



Anno 2011

Università della CALABRIA >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio e Ingegneria Chimica"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	FRANCESCA GHERARDI, J. ROBERT BRITTON, KENNETH M. MAVUTI, PACINI N, JONATHAN GREY, ELENA TRICARICO, DAVID M. HARPER (2011). A review of al biodiversity in Lake Naivasha, Kenya: Developing conservation actions to protect East African lakes from the negative impacts of alien species. BIOLOGICAL CONSERVATION, vol. 144, p. 2585-2596, ISSN: 0006-3207 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
2.	Articolo in rivista	SICILIANO A, RUGGIERO C, DE ROSA S (2011). Abbattimento dellazoto in percolati di discarica. RS RIFIUTI SOLIDI, ISSN: 0394-5391 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
3.	Articolo in rivista	Conforti M., Robustelli G., Muto F, Critelli S. (2011). Application and validation of bivariate GIS-based landslide susceptibility assessment for the Vitrovo river catchment (Calabria, south Italy). NATURAL HAZARDS, ISSN: 0921-030X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04, GEO/02
4.	Articolo in rivista	G. Buttafuoco, M. Conforti, P. P. C. Aucelli, Robustelli G, Scarciglia F (2011). Assessing spatial uncertainty in mapping soil erodibility factor using geostatistical stochastic simulation. ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol. 66, p. 1111-1125, ISSN: 1866-6280, doi: 10.1007/s12665-011-1317-0 Scopus: 2-s2.0-84861765966 Web of Science: WOS:000304624600011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
5.	Articolo in rivista	BUONOMENNA M. G, GOLEMME G, JANSEN J. C, CHOI S.-H (2011). Asymmetric PEEKWC membranes for treatment of organic solvent solutions. JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE, vol. 368, p. 144-149, ISSN: 0376-7388, doi: 10.1016/j.memsci.2010.11.036 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
6.	Articolo in rivista	De Lorenzo G, Macchione F (2011). Capability of a numerical model to simulate dam breach laboratory tests. JOURNAL OF FLOOD RISK MANAGEMENT, vol. 4, p. 298-305, ISSN: 1753-318X, doi: 10.1111/j.1753-318X.2011.01111.x Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

7.	Articolo in rivista	Maduna Valkaj K, Katovic A, Zrnecvic S (2011). Catalytic Properties of Cu/13X Zeolite Based Catalyst in Catalytic Wet Peroxide Oxidation of Phenol. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 50, p. 4390-4397, ISSN: 0888-5885 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
8.	Articolo in rivista	IOVINO F (2011). Classic silviculture, local knowledge and systemic silviculture/Selvicoltura classica, saperi locali e selvicoltura sistemica.. L' ITALIA FORESTALE E MONTANA, p. 197-202, ISSN: 2036-3494 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05
9.	Articolo in rivista	LUCA' F, CONFORTI M, ROBUSTELLI G (2011). Comparison of GIS-based gully susceptibility mapping using bivariate and multivariate statistics: Northern Calabria, South Italy. GEOMORPHOLOGY, vol. 134, p. 297-308, ISSN: 0169-555X, doi: 10.1016/j.geomorph.2011.07.006 Scopus: 2-s2.0-80053052719 Web of Science: WOS:000295998000011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
10.	Articolo in rivista	Cervarolo G, Mendicino G, Senatore A (2011). Coupled Vegetation and Soil Moisture Dynamics Modeling in Heterogeneous and Sloping Terrains. VADOSE ZONE JOURNAL, vol. 10, p. 206-225, ISSN: 1539-1663 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
11.	Articolo in rivista	Giannici F, Messina D, Longo A, Martorana A (2011). Crystal structure and local Dynamics in Tetrahedral Proton-Conducting La_{1-x}Ba_{1+x}GaO₄. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY. C, NANOMATERIALS AND INTERFACES, vol. 115, p. 298-304, ISSN: 1932-7447, doi: 10.1021/jp1061896 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
12.	Articolo in rivista	DI PROFIO G, GROSSO V, CARIDI A, CALIANDRO R, GUAGLIARDI A, CHITA G, CURCIO E, DRIOLI E (2011). Direct production of carbamazepinesaccharin cocrystals from water/ethanol solvent mixtures by membrane-based crystallization technology. CRYSTENGCOMM, vol. 13, p. 5670-5673, ISSN: 1466-8033, doi: 10.1039/c1ce05410d Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
13.	Articolo in rivista	MIGLIORI M, GABRIELE D, CHECCHETTI A, BATTIPEDE B (2011). Effect of water addition on pectin recovery from solution in centrifugal separation process. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 46, p. 116-121, ISSN: 0950-5423, doi: 10.1111/j.1365-2621.2010.02458.x Scopus: 2-s2.0-78650245112 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
		Primo A., Marino T., Corma A., MOLINARI R, Garcia H. (2011). Efficient Visible-Light Photocatalytic Water Splitting by Minute Amounts of Gold Supported on Nanoparticulate CeO₂ Obtained by a Biopolymer Templating Method". JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 133, p. 6930-6933, ISSN: 0002-7863

