



Anno 2011

Università degli Studi di PALERMO >> Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Termini D. (2011). 1-D numerical simulation of sediment transport in alluvial channel beds: study cases. EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING, vol. 15, p. 269-292, ISSN: 1964-8189, doi: DOI: 10.3166/ejece.15.269-292</p> <p>Web of Science: WOS:000289323600009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Di Paola M., Failla G., Sofi A., Zingales M. (2011). A mechanically based approach to non-local beam theories. INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES, vol. 53, p. 676-687, ISSN: 0020-7403, doi: 10.1016/j.ijmecsci.2011.04.005</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80051543761</p> <p>Web of Science: WOS:000294508500002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Scaffaro R, Lo Re G, Dispenza C, Sabatino MA, Armelao L (2011). A new route for the preparation of flexible skincore poly(ethylene-co-acrylic acid)/polyaniline functional hybrids. REACTIVE & FUNCTIONAL POLYMERS, vol. 71, p. 1177-1186, ISSN: 1381-5148, doi: 10.1016/j.reactfunctpolym.2011.08.001</p> <p>Scopus: 2s2.080053450496</p> <p>Web of Science: WOS:000297524300009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Mannina G, Cosenza A, Vanrolleghem P, Viviani G (2011). A practical protocol for calibration of nutrient removal wastewater treatment models.. JOURNAL OF HYDROINFORMATICS, vol. 13, p. 575-595, ISSN: 1464-7141, doi: doi:10.2166/hydro.2011.041</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80055005141</p> <p>Web of Science: WOS:000296242100001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p>

		Provenienza del dato: UNIPA
5.	Articolo in rivista	<p>Davi' G, Milazzo A (2011). A regular variational boundary model for free vibrations of magneto-electro-elastic structures. ENGINEERING ANALYSIS WITH BOUNDARY ELEMENTS, vol. 35, p. 303-312, ISSN: 0955-7997, doi: 10.1016/j.enganabound.2010.10.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78650774655 Web of Science: WOS:000286783700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04 Provenienza del dato: UNIPA</p>
6.	Articolo in rivista	<p>BRANCATI A, ALIABADI MH, MILAZZO A (2011). An Improved Hierarchical ACA Technique for Sound Absorbent Materials. COMPUTER MODELING IN ENGINEERING & SCIENCES, vol. 78, p. 1-24, ISSN: 1526-1492</p> <p>Scopus: 2-s2.0-82055190713 Web of Science: WOS:000297186600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04 Provenienza del dato: UNIPA</p>
7.	Articolo in rivista	<p>MAnnina G, Di Bella G, Viviani G (2011). An integrated model for biological and physical process simulation in membrane bioreactors (MBR).. JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE, vol. 376, p. 56-69, ISSN: 0376-7388, doi: doi:10.1016/j.memsci.2011.04.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79957556231 Web of Science: WOS:000292437600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UNIPA</p>
8.	Articolo in rivista	<p>DE MARCHIS M, FONTANAZZA CM, FRENI G, LA LOGGIA G, NAPOLI E, NOTARO V (2011). Analysis of the Impact of the intermittent distribution by modelling the network filling processes.. JOURNAL OF HYDROINFORMATICS, vol. 13, p. 358-373, ISSN: 1464-7141</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959776938 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA</p>
9.	Articolo in rivista	<p>FioreV, ValenzaA, Di BellaG. (2011). Artichoke (Cynara cardunculus L.) fibres as potential reinforcement of composite structures. COMPOSITES SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 71, p. 1138-1144, ISSN: 0266-3538, doi: 10.1016/j.compscitech.2011.04.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79956119878 Web of Science: WOS:000291917100017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Freni G, Mannina G, Viviani G (2011). Assessment of data and parameter uncertainties in integrated water-quality model. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 63, p. 1913-1921, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2011.417</p>

