www.aipea.org/
4.	BRIGATTI	Maria Franca	associazione italiana di cristallografia	1990	AIC	ITA	http://www.cristallografia.org/
5.	BRIGATTI	Maria Franca	Member IMA commission for Applied Mineralogy	2000	International Mineralogical Association	USA	http://www.ima-mineralogy.org/
6.	BRIGATTI	Maria Franca	Fellow Mineralogical Society of America	2006	Mineralogical Society of America	USA	www.minsocam.org
7.	BRIGATTI	Maria Franca	Member of Award Committee of Clay Minerals Society	2010	Clay Minerals Society	USA	http://www.clays.org/
8.	BRIGATTI	Maria Franca	Fellow Società Italiana di Mineralogia e Petrografia	1982	Società Italiana di Mineralogia e Petrografia	ITA	www.simp.it
9.	BRIGATTI	Maria Franca	Membro Mineralogical Society of America	1995	Mineralogical Society of America	ITA	www.minsocam.org
10.	BRUNELLI	Daniele	Ricercatore Associato	2008	Istituto di Scienze del Mare - CNR	ITA	http://www.ismar.cnr.it/
11.	BRUNELLI	Daniele	Scientific alternate foreign member for science project evaluation	2011	Commission Nationale de la Flotte Hauturière, France	FRA	http://www.flotteoceanographique.fr/Qui-sommes-nous/Organisa
12.	CARDINI	Andrea Luigi	Adjunct Associate Professor	2010	Centre for Forensic Science , The University of Western Australia	AUS	
13.	CARDINI	Andrea Luigi	Honorary Fellow	2006	Hull York Medical School, Centre for Anatomical and Human Sciences.	GBR	
14.	COCCHI	Marina	Membro del consiglio direttivo	2012	Società Italiana di Spettroscopia NIR	ITA	www.sisnir.org
15.	COCCHI	Marina	Coordinatore	2007	Gruppo di Chemiometria, Divisione di Chimica Analitica, Società Chimica Italiana	ITA	http://www.oldsoc.chim.it/divisioni/chimica_analitica/attivita_chen
16.	COCCHI	Marina	Membro del Consiglio Direttivo	2012	Gruppo di Chemiometria, Divisione Chimica Analitica, Società Chimica Italiana	ITA	http://www.oldsoc.chim.it/divisioni/chimica_analitica/attivita_chen
17.	COCCHI	Marina	Membro del Consiglio Direttivo	2012	Gruppo di Chemiometria, Divisione Chimica Analitica, Società Chimica Italiana	ITA	http://www.oldsoc.chim.it/divisioni/chimica_analitica/attivita_chen
18.	FONTANA	Daniela	vicepresidente comitato direttivo	2011	GeoSed - Italian Association for Sedimentary Geology	ITA	www.geosed.it/index.php
19.	SEEBER	Renato	Regional Representative (Italy) in International Electrochemical Society (ISE)	2006	International Electrochemical Society (ISE)	CHE	www.ise-online.org/
20.	SEEBER	Renato	Coordinatore Gruppo Sensori della SCI	2010	Società Chimica Italiana	ITA	https://www.soc.chim.it/en



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

No record found

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

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	CARDINI	Andrea Luigi	Ricercatore all'estero	Durham University	GBR	01/10/2012	20/12/2012	3 mesi
2.	CARDINI	Andrea Luigi	Attività didattica	Universität Jena	DEU	22/07/2012	28/07/2012	7 giorni
3.	CARDINI	Andrea Luigi	Attività didattica	Universidad Nacional de La Plata	ARG	05/11/2012	17/11/2012	13 giorni
4.	SOLDATI	Mauro	Attività didattica	University of Malta	MLT	07/05/2012	11/05/2012	5 giorni
5.	SOLDATI	Mauro	Attività didattica	Universidad de Cantabria	ESP	19/09/2012	21/09/2012	3 giorni

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	COCCHI	Marina	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Three-way Methods in Psychology and Chemistry (TRICAP)	2012
2.	SEEBER	Renato	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Workshop on the Electrochemistry of Electroactive Materials (Member of the Advisory Board 2012)	2012