14.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-79955683511 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
15.	Articolo in rivista	Martínez-Lillo J, Mastropietro T, De Munno G, Lloret F, Julve M, Faus J (2011). Enhancing the Magnetic Coupling of Oxalato-Bridged ReIV 2MII (M = Mn, Co, Ni, and Cu) Trinuclear Complexes via Peripheral Halide Ligand Effects. INORGANIC CHEMISTRY, ISSN: 1520-510X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
16.	Articolo in rivista	STRAFACE S, RIZZO E, GIAMPAOLO V, CHIDICHIMO F (2011). Estimation of hydraulic conductivity in a large scale laboratory model by means of the self-potential method. INTERNATIONAL WATER TECHNOLOGY JOURNAL, vol. 1, p. 24-36, ISSN: 2090-5432 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
17.	Articolo in rivista	LANZAFAME P, TEMI M, PERATHONER S, CENTI G, MACARIO A, ALOISE A, GIORDANO G (2011). Etherification of 5-Hydroxymethyl-2-furfural (HMF) with ethanol to biodiesel components using mesoporous solid acidic catalysts.. CATALYSIS TODAY, vol. 175, p. 435-441, ISSN: 0920-5861, doi: 10.1016/j.cattod.2011.05.008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
18.	Articolo in rivista	Katovic D, Katovic A, Antonovic A (2011). Extraction Methods of Spanish Broom (Spartium Junceum L.). DRVNA INDUSTRIJA, vol. 62, p. 255-261, ISSN: 0012-6772, doi: 10.5552/drind.2011.1112 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
19.	Articolo in rivista	CAPPARELLI G, VERSACE P (2011). FLAIr and SUSHI: Two mathematical models for Early Warning Systems for rainfall induced landslides. LANDSLIDES, vol. 8, p. 67-79, ISSN: 1612-510X, doi: 10.1007/s10346-010-0228-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
20.	Articolo in rivista	CERVAROLO G, MENDICINO G, SENATORE A (2011). Field scale modeling of coupled vegetation, fluxes and soil moisture dynamics in heterogeneous and sloping terrains . VADOSE ZONE JOURNAL, vol. 10, p. 206-225, ISSN: 1539-1663 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
21.	Articolo in rivista	FORMISANI B, GIRIMONTE R, VIVACQUA V (2011). Fluidization of mixtures of two solids differing in density or size. AIChE JOURNAL, p. 2325-2333, ISSN: 0001-1541 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
22.	Articolo in rivista	CANNAVO' P (2011). GLI SPAZI RESIDUALI COME RISORSA DI QUALITA'. AREAVASTA, vol. 14/15, p. 112-115, ISSN: 1825-7526 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20		
23.	Articolo in rivista	Lucà F, Robustelli G, Conforti M, Fabbriatore D (2011). Geomorphological map of the Crotone Province (Calabria, South Italy). JOURNAL OF MAPS, vol. 2011, p. 375-390, ISSN: 1744-5647, doi: 10.4113/jom.2011.1190 Web of Science: WOS:000298021000016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
24.	Articolo in rivista	CONFORTI M, PIETRO P. C. AUCELLI, ROBUSTELLI G, SCARCIGLIA F (2011). Geomorphology and GIS analysis for mapping gully erosion susceptibility in the Turbolo stream catchment (Northern Calabria, Italy). NATURAL HAZARDS, vol. 56, p. 881-898, ISSN: 1573-0840, doi: 10.1007/s11069-010-9598-2 Scopus: 2-s2.0-79951727578 Web of Science: WOS:000288624400025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/04
25.	Articolo in rivista	GIAMPAOLO V, RIZZO E, STRAFACE S, VOTTA M (2011). Hydrogeophysics techniques for the characterization of a heterogeneous aquifer. BOLLETTINO DI GEOFISICA TEORICA E APPLICATA, vol. 52, p. 595-606, ISSN: 0006-6729, doi: 10.4430/bgta0041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
26.	Articolo in rivista	INFUSINO E, CALLEGARI GIOVANNI, CANTASANO NICOLA, FROIO RAFFAELE, VELTRI ANTONELLA, RICCA NICOLA (2011). Indice di Funzionalità fluviale (I.F.F.) in Calabria. L'ACQUA, vol. 5, p. 25-32, ISSN: 1125-1255 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
27.	Articolo in rivista	Gomes Silva C., Juarez R., Marino T., MOLINARI R, Garcia H. (2011). Influence of Excitation Wavelength (UV or Visible Light) on the the Photocatalytic Activity of Titania Containing Gold Nanoparticles for the Generation of Hydrogen or Oxygen from Water. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 133, p. 595-602, ISSN: 0002-7863 Scopus: 2-s2.0-79851480419 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
28.	Articolo in rivista	Alfano M., Ambrogio G., Crea F, Filice L., Furguiele F. (2011). Influence of laser surface modification on bonding strength of Al/Mg adhesive joint. JOURNAL OF ADHESION SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 25, p. 1261-1276, ISSN: 0169-4243, doi: 10.1163/016942410x533381 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
29.	Articolo in rivista	STRAFACE S, CHIDICHIMO F, RIZZO E, RIVA M, BARRASH W, REVIL A, CARDIFF M, GUADAGNINI A (2011). Joint inversion of steady-state hydrologic and self-potential data for 3D hydraulic conductivity distribution at the Boise Hydrogeophysical Research Site. JOURNAL OF HYDROLOGY, vol. 407, p. 115-128, ISSN: 0022-1694, doi: 10.1016/j.jhydrol.2011.07.013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

30.	Articolo in rivista	PERRI F., MUTO F, BELVISO C. (2011). Links between composition and provenance of Mesozoic siliciclastic sediments from western Calabria (southern Italy). ITALIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol. 130, ISSN: 2038-1719 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
31.	Articolo in rivista	LUCA LUISELLI, THOMAS MADSEN, DARIO CAPIZZI, LORENZO RUGIERO, PACINI N, MASSIMO CAPULA (2011). Long-term population dynamics in a Mediterranean aquatic snake. ECOLOGICAL RESEARCH, vol. 26, p. 745-753, ISSN: 0912-3814 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
32.	Articolo in rivista	BRUZZONITI M.C, SARZANINI C, TORCHIA A.M, TEODORO M, TESTA F, VIRGA A, ONIDA B (2011). MCM-41 functionalized with ethylenediaminetriacetic acid for ion-exchange chromatography. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 21, p. 369-376, ISSN: 0959-9428, doi: 10.1039/c0jm02291h Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
33.	Articolo in rivista	MOLINARI R, ARGURIO P, CARNEVALE S.M, POERIO T (2011). Membrane contactors operating in mild conditions for liquid phase partial oxidation of methane. JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE, p. 139-147, ISSN: 0376-7388, doi: 10.1016/j.memsci.2010.09.053 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
34.	Articolo in rivista	Gómez M, Macchione F, Russo B (2011). Methodologies to study the surface hydraulic behavior of urban catchments during storm events. . WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 63, p. 2666-2673, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2011.174 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
35.	Articolo in rivista	ALTAVA-ORTIZ V, LLASAT M.C, FERRARI E, ATENCIA A, SIRANGELO B (2011). Monthly rainfall changes in Central and Western Mediterranean basins, at the end of the 20th and beginning of the 21th centuries. INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, p. 1943-1958, ISSN: 0899-8418 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
36.	Articolo in rivista	SIRANGELO B, FERRARI E, DE LUCA D L (2011). Occurrence analysis of daily rainfalls through non-homogeneous Poissonian processes. NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES, p. 1657-1668, ISSN: 1561-8633 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
37.	Articolo in rivista	Buonomenna M. G., GOLEMME G, Tone C. M., De Santo M. P., Ciuchi F., Perrotta E., Zappone B., Galiano F, Figoli A. (2011). Ordering phenomena in nanostructured poly(styrene-b-butadiene-b-styrene) (SBS) membranes for selective ethanol transport. JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE, vol. 385-386, p. 162-170, ISSN: 0376-7388, doi: 10.1016/j.memsci.2011.09.0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
C Morelli, P Maris, D Sisci, E Perrotta, E Brunelli, I Perrotta, M L Panno, A Tagarelli, C Versace, M F Casula, F Testa, S Ando, J B.Nagy,		