10.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79957633323</p> <p>Web of Science: WOS:000291184100017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
11.	Articolo in rivista	<p>Freni G, Mannina G, Viviani G (2011). Assessment of the integrated urban water quality model complexity through identifiability analysis. WATER RESEARCH, vol. 45, p. 37-50, ISSN: 0043-1354, doi: doi:10.1016/j.watres.2010.08.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78649651739</p> <p>Web of Science: WOS:000286027300003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
12.	Articolo in rivista	<p>Termini D. (2011). Bed scouring downstream of hydraulic structures under steady flow conditions: Experimental analysis of space and time scales and implications for mathematical modeling. CATENA, vol. 84, p. 125-135, ISSN: 0341-8162, doi: doi:10.1016/j.catena.2010.10.008</p> <p>Web of Science: WOS:00028728289700005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
13.	Articolo in rivista	<p>Granata M. F. (2011). CONCEPTUAL DESIGN OF BOWSTRING BRIDGES WITH STRESS RIBBON TIE. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2-1, p. 1-16, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
14.	Articolo in rivista	<p>GRANATA M (2011). CONCEPTUAL DESIGN OF BOWSTRING BRIDGES WITH STRESS RIBBON TIE. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2(1), p. 1-16, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
15.	Articolo in rivista	<p>Manno G, Liguori V, Lo Re C, Ciraolo G (2011). Coastal dynamics: shoreline detection in a Sicilian beach. THE EGYPTIAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL CHANGE, vol. 10, ISSN: 2090-2271</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
16.	Articolo in rivista	<p>Corato G, Moramarco T, Tucciarelli T (2011). Combining flow routing modelling and direct velocity measurement for optimal discharge estimation.. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 15, p. 2979-2994, ISSN: 1027-5606, doi: 10.5194/hess-15-2979-2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA
17.	Articolo in rivista	Di Piazza A, Lo Conti F, Noto L, Viola F, La Loggia G (2011). Comparative analysis of different techniques for spatial interpolation of rainfall data to create a serially complete monthly time series of precipitation for Sicily, Italy. INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION, vol. 3, p. 396-408, ISSN: 1569-8432, doi: 10.1016/j.jag.2011.01.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
18.	Articolo in rivista	BaroneG, PirrottaA, SantoroR (2011). Comparison among three boundary element methods for torsion problems: CPM, CVBEM, LEM. ENGINEERING ANALYSIS WITH BOUNDARY ELEMENTS, vol. 35, p. 895-907, ISSN: 0955-7997 Scopus: 2-s2.0-79953045042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: SI SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
19.	Articolo in rivista	campione g (2011). Compressive behavior of short fibrous reinforced concrete members with square cross-section. STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, vol. 37, p. 1-14, ISSN: 1225-4568 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
20.	Articolo in rivista	Aiello S, Campione G, Minafò G, Scibilia N (2011). Compressive behaviour of laminated structural glass members. ENGINEERING STRUCTURES, vol. 33, p. 3402-3408, ISSN: 0141-0296, doi: 10.1016/j.engstruct.2011.07.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
21.	Articolo in rivista	PirrottaA (2011). Conservation and Folklore: Monitoring the Statue of the Silver Madonna in Palermo. NEWS IN CONSERVATION, vol. 27, p. 6-8, ISSN: 1995-2635 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
22.	Articolo in rivista	Bocchetta P, Conciauro F, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Cs _{0.86} (NH ₄) _{1.14} SO ₄ Te(OH) ₆ in porous anodic alumina for micro fuel cell applications.. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 56 (2011) 38453851, ISSN: 0013-4686, doi: 10.1016/j.electacta.2011.02.039 Scopus: 2-s2.0-79954579899 Web of Science: WOS:000290692700013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23 Provenienza del dato: UNIPA

23.	Articolo in rivista	<p>Zimbardo M, Nocilla N, Evangelista A, Ramondini M, Scotto di Santolo A (2011). Deconstruction of typical Sicilian calcarenites. BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol. 1, p. 507-515, ISSN: 1435-9529, doi: 10.1007/s10064-010-0341-8</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960835591 Web of Science: WOS:000293184800015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05, ICAR/07 Provenienza del dato: UNIPA</p>
24.	Articolo in rivista	<p>BenfratelloS, CirelloA, PalizzoloL (2011). EFFECT OF SURFACE FINISH ON THE TENSILE BEHAVIOR OF DACRON® 360 WOVEN. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2, p. 17-27, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
25.	Articolo in rivista	<p>Borino G, Di Paola M, Zingales M (2011). EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL-SPECIAL TOPICS. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. SPECIAL TOPICS, vol. 193, p. 173-184, ISSN: 1951-6355, doi: 10.1140/epjst/e2011-01389-y</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79953675303 Web of Science: WOS:000289078000013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
26.	Articolo in rivista	<p>DINTCHEVANT, LA MANTIAFP, MALATESTAV (2011). Effect of different dispersing additives on the morphology and the properties of polyethylene-based nanocomposite films. EXPRESS POLYMER LETTERS, vol. 5, ISSN: 1788-618X</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
27.	Articolo in rivista	<p>Scaffaro R, Botta L, Ceraulo M, La Mantia FP (2011). Effect of kind and content of organo-modified clay on properties of PET nanocomposites. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 122, p. 384-392, ISSN: 0021-8995</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960099111 Web of Science: WOS:000293519600045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
28.	Articolo in rivista	<p>Dintcheva N, Marino R, La Mantia FP (2011). Effect of the extensional flow on the properties of oriented nanocomposite films for twist wrapping. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 120, ISSN: 0021-8995</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>