38.	Articolo in rivista	Pasqua L (2011). PEG-templated mesoporous silica nanoparticles exclusively target cancer cells. NANOSCALE, p. 3198-3207, ISSN: 2040-3364 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
39.	Articolo in rivista	Maduna Valkaj K, Wittine O, Margeta K, Katovic A, Zrncevic S (2011). Phenol oxidation with hydrogen peroxide using Cu/ZSM5 and Cu/Y5 catalysts. POLISH JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY, vol. 13, p. 28-36, ISSN: 1509-8117 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
40.	Articolo in rivista	CALOIERO T, COSCARELLI R, FERRARI E, MANCINI M (2011). Precipitation change in Southern Italy linked to global scale oscillation indexes. NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 11, p. 1683-1694, ISSN: 1684-9981, doi: 10.5194/nhess-11-1683-2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
41.	Articolo in rivista	MOLINARI R, ARGURIO P (2011). Recent progress in supported liquid membrane technology: stabilization and feasible applications. MEMBRANE WATER TREATMENT, vol. 2, p. 207-223, ISSN: 2005-8624 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
42.	Articolo in rivista	SENATORE A, MENDICINO G, SMIAITEK G, KUNSTMANN H (2011). Regional climate change projections and hydrological impact analysis for a Mediterranean basin in Southern Italy. JOURNAL OF HYDROLOGY, p. 70-92, ISSN: 0022-1694 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
43.	Articolo in rivista	Martínez-Lillo J, Mastropietro T, Lappano R, Madeo A, Alberto M E, Russo N, Maggolini M, De Munno G (2011). Rhenium(IV) compounds inducing apoptosis in cancer cells. CHEMICAL COMMUNICATIONS, ISSN: 1364-548X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
44.	Articolo in rivista	GABRIELE D, MIGLIORI M, BALDINO N, DI SANZO R, DE CINDIO B, VUOZZO D (2011). Rheological characterisation of dairy emulsions for cold foam applications. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol. 14, p. 786-798, ISSN: 1094-2912, doi: 10.1080/10942910903440964 Scopus: 2-s2.0-79959188474 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
45.	Articolo in rivista	MIGLIORI M, GABRIELE D, BALDINO N, LUPI F.R, DE CINDIO B (2011). Rheological properties of batter dough: effect of egg level. JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING, vol. 34, p. 1266-1281, ISSN: 0145-8876, doi: 10.1111/j.1745-4530.2009.00410.x Scopus: 2-s2.0-79960711646 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27

46.	Articolo in rivista	GABRIELE D, MIGLIORI M, LUPI F.R, DE CINDIO B (2011). Rheological study of o/w concentrated model emulsions for heavy crude oil transportation. ENERGY SOURCES, vol. 33, p. 72-79, ISSN: 0149-6263, doi: 10.1080/15567030902937283 Scopus: 2-s2.0-77957847550 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
47.	Articolo in rivista	CARACCILO L, LE PERA E, MUTO F, PERRI F (2011). Sandstone petrology and mudstone geochemistry of the PerucKorycany Formation (Bohemian Cretaceous Basin, Czech Republic). INTERNATIONAL GEOLOGY REVIEW, p. 1-29, ISSN: 0020-6814 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
48.	Articolo in rivista	MOLINARI R, Porio T (2011). Selectivity control of benzene conversion to phenol using dissolved salts in a membrane contactor". . APPLIED CATALYSIS A: GENERAL, vol. 393, p. 340-347, ISSN: 0926-860X Scopus: 2-s2.0-78951481794 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
49.	Articolo in rivista	Martínez-Lillo J, Armentano D, Mastropietro T, De Munno G, Lloret F, Julve M, Faus J (2011). Self-assembly of 1D and 2D supramolecular networks based on NH₂Me₂[ReX₅(DMF)]: polymorphism and supramolecular isomerism.. CRYSTAL GROWTH & DESIGN, ISSN: 1528-7483 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
50.	Articolo in rivista	Di Renzo A, Cello F, Di Maio F.P. (2011). Simulation of the layer inversion phenomenon in binary liquid-fluidized beds by DEM-CFD with a drag law for polydisperse systems. CHEMICAL ENGINEERING SCIENCE, vol. 66, p. 2945-2958, ISSN: 0009-2509, doi: 10.1016/j.ces.2011.03.035 Scopus: 2-s2.0-79955588363 Web of Science: WOS:000290306800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/26
51.	Articolo in rivista	Katovic D, Katovic A, Krncevic M (2011). Spanish Broom (Spartium junceum L.) - History and Perspective. JOURNAL OF NATURAL FIBERS, vol. 8, p. 81-98, ISSN: 1544-0478 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
52.	Articolo in rivista	Calamini F., Maltoni A., Travaglini D., Iovino F (2011). Stand structure attributes in potential old-growth forests in the Apennines, Italy . L' ITALIA FORESTALE E MONTANA, p. 365-381, ISSN: 2036-3494 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05
53.	Articolo in rivista	DI PROFIO G., JI X., CURCIO E, DRIOLI E. (2011). Submerged hollow fiber ultrafiltration as seawater pretreatment in the logic of integrated membrane desalination systems. DESALINATION, vol. 269, p. 128-135, ISSN: 0011-9164, doi: 10.1016/j.desal.2010.10.051 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07		
54.	Articolo in rivista	Buonomenna M. G., GOLEMME G, Choi S.-H., Jansen J. C., De Santo M. P., Drioli E. (2011). Surface skin layer formation and molecular separation properties of asymmetric PEEKWC membranes. SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY, vol. 77, p. 104-111, ISSN: 1383-5866, doi: 10.1016/j.seppur.2010.11.027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
55.	Articolo in rivista	Girimonte R, Vivacqua V. (2011). The expansion process of particle beds fluidized in the voids of a packing of coarse spheres. POWDER TECHNOLOGY, vol. 213, p. 63-69, ISSN: 0032-5910 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
56.	Articolo in rivista	GHERARDI F, MAVUTI K.M, PACINI N, TRICARICO E, HARPER D.M (2011). The smell of danger: chemical recognition of fish predators by the invasive crayfish Procambarus clarkii. FRESHWATER BIOLOGY, vol. 56, p. 1554-1566, ISSN: 0046-5070 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
57.	Articolo in rivista	ZAGHLOUL S.S, PACINI N, SCHWAIGER K, HENRY DE VILLENEUVE P (2011). Towards a Lake Nasser Management Plan: Results of a Pilot Test on Integrated Water Resources Management. ARAB WATER WORLD, vol. 35, p. 49-51, ISSN: 1990-3995 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
58.	Articolo in rivista	CALOIERO T, COSCARELLI R, FERRARI E, MANCINI M (2011). Trend detection of annual and seasonal rainfall in Calabria (Southern Italy). INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, vol. 31, p. 44-56, ISSN: 0899-8418, doi: 10.1002/joc.2055 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
59.	Articolo in rivista	Iovino F, Scarascia Mugnozza G. (2011). VIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale (SISEF), Arcavacata di Rende (Cosenza), 4-7 ottobre 2011.. FOREST@, vol. 8, p. 135-136, ISSN: 1824-0119 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05
60.	Articolo in rivista	Frontera P., Aloise A., Macario A., Crea F, Antonucci P., Giordano G., Nagy JB. (2011). Zeolite-supported Ni catalyst for methane reforming with carbon dioxide . RESEARCH ON CHEMICAL INTERMEDIATES, p. 267-279, ISSN: 0922-6168, doi: 10.1007/s11164-011-0249-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27, ING-IND/22
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Luca P, Chiodo A., B.Nagy J. (2011). Actived ceramic materials with deposition of photocatalytic titano-silicate micro-crystals Abstract . In: (a cura di): RENIERS G. BREBBIA C.A. , Sustainable Chemistry. vol. 154, p. 155-165, WIT Press - Southampton, ISBN: 978-1-84564-558-8 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bertacchini F, Gabriele L, Tavernise A (2011). Bridging Educational Technologies and School Environment: implementations and findings from research studies. In: Educational Technologies. Nova Publishing Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CANNAVO' P (2011). Conoacenza/Ecosistema/Ecologie Urbane/Rischi Ambientali/Spazio Urbano. In: (a cura di): CANNAVO' P, PROGETTARE PAESAGGIO, Landscape as Infrastructure. p. 126-207, ROMA:Gangemi, ISBN: 978-88-492-2184-8 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	COSTABILE P, COSTANZO C, De LORENZO G, MACCHIONE F, SANGIACOMO W.G. (2011). Criteri di costruzione dei domini di calcolo per la perimetrazione delle aree inondabili. In: Tecniche per la difesa dall'inquinamento. p. 493-507 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Flincec Grgac S, Katovic A, Katovic D (2011). Flame Retardant protection. In: Young scientists in the protective textile research. p. 191-214, ISBN: 978-953-7105-41-9 Lingua: ENG, SCR Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	IOVINO F (2011). Influenza del bosco sulla regimazione idrica. In: (a cura di): Frega G., Tecniche per la difesa dall'inquinamento. Atti 32° Corso di Aggiornamento, 15-18 giugno 2011. vol. 32, p. 223-252, Cosenza:EDIBIOS Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Loddo V., Palmisano V., Marino T., MOLINARI R (2011). Membranes for photocatalysis in water and wastewater treatment. In: (a cura di): Basile A., Nunes S. P. , Advanced membrane science and technology for sustainable energy and environmental applications. Chap. 23. vol. 25 , p. 746-768, Woodhead Publishing., ISBN: 978-1-84569-969-7, doi: 10.1533/9780857093790 Web of Science: WOS:000299836600024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MACARIO A, LUNA D, GIORDANO G, LUQUE R, BAUTISTA F.M, ROMERO A.A (2011). Production of other/related biofuels. In: EDITORS R. LUQUE, J.M. CAMPELO, J.H. CLARK, WOODHEAD PUBLISHING - CAMBRIDGE UK.. Handbook of biofuels production: processes and technologies. vol. Cap. 7, p. 160-176, CAMBRIDGE:Woodhead Publishing Ltd, ISBN: 978-0-85709-049-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Critelli, S., Muto F, Tripodi, V., Perri, F. (2011). Relationships between Lithospheric Flexure, Thrust Tectonics and Stratigraphic Sequences in Foreland Setting: the Southern Apennines Foreland Basin System, Italy.. In: Schattner, U., . New Frontiers in Tectonic Research - At the Midst of Plate Convergence. . InTech Open Access Publisher, Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CANNAVO' P (2011). Roman Water_Gate, una nuova porta per l'area metropolitana romana. In: (a cura di): CANNAVO' P, PROGETTARE PAESAGGIO, Landscape as Infrastructure. p. 97-106, ROMA:Gangemi, ISBN: 978-88-492-2184-8 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	CANNAVO' P (2011). Shrinking Middlecities . In: (a cura di): ALCOZER F. , MIDDLECITIES città medie oltre il policentrismo . p. 238-245, TRENTO-BARCELLONA:LISTLab Laboratorio internazionale editoriale, ISBN: 9788895623368 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
12.	Breve introduzione	CANNAVO' P (2011). introduzione. In: (a cura di): CANNAVO' P, PROGETTARE PAESAGGIO, Landscape as Infrastructure. p. 17-19, Roma:Gangemi editore, ISBN: 978-88-492-2184-8 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	PASQUA L (2011). Update on silica-based mesoporous materials for biomedical applications. iSmithers Rapra Publishing 2011, ISBN: 9781847355072 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Veltri L, Gabriele B, Salerno G, Pasqua L, Testa F (2011). " New Mesoporous Materials for a Controlled Progesterone Release". In: Atti del convegno "XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana". Lecce, 11-16 Settembre, 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
2.	Contributo in Atti di convegno	CURCIO E, OSMANE S, DI PROFIO G, CASSANO A, DRIOLI E (2011). An integrated Forward Osmosis Nanofiltration Membrane Distillation system for seawater desalination. In: International Workshop on Membrane Distillation and Related Technologies. Ravello (Italy), October 9-12, 2011, p. 107-109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
3.	Contributo in Atti di convegno	Mendicino G, Senatore A (2011). Approcci deterministici e stocastici per la stima delle curve di durata. In: Atti del convegno "Corso di Aggiornamento in Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento - 32a ed.". vol. 32, p. 447-474 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
4.	Contributo in Atti di convegno	Mendicino G, Senatore A (2011). Approcci deterministici e stocastici per la stima delle curve di durata. In: Atti del convegno "Corso di Aggiornamento in Tecniche per la Difesa dall'Inquinamento - 32a ed.". vol. 32, p. 447-474 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