29.	Articolo in rivista	<p>Spada A, Giambanco G, Rizzo P (2011). Elastoplastic Damaging Model for Adhesive Anchor Systems. I: Theoretical Formulation and Numerical Implementation. JOURNAL OF ENGINEERING MECHANICS, vol. 137, p. 854-861, ISSN: 0733-9399, doi: 10.1061/(ASCE)EM.1943-7889.0000287</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855914362 Web of Science: WOS:000299135000007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
30.	Articolo in rivista	<p>Spada A, Rizzo P, Giambanco G (2011). Elastoplastic Damaging Model for Adhesive Anchor Systems. II: Numerical and Experimental Validation. JOURNAL OF ENGINEERING MECHANICS, vol. 137, p. 862-876, ISSN: 0733-9399, doi: 10.1061/(ASCE)EM.1943-7889.0000288</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855917432 Web of Science: WOS:000299135000008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
31.	Articolo in rivista	<p>Miraghaei S, Ashrafzadeh F, Raeissi K, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Electrochemical Investigation in Aqueous Solutions on the Adhesion of As-formed Anodic TiO2 Nanotubes Grown in Organic Solvent. ELECTROCHEMICAL AND SOLID-STATE LETTERS, vol. 14, p. K8-K11, ISSN: 1099-0062</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78751544439 Web of Science: WOS:000284317600033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23 Provenienza del dato: UNIPA</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Di Franco F, Bocchetta P, Cali C, Mosca M, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Electrochemical fabrication of metal/oxide/conducting polymer junction. JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, vol. 158, p. H50-H54, ISSN: 0013-4651</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79951989446 Web of Science: WOS:000284697900046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23 Provenienza del dato: UNIPA</p>
33.	Articolo in rivista	<p>GIUFFRE' O, GRANA' A, GIUFFRE' T, MARINOR (2011). Emission factors related to vehicle modal activity. International Journal of Sustainable Development and Planning, 6(4), pp.447-458. INTERNATIONAL JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND PLANNING, vol. 6, p. 447-458, ISSN: 1743-7601, doi: 10.2495/SDP-V6-N4-447-458</p> <p>Scopus: eid=2-s2.0-84858664398 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Di trapani D, Capodici M, Cosenza A, Di Bella G, Mannina G, Torregrossa M, Viviani G (2011). Evaluation of biomass activity and wastewater characterization in a UCT-MBR pilot plant by means of respirometric techniques. DESALINATION, vol. 269, p. 190-197, ISSN: 0011-9164, doi: 10.1016/j.desal.2010.10.061</p>

34.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79551685543</p> <p>Web of Science: WOS:000288060500024</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Di Bella G, Di Trapani D, Viviani G (2011). Evaluation of methane emissions from Palermo municipal landfill: Comparison between field measurements and models. WASTE MANAGEMENT, vol. 31, p. 1820-1826, ISSN: 0956-053X, doi: 10.1016/j.wasman.2011.03.013</p> <p>Scopus: s2.0-79958261171</p> <p>Web of Science: WOS:000292679100019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Termini D., Piraino M. (2011). Experimental analysis of cross-sectional flow motion in a large amplitude meandering bend. EARTH SURFACE PROCESSES AND LANDFORMS, vol. 2, p. 244-256, ISSN: 0197-9337, doi: 10.1002/esp.2095</p> <p>Web of Science: WOS:000287154000009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
37.	Articolo in rivista	<p>Campione G, Minafò G (2011). Experimental investigation on compressive behavior of bottle-shaped struts. ACI STRUCTURAL JOURNAL, vol. 108(3), ISSN: 0889-3241</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
38.	Articolo in rivista	<p>Campione G (2011). Flexural Behavior of Steel Fibrous Reinforced Concrete Deep Beams. JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING, vol. 138, p. 235-246, ISSN: 0733-9445, doi: dx.doi.org/10.1061/(ASCE)ST.1943-541X.0000442</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
39.	Articolo in rivista	<p>Amato G, Campione G, Cavaleri L, Minafo G. (2011). Flexural behaviour of external R/C steel fibre reinforced beam-column joints. EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING, vol. 15, p. 1253-1276, ISSN: 1964-8189, doi: 10.3166/EJECE.15.1253-1276</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856172343</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Cottone G, Di Paola M (2011). Fractional Spectral Moments for Digital Simulation of Multivariate Wind Velocity Fields. JOURNAL OF WIND ENGINEERING AND INDUSTRIAL AERODYNAMICS, vol. 99, p. 741-747, ISSN: 0167-6105, doi: doi:10.1016/j.jweia.2011.03.006</p>