5.	Contributo in Atti di convegno	Macario A, Giordano G, Rossi F (2011). Biodiesel production by acid-base catalysts. . In: Proceedings 2011 World Congress on Engineering and Technology . Shanghai, 27 Oct. - 2 Nov., p. 720-722, IEEE Press, ISBN: 978-1-61284-362-9 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
6.	Contributo in Atti di convegno	CARIDI A, DI PROFIO G, CURCIO E, DRIOLI E (2011). Carbamazepine-saccharin cocrystals formulation from solvent mixtures by means of membrane crystallization technique. In: International Workshop on Membrane Distillation and Related Technologies. Ravello (Italy), October 9-12, 2011, p. 131-134 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
7.	Contributo in Atti di convegno	Pasqua L, Morelli C, Maris P, Sisci D, Perrotta E, Perrotta I, Versace C, Testa F, B.Nagy J (2011). Cisplatin-Loaded Folic Acid Functionalized Mesoporous Silica Selectively Enters and Kills Folate Receptor Expressing Cancer Cells. In: Abstracts of the "5th International FEZA CONFERENCE". Valencia, Spagna, 3-7 Luglio 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
8.	Contributo in Atti di convegno	Pasqua L, Morelli C, Maris C, Sisci D, Perrotta I, Versace C, Testa F, Andò S, Aiello R (2011). Cisplatin-loaded, Folic Acid Functionalized Mesoporous Silica-based Nanovehicles Kills Folate receptor Expressing Cancer Cells . In: Advances in Zeolite Sciences and Technology. Napoli (I), September 14-17, 2011, p. 281-284, ISBN: 978-88-89976-33-3 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
9.	Contributo in Atti di convegno	B. Russo B, Gómez M, Macchione F (2011). Criterios de peligrosidad en medio urbano. Estudio comparativo entre referencias nacionales e internacionales. . In: II edición de las Jornadas de Ingeniería del Agua. Barcellona, Spagna, ISBN: 978-84-615-4023-5 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
10.	Contributo in Atti di convegno	LANZAFAME P, TEMI D.M, PERATHONER S, CENTI G, MACARIO A, ALOISE A, GIORDANO G (2011). Direct conversion of 5-hydroxymethylfurfural to fuel components on Silicalite-1 with tuned acidity. In: EuropaCat. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
11.	Contributo in Atti di convegno	DI PROFIO G, CARIDI A, CALIANDRO R, GUAGLIARDI A, CURCIO E, DRIOLI E (2011). Direct formulation of carbamazepine-saccharin cocrystals from multi-component solutions by membrane-based crystallization technology. In: Somnath S. Kadam; Samir A. Kulkarni, Joop H. ter Horst. 18th International Workshop on Industrial Crystallization (BIWIC 2011). Delft, The Netherlands, September 7-9 (2011), p. 38-43, ISBN: 978-94-6191-003-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
12.	Contributo in Atti di convegno	Bilotta E, Bertacchini F, Gabriele L, Tavernise A (2011). EDUCATION AND TECHNOLOGY: LEARNING BY HANDS-ON LABORATORY EXPERIENCES. In: 3rd annual International Conference on Education and New Learning Technologies - EDULEARN11. p. 6475-6483, L. Gómez Chova, D. Martí Belenguer, A. López Martínez International Association of Technology, Education and Development IATED, Barcelona (SPAIN), , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07

13.	Contributo in Atti di convegno	Ciancio O., Iovino F, Menguzzato G., Nicolaci A., Nocentini S., Travaglini D., Veltri A. (2011). Ecology and distribution of Calabrian pine stands in the Sila Plateau (Calabria, Italy). In: Medpine4, 4th International Conference on Mediterranean Pines, Abstract Book. p. 117, Avignone (Francia), 6-10 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05
14.	Contributo in Atti di convegno	MACARIO A, DIAZ U, CORMA A, GIORDANO G (2011). Enzyme-containing Liposomes for stable biocatalysts preparation. In: 5th Internatin FEZA Conference.. VALENCIA, 3-7 JULY, p. 373-374, VALENCIA:BLASCO LANZUELA TERESA; SASTRE ENRIQUE, ISBN: 978-84-8363-722-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
15.	Contributo in Atti di convegno	Boken V, Mendicino G, Senatore A (2011). Estimating an Evaporative Drought Index (EDI) for southern Italy using satellite and ground-based temperature data. In: Atti del convegno "EGU General Assembly 2011. vol. 13 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
16.	Contributo in Atti di convegno	Boken V, Mendicino G, Senatore A (2011). Estimating an Evaporative Drought Index (EDI) for southern Italy using satellite and ground-based temperature data. In: Atti del convegno "EGU General Assembly 2011". vol. 13 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
17.	Contributo in Atti di convegno	Russo B, Gómez M, Macchione F (2011). Experimental approach to determine flood hazard criteria in urban areas. In: 12th International Conference on Urban Drainage. Porto Alegre (Brasile) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
18.	Contributo in Atti di convegno	Formisani B., Girimonte R, Vivacqua V. (2011). Extended validation of a model of segregation fluidization of two-solid beds. In: 12th International Conference on Multiphase Flow in Industrial Plant. Ischia (Na) Italy, September 21-23 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
19.	Contributo in Atti di convegno	O. Ciancio, Iovino F, Menguzzato G., Nicolaci A., Nocentini S., Travaglini D., Veltri A. (2011). Forest dynamics, forest types and forest management of Calabrian black pine in Southern Italy.. In: Medpine4, 4th International Conference on Mediterranean Pines, Abstract Book. Avignone (Francia), 6-10 giugno 2011, p. 33 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05
20.	Contributo in Atti di convegno	De Luca P, Ligato F, Filice M, B.Nagy J (2011). Fotodegradazione di coloranti industriali per la depurazione delle acque. In: Morselli L.. Ecomondo 2011. Rimini Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
		INFUSINO E (2011). Il meccanismo della riossigenazione dei corpi idrici. In: G. Frega. Tecniche per la Difesa dall'inquinamento. vol. 32, p. 409-428, Cosenza:EdiBios di Irene Olivieri, ISBN: 978-88-97181-05-7, GUARDIA PIEMONTESE TERME (CS), 16-19 GIUGNO 2010