40.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79958705660</p> <p>Web of Science: WOS:000293604300010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
41.	Articolo in rivista	<p>Di Paola M, Zingales M (2011). Fractional differential calculus for 3D mechanically based non-local elasticity. INTERNATIONAL JOURNAL FOR MULTISCALE COMPUTATIONAL ENGINEERING, vol. 9, p. 579-597, ISSN: 1543-1649, doi: 10.1615/IntJMCompEng.2011002416</p> <p>Scopus: 2-s2.0-81255188201</p> <p>Web of Science: WOS:000297823100007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
42.	Articolo in rivista	<p>ARICI M, GRANATA M (2011). Generalized curved beam on elastic foundation solved by transfer matrix method. STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, vol. 40(2), p. 279-295, ISSN: 1225-4568</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80155206391</p> <p>Web of Science: WOS:000295910300008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
43.	Articolo in rivista	<p>Arici M, Granata MF (2011). Generalized curved beam on elastic foundation solved by transfer matrix method. STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, vol. 40, p. 279-295, ISSN: 1225-4568</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
44.	Articolo in rivista	<p>Di Piazza A, Caracciolo D, Noto L, Viola F, La Loggia G (2011). Geostatistical techniques for runoff mapping: an application to Sicily, Italy. EUROPEAN WATER, vol. 35, p. 31-44, ISSN: 1105-7580</p> <p>Lingua: ENM</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
45.	Articolo in rivista	<p>Fiore V, Di Bella G, Valenza A (2011). Glass-basalt/epoxy hybrid composites for marine applications. MATERIALS & DESIGN, vol. 32, p. 2091-2099, ISSN: 0264-1275, doi: 10.1016/j.matdes.2010.11.043</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79251610208</p> <p>Web of Science: WOS:000287642800044</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>La Mantia F., Morreale M. (2011). Green composites: A brief review. COMPOSITES. PART A: APPLIED SCIENCE AND MANUFACTURING, vol. 42, p. 579-588, ISSN: 1359-835X, doi: 10.1016/j.compositesa.2011.01.017</p>

46.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79953658880</p> <p>Web of Science: WOS:000289917000001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
47.	Articolo in rivista	<p>Giuffrè O, Granà A, Marino R, Corriere F (2011). Handling Underdispersion in Calibrating Safety Performance Function at Urban, Four-Leg, Signalized Intersections. JOURNAL OF TRANSPORTATION SAFETY & SECURITY, vol. 3, p. 174-188, ISSN: 1943-9962, doi: 10.1080/19439962.2011.599014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80052306698</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
48.	Articolo in rivista	<p>DI TRAPANI D, CHRISTENSSON M, ODEGAARD H (2011). Hybrid activated sludge/biofilm process for the treatment of municipal wastewater in a cold climate region: a case study. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 63, p. 1121-1129, ISSN: 0273-1223, doi: doi:10.2166/wst.2011.350</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79955655109</p> <p>Web of Science: WOS:000288852600006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
49.	Articolo in rivista	<p>Margiotta P, Granata MF, Arici M (2011). IL METODO DEGLI SCHEMI ELASTICI PARZIALI NELLA COSTRUZIONE A SBALZO DEI PONTI AD ARCO. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2-1, p. 52-73, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
50.	Articolo in rivista	<p>MARGIOTTA P, GRANATA M, ARICI M (2011). IL METODO DEGLI SCHEMI ELASTICI PARZIALI NELLA COSTRUZIONE A SBALZO DEI PONTI AD ARCO. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2(1), p. 52-73, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
51.	Articolo in rivista	<p>Zimbaro M (2011). INFLUENZA DEL FABRIC E DEL BONDING SULLO STATO CRITICO E SULLO SNERVAMENTO DELLE CALCARENITI. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2, p. 74-100, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
52.	Articolo in rivista	<p>Scibilia F, Scibilia N (2011). INTERVENTI STRUTTURALI PER L'ADEGUAMENTO DEL TEATRO MASSIMO DI PALERMO. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2, p. 101-118, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ITA</p>