21.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
22.	Contributo in Atti di convegno	LANZAFAME P, TEMI D.M, PERATHONER S, CENTI G, MACARIO A, ALOISE A, GIORDANO G (2011). Influence of acidity of micro and mesoporous materials in the catalytic upgrading of 5-hydroxymethylfurfural. In: VII INSTM Conference. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
23.	Contributo in Atti di convegno	LANZAFAME P, TEMI D.M, PERATHONER S, CENTI G, MACARIO A, ALOISE A, GIORDANO G (2011). Influence of defective sites of Silicalite-1 surface materials on the catalytic etherification reaction of 5-hydroxymethylfurfural. In: 5th Internatin FEZA Conference. p. 145-146, VELNCIA:BLASCO LANZUELA TERESA; SASTRE ENRIQUE, ISBN: 978-84-8363-722-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
24.	Contributo in Atti di convegno	Filice M, De Luca P, Cimato A (2011). Inquinamento indoor da polveri sottili: il caso dell'abitacolo veicolare. In: Morselli. Ecomondo 2011. Rimini Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
25.	Contributo in Atti di convegno	Mendicino G, Senatore A (2011). Integrating satellite and ground-based meteorological data for spatially distributed evapotranspiration assessment. In: Atti del convegno "FRIEND IV International WORKSHOP on HYDROLOGICAL EXTREMES". Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
26.	Contributo in Atti di convegno	Mendicino G, Senatore A (2011). Integrating satellite and ground-based meteorological data for spatially distributed evapotranspiration assessment. In: Atti del convegno "FRIEND IV International WORKSHOP on HYDROLOGICAL EXTREMES". Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
27.	Contributo in Atti di convegno	PACINI N, SAAD ZAGHLOUL S, DONABAUM K, KONECNY R, SCHWAIGER K, WOLFRAM G (2011). Large rivers, large reservoirs, big challenges ahead for Africa: a perception from the Nile. In: World's Large Rivers. Vienna, 11-14 aprile 2011, vol. 1, p. 312, BRNO:Tribun EU, ISBN: 978-80-7399-518-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
28.	Contributo in Atti di convegno	DI PROFIO G, CURCIO E, DRIOLI E (2011). Membrane Crystallization for the Direct Formulation of Crystalline Bio-active Molecules. In: International Workshop on Membrane Distillation and Related Technologies. Ravello (Italy), October 9-12, 2011, p. 116-120 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
29.	Contributo in Atti di convegno	Tripodi V., Critelli S., Muto F, Spina V. (2011). NEOGENE EVOLUTION of the CALABRIAN WEGDE-TOP BASINS (ITALY): EXPOSED RESERVOIR ANALOGUES of the OFF-SHORE GAS FIELDS.. In: AAPG. Milano:AAPG International Conference & Exhibition: Following Da Vinci's Footsteps to Future Energy Resources: Innovations from Outcrops to Assets Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/02		
30.	Contributo in Atti di convegno	De Luca P, Sergi P, Vuono D, Aloise A., B.Nagy J (2011). Nanocomposite materials: synthesis and characterization of self-bonded pellets containing titano silicates and carbon nanotubes. In: 5th International FEZA conference. Valencia Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
31.	Contributo in Atti di convegno	CURCIO E, DI PROFIO G, MACEDONIO F, DRIOLI E (2011). Operazioni a Membrana per la Dissalazione di Acque Marine: stato dell'arte e prospettive. In: CONVEGNI HYDRICA 2011 . PadovaFiereSpa - Padova - ITALY, March 30 - April 2, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
32.	Contributo in Atti di convegno	Di Renzo A, Di Maio FP, Vivacqua V (2011). Prediction of the Flotsam Component in a Gas-Fluidized Bed of Two Dissimilar Solids. In: Atti del Convegno MFIP12. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/26
33.	Contributo in Atti di convegno	VERSACE P, DE LUCA DL, CAPPARELLI G (2011). SISTEMI DI PREANNUNCIO DELLE FRANE AD INNESCO PLUVIALE ED INTERVENTI DI PREVENZIONE. In: ATTI DEL XXIII CONVEGNO NAZIONALE GEOSINTETICI "OPERE DI PREVENZIONE E DI DIFESA DAL RISCHIO FRANE" . BOLOGNA Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
34.	Contributo in Atti di convegno	VERSACE P, ARCURI S, BIONDI D, CAPPARELLI G, CRUSCOMAGNO F, DE LUCA DL, LEONE S, MALETTA D, NICCOLI R (2011). Sistemi di allertamento e difesa del suolo in Calabria. In: Tecniche per la difesa dall'inquinamento. Cosenza:Edibios Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
35.	Contributo in Atti di convegno	Mendicino G, Senatore A, Mungari T (2011). Spatial distribution of reference evapotranspiration in Southern Italy by means of a temperature-based equation. In: Atti del convegno "3rd International Meeting on Meteorology and Climatology of the Mediterranean (IMCM 2011)". Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
36.	Contributo in Atti di convegno	Mendicino G, Senatore A, Mungari T (2011). Spatial distribution of reference evapotranspiration in Southern Italy by means of a temperature-based equation. In: Atti del convegno "3rd International Meeting on Meteorology and Climatology of the Mediterranean (IMCM 2011)". Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
37.	Contributo in Atti di convegno	De Luca P, Sicilia M., B.Nagy J (2011). Synthesis and characterization of hybrid mesoporous materials to be used as environmental sensors. In: 10th Congress Italian zeolite Association. Napoli Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22

38.	Contributo in Atti di convegno	Formisani B., Girimonte R, Vivacqua V. (2011). The relationship between fluidization velocity and segregation in two-component fluidized beds: a preliminary analysis. In: 10th International Conference on Circulating Fluidized Beds and Fluidized Technology. Sunriver, 17600 Center Dr., Oregon - USA, May 1 - 5, p. 672-679 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
39.	Contributo in Atti di convegno	Formisani B., Girimonte R (2011). The variation of the bubble phase properties of a FCC fluidized bed at high temperature. In: 10th International Conference on Circulating Fluidized beds and Fluidization technology. p. 680-687 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
40.	Contributo in Atti di convegno	COSTABILE P, COSTANZO C, MACCHIONE F, MERCOGLIANO P. (2011). Two-dimensional model for overland flow simulations: a case study. In: VI EWRA International Symposium "Water Engineering and Management in a Changing Environment". Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
41.	Contributo in Atti di convegno	SICILIANO A, PALUCCIO M, STILLITANO M A, ALOISIO R, ORANGES T, DE ROSA S (2011). Una proposta per la Bonifica della discarica di Tufolo Farina (KR). In: Atti del 32° Corso di aggiornamento in Tecniche per la Difesa dallInquinamento. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
42.	Contributo in Atti di convegno	SICILIANO A., PALUCCIO M, STILLITANO M A, ALOISIO R, ORANGES T, DE ROSA S (2011). Una proposta per la Bonifica della discarica di Tufolo Farina (KR). In: Atti del 32° Corso di aggiornamento in Tecniche per la Difesa dallInquinamento . Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
43.	Contributo in Atti di convegno	Bilotta E, Bertacchini F, Laria G, Pantano P S, Tavernise A (2011). Virtual Humans in Education: some implementations from research studies. In: Atti del convegno "EduLearn2011 Conference - IATED". p. 6475-6483, L. Gómez Chova, D. Martí Belenguer, A. López Martínez International Association of Technology, Education and Development IATED, Barcellona, Spagna, , 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
44.	Abstract in Atti di convegno	Molinari R, Lavorato C, Argurio P (2011). Preliminary study to use a membrane reactor in photocatalytic transfer hydrogenation of organic compounds. In: Atti del Convegno Congiunto della Sezioni Calabria e Sicilia della Società Chimica Italiana. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
45.	Abstract in Atti di convegno	Girimonte R, Formisani B., Calvert G., Ghadiri M. (2011). Determination of the macroscopic cohesion of fine powders by rain-off experiment. In: 8th European Congress of Chemical Engineering. Berlin Germany, September 25-29 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
	Abstract in Atti	Braccio G, molino A, Nanna F, Migliori M, Giordano G (2011). Development of Supercritical water gasification process. In: Abstracts del 4th Czech Italian Spanish Workshop on molecular sieves and catalysis.

46.	di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
47.	Abstract in Atti di convegno	Mastropietro T, Armentano D, De Munno G, Lloret F, Julve M, Faus J (2011). Enhanced magnetic coupling in oxalate-bridged ReIV2MII (M = Mn, Co, Ni, and Cu) Trinuclear Complexes via Peripheral Halide Ligand Effects. In: XXXIII Reunion Bienal de la RSEQ organizada per la Real Sociedad Espanola de Quimica. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
48.	Abstract in Atti di convegno	Versace P, Capparelli G (2011). On verification of forecasting capability of the FLalR regional model in landslide early warning. In: Proceedings of The second world ladslide forum WLF2-2011-0700. Roma, 3-9 ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
49.	Abstract in Atti di convegno	Marino T., Primo A., Corma A., MOLINARI R, Garcia H. (2011). Photocatalytic overall water splitting by combining gold nanoparticles supported on TiO2 and CeO2. In: European Symposium on Photocatalysis. Bordeaux (France),, 29-30 September Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
50.	Abstract in Atti di convegno	Mastropietro T, Crispini A, Ghedini M (2011). Supramolecular Design of Functional Metal-Organic Molecular Based Materials. In: Current Research on Molecular Structures and Chemical Properties A Young Perspective- (SIG 13)- XXII Congress and General Assembly International Union of Crystallography. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
51.	Abstract in Atti di convegno	Bottalico F, Nicolaci A, Travaglini D, Ciancio O, Iovino F, Nocentini S (2011). Sustainable management of beech forests in the Apennines (Italy): lessons from local traditional knowledge. In: (a cura di): Sven Wagner, Nils FaalviK, Holger Fischer, IUFRO Proceedings The 9 Interanational Beech Symposium Ecology and Silviculture of Beech. p. 83-85, Institute for Silviculture and Forest Protection, TU Dresden, PF 1117, 01735,, Dresden/Gottingen Germany, 12-17 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05
52.	Poster	DI PROFIO G, CURCIO E, CALIANDRO R, GUAGLIARDI A, CHITA G, DRIOLI E (2011). Membrane technology for the final direct formulation of active pharmaceutical ingredients from multicomponent solutions. In: International Congress on Membranes and Membrane Processes (ICOM 2011). Amsterdam, The Netherlands , July 23-29 (2011), p. 1149 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
53.	Poster	DI PROFIO G, CURCIO E, DRIOLI E (2011). Submerged hollow fiber ultrafiltration as pre-treatment in seawater reverse osmosis desalination. In: International Congress on Membranes and Membrane Processes (ICOM 2011). Amsterdam, The Netherlands, July 23-29 (2011), p. 623 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
N.	Classificazione	Pubblicazione
CANNAVO' P, ROSSI F (a cura di) (2011). activity report/1. RENDE:Centro Editoriale e Librario - Università della Calabria, ISBN: 9788874581245		

1.	Curatela	Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20
2.	Curatela	CANNAVO' P (a cura di) (2011). progettare paesaggio, landscape as infrastructure. ROMA:Gangemi, ISBN: 978-88-492-2184-8 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/20

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	FRANCESCA GHERARDI, J. ROBERT BRITTON, KENNETH M. MAVUTI, PACINI N, JONATHAN GREY, ELENA TRICARICO, DAVID M. HARPER (2011). A review of al biodiversity in Lake Naivasha, Kenya: Developing conservation actions to protect East African lakes from the negative impacts of alien species. BIOLOGICAL CONSERVATION, vol. 144, p. 2585-2596, ISSN: 0006-3207 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
2.	Articolo in rivista	Maduna Valkaj K, Katovic A, Zrnecvic S (2011). Catalytic Properties of Cu/13X Zeolite Based Catalyst in Catalytic Wet Peroxide Oxidation of Phenol. INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, vol. 50, p. 4390-4397, ISSN: 0888-5885 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
3.	Articolo in rivista	Primo A., Marino T., Corma A., MOLINARI R, Garcia H. (2011). Efficient Visible-Light Photocatalytic Water Splitting by Minute Amounts of Gold Supported on Nanoparticulate CeO2 Obtained by a Biopolymer Templating Method". . JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 133, p. 6930-6933, ISSN: 0002-7863 Scopus: 2-s2.0-79955683511 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
4.	Articolo in rivista	Martínez-Lillo J, Mastropietro T, De Munno G, Lloret F, Julve M, Faus J (2011). Enhancing the Magnetic Coupling of Oxalato-Bridged RelV 2MII (M = Mn, Co, Ni, and Cu) Trinuclear Complexes via Peripheral Halide Ligand Effects. INORGANIC CHEMISTRY, ISSN: 1520-510X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
5.	Articolo in rivista	Katovic D, Katovic A, Antonovic A (2011). Extraction Methods of Spanish Broom (Spartium Junceum L.). DRVNA INDUSTRIJA, vol. 62, p. 255-261, ISSN: 0012-6772, doi: 10.5552/drind.2011.1112 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
6.	Articolo in rivista	Gomes Silva C., Juarez R., Marino T., MOLINARI R, Garcia H. (2011). Influence of Excitation Wavelength (UV or Visible Light) on the the Photocatalytic Activity of Titania Containing Gold Nanoparticles for the Generation of Hydrogen or Oxygen from Water. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY, vol. 133, p. 595-602, ISSN: 0002-7863 Scopus: 2-s2.0-79851480419

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
7.	Articolo in rivista	STRAFACE S, CHIDICHIMO F, RIZZO E, RIVA M, BARRASH W, REVIL A, CARDIFF M, GUADAGNINI A (2011). Joint inversion of steady-state hydrologic and self-potential data for 3D hydraulic conductivity distribution at the Boise Hydrogeophysical Research Site. JOURNAL OF HYDROLOGY, vol. 407, p. 115-128, ISSN: 0022-1694, doi: 10.1016/j.jhydrol.2011.07.013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
8.	Articolo in rivista	LUCA LUISELLI, THOMAS MADSEN, DARIO CAPIZZI, LORENZO RUGIERO, PACINI N, MASSIMO CAPULA (2011). Long-term population dynamics in a Mediterranean aquatic snake. ECOLOGICAL RESEARCH, vol. 26, p. 745-753, ISSN: 0912-3814 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
9.	Articolo in rivista	Gómez M, Macchione F, Russo B (2011). Methodologies to study the surface hydraulic behavior of urban catchments during storm events. . WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 63, p. 2666-2673, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2011.174 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
10.	Articolo in rivista	ALTAVA-ORTIZ V, LLASAT M.C, FERRARI E, ATENCIA A, SIRANGELO B (2011). Monthly rainfall changes in Central and Western Mediterranean basins, at the end of the 20th and beginning of the 21th centuries. INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, p. 1943-1958, ISSN: 0899-8418 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
11.	Articolo in rivista	Maduna Valkaj K, Wittine O, Margeta K, Katovic A, Zrnecvic S (2011). Phenol oxidation with hydrogen peroxide using Cu/ZSM5 and Cu/Y5 catalysts. POLISH JOURNAL OF CHEMICAL TECHNOLOGY, vol. 13, p. 28-36, ISSN: 1509-8117 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
12.	Articolo in rivista	SENATORE A, MENDICINO G, SMIA TEK G, KUNSTMANN H (2011). Regional climate change projections and hydrological impact analysis for a Mediterranean basin in Southern Italy. JOURNAL OF HYDROLOGY, p. 70-92, ISSN: 0022-1694 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
13.	Articolo in rivista	Martínez-Lillo J, Mastropietro T, Lappano R, Madeo A, Alberto M E, Russo N, Maggiolini M, De Munno G (2011). Rhenium(IV) compounds inducing apoptosis in cancer cells. CHEMICAL COMMUNICATIONS, ISSN: 1364-548X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
14.	Articolo in rivista	Martínez-Lillo J, Armentano D, Mastropietro T, De Munno G, Lloret F, Julve M, Faus J (2011). Self-assembly of 1D and 2D supramolecular networks based on NH₂Me₂[ReX₅(DMF)]: polymorphism and supramolecular isomerism.. CRYSTAL GROWTH & DESIGN, ISSN: 1528-7483