	rivista	<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
53.	Articolo in rivista	<p>Scaffaro R, Botta L, Marineo S, Puglia AM (2011). Incorporation of nisin in poly (ethylene-co-vinyl acetate) films by melt processing: a study on the antimicrobial properties. JOURNAL OF FOOD PROTECTION, vol. 74, p. 1137-1143, ISSN: 0362-028X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960193507</p> <p>Web of Science: WOS:000292577800012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
54.	Articolo in rivista	<p>Miraghaei S, Ashrafizadeh F, Santamaria M, Di Quarto F, Shimizu K (2011). Influence of Anodic and Thermal Barrier Layers on Physicochemical Behavior of Anodic TiO2 Nanotubes. JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, vol. 158 (11) K197-K204 (2011), ISSN: 0013-4651, doi: [DOI: 10.1149/2.044111jes]</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80054012098</p> <p>Web of Science: WOS:000295626000081</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
55.	Articolo in rivista	<p>Dintcheva NT, Alessi S, Arrigo R, Przybytniak G, Spadaro G (2011). Influence of the e-beam irradiation and photo-oxidation aging on the structure and properties of LDPE-OMMT nanocomposite films. RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, vol. 81, p. 432-436, ISSN: 0969-806X, doi: 10.1016/j.radphyschem.2011.12.018</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856365550</p> <p>Web of Science: WOS:000301016100013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
56.	Articolo in rivista	<p>Di PaolaM, Lo IaconoF, NavarraG, PirrottaA (2011). La Cupola Del Teatro Massimo: Il Contemporaneo Nel 1876. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2, p. 77-93, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
57.	Articolo in rivista	<p>Vella G, Accardi M, La Mendola L (2011). La cupola del Gesù: un progetto tra empirismo e modellazione. AA, vol. Anno XIV, numeri 28-29, p. 28-31, ISSN: 1827-854X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Amato G, Campione G, Cavaleri L, Minafò G, Papia M. (2011). La pomice per il confezionamento di calcestruzzi leggeri strutturali. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2, p. 101-117, ISSN: 2035-679X</p>

58.	Articolo in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
59.	Articolo in rivista	Mazzola MR, De Vincenti C (2011). La regolazione di prezzo nel settore idrico: Proposte per un nuovo metodo tariffario. RIVISTA DI POLITICA ECONOMICA, ISSN: 0035-6468 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
60.	Articolo in rivista	Mannella GA, La Carrubba V, Brucato VMB, Sanchez IC (2011). Lattice fluid model generalized for specific interactions: An application to ternary polymer solutions. FLUID PHASE EQUILIBRIA, vol. 312, ISSN: 0378-3812, doi: 10.1016/j.fluid.2011.09.013 Scopus: 2-s2.0-80054736917 Web of Science: WOS:000297719100007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24 Provenienza del dato: UNIPA
61.	Articolo in rivista	Simonotti M, Ciuna M (2011). Linee guida per la rilevazione dei dati del mercato immobiliare. Prima parte.. GEOCENTRO, vol. 15, p. 86-93 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UNIPA
62.	Articolo in rivista	Simonotti M, Ciuna M (2011). Linee guida per la rilevazione dei dati del mercato immobiliare. Seconda parte.. GEOCENTRO, vol. 16, p. 88-97 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22 Provenienza del dato: UNIPA
63.	Articolo in rivista	Di PaolaM, Lo IaconoF, NavarraG, PirrottaA (2011). Lidentificazione Dinamica Delle Caratteristiche Modali E Meccaniche Della Struttura Della Cupola Del Teatro Massimo. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2, p. 94-107, ISSN: 2035-679X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
64.	Articolo in rivista	Aricò C, Sinagra M, Begnudelli L, Tucciarelli T (2011). MAST-2D diffusive model for flood prediction on domains with triangular Delaunay unstructured meshes. ADVANCES IN WATER RESOURCES, vol. -, ISSN: 0309-1708 Scopus: eid=2-s2.0-80053343521 Web of Science: WOS:000297187700005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA

65.	Articolo in rivista	<p>Giuffre' O, Grana' A (2011). Managing Greenhouse Gas Emissions for Airport Inventories: An Overview. JOURNAL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT, vol. Vol. 4, No. 5