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
15.	Articolo in rivista	Katovic D, Katovic A, Krncevic M (2011). Spanish Broom (Spartium junceum L.) - History and Perspective. JOURNAL OF NATURAL FIBERS, vol. 8, p. 81-98, ISSN: 1544-0478 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
16.	Articolo in rivista	GHERARDI F, MAVUTI K.M, PACINI N, TRICARICO E, HARPER D.M (2011). The smell of danger: chemical recognition of fish predators by the invasive crayfish Procambarus clarkii. FRESHWATER BIOLOGY, vol. 56, p. 1554-1566, ISSN: 0046-5070 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
17.	Articolo in rivista	ZAGHLOUL S.S, PACINI N, SCHWAIGER K, HENRY DE VILLENEUVE P (2011). Towards a Lake Nasser Management Plan: Results of a Pilot Test on Integrated Water Resources Management. ARAB WATER WORLD, vol. 35, p. 49-51, ISSN: 1990-3995 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
18.	Articolo in rivista	Frontera P., Aloise A., Macario A., Crea F, Antonucci P., Giordano G., Nagy JB. (2011). Zeolite-supported Ni catalyst for methane reforming with carbon dioxide . RESEARCH ON CHEMICAL INTERMEDIATES, p. 267-279, ISSN: 0922-6168, doi: 10.1007/s11164-011-0249-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27, ING-IND/22
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Bertacchini F, Gabriele L, Tavernise A (2011). Bridging Educational Technologies and School Environment: implementations and findings from research studies. In: Educational Technologies. Nova Publishing Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Flincec Grgac S, Katovic A, Katovic D (2011). Flame Retardant protection. In: Young scientists in the protective textile research. p. 191-214, ISBN: 978-953-7105-41-9 Lingua: ENG, SCR Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	MACARIO A, LUNA D, GIORDANO G, LUQUE R, BAUTISTA F.M, ROMERO A.A (2011). Production of other/related biofuels. In: EDITORS R. LUQUE, J.M. CAMPELO, J.H. CLARK, WOODHEAD PUBLISHING - CAMBRIDGE UK.. Handbook of biofuels production: processes and technologies. vol. Cap. 7, p. 160-176, CAMBRIDGE:Woodhead Publishing Ltd, ISBN: 978-0-85709-049-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	B. Russo B, Gómez M, Macchione F (2011). Criterios de peligrosidad en medio urbano. Estudio comparativo entre referencias nacionales e internacionales. . In: II edición de las Jornadas de Ingeniería del Agua. Barcellona, Spagna, ISBN: 978-84-615-4023-5 Lingua: SPA

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
2.	Contributo in Atti di convegno	MACARIO A, DIAZ U, CORMA A, GIORDANO G (2011). Enzyme-containing Liposomes for stable biocatalysts preparation. In: 5th Internatin FEZA Conference.. VALENCIA, 3-7 JULY, p. 373-374, VALENCIA:BLASCO LANZUELA TERESA; SASTRE ENRIQUE, ISBN: 978-84-8363-722-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/27
3.	Contributo in Atti di convegno	Boken V, Mendicino G, Senatore A (2011). Estimating an Evaporative Drought Index (EDI) for southern Italy using satellite and ground-based temperature data. In: Atti del convegno "EGU General Assembly 2011. vol. 13 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
4.	Contributo in Atti di convegno	Boken V, Mendicino G, Senatore A (2011). Estimating an Evaporative Drought Index (EDI) for southern Italy using satellite and ground-based temperature data. In: Atti del convegno "EGU General Assembly 2011". vol. 13 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
5.	Contributo in Atti di convegno	Russo B, Gómez M, Macchione F (2011). Experimental approach to determine flood hazard criteria in urban areas. In: 12th International Conference on Urban Drainage. Porto Alegre (Brasile) Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
6.	Contributo in Atti di convegno	PACINI N, SAAD ZAGHLOUL S, DONABAUM K, KONECNY R, SCHWAIGER K, WOLFRAM G (2011). Large rivers, large reservoirs, big challenges ahead for Africa: a perception from the Nile. In: World's Large Rivers. Vienna, 11-14 aprile 2011, vol. 1, p. 312, BRNO:Tribun EU, ISBN: 978-80-7399-518-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: M-GGR/01
7.	Contributo in Atti di convegno	COSTABILE P, COSTANZO C, MACCHIONE F, MERCOGLIANO P. (2011). Two-dimensional model for overland flow simulations: a case study. In: VI EWRA International Symposium "Water Engineering and Management in a Changing Environment". Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
8.	Abstract in Atti di convegno	Girimonte R, Formisani B., Calvert G., Ghadiri M. (2011). Determination of the macroscopic cohesion of fine powders by rain-off experiment. In: 8th European Congress of Chemical Engineering. Berlin Germany, September 25-29 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/25
9.	Abstract in Atti di convegno	Mastropietro T, Armentano D, De Munno G, Lloret F, Julve M, Faus J (2011). Enhanced magnetic coupling in oxalate-bridged RelV2MII (M = Mn, Co, Ni, and Cu) Trinuclear Complexes via Peripheral Halide Ligand Effects. In: XXXIII Reunion Bienal de la RSEQ organizada per la Real Sociedad Espanola de Quimica. Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

10.	Abstract in Atti di convegno	Marino T., Primo A., Corma A., MOLINARI R, Garcia H. (2011). Photocatalytic overall water splitting by combining gold nanoparticles supported on TiO2 and CeO2. In: European Symposium on Photocatalysis. Bordeaux (France),, 29-30 September
		Lingua: ENG
		Co-autori stranieri: Si
		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

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

In uscita:

No record found

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 (2011)
--	---

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 (2011)
--	------------------------------

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Pubblicazione Premiata
1.	CANNAVO'	Paola	Premio alla Persona	Honor Awards in general Design	Incredibly beautiful form making; the drawings are drop-dead gorgeous. Strong forms pull it all together. It's compelling in laying analysis on analysis, leading to an "of course!" solution. 2011 Student Awards Jury	2011	American Society of Landscape Architects	USA	http://www.asla.org/2011awards	

QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)
--	--

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ALI	Aamer	Erasmus Mundus Master Scholarship in Engineering Rheology	2009	European Commission	BEL	urheo.eu
2.	ALI	Aamer	Erasmus Mundus Doctorate in Membrane Engineering	2011	European Commission	BEL	www.eudime.unical.it
3.	IOVINO	Francesco	Componente Consiglio Accademico	2003	Accademia Italiana di Scienze Forestali - Firenze Italian Academy of Forest Sciences	ITA	http://aisf.it/
4.	TUFA	Ramato Ashu	Research grant from autonomous Government of Catalonia (AGAUR), University of Barcelona	2011	Government fellowship	ESP	

QUADRO H.3	H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2011)
--	--

Informazioni non pubbliche

 QUADRO H.4			H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2011)		
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 (2011)		
La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.					
No record found					
 QUADRO H.6			H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)		
N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	FERRARI	Ennio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	From prediction to prevention of hydrological risk in Mediterranean countries. 4th International Workshop on Hydrological Extremes. University of Calabria, Cosenza (Italy), September 15-17, 2011	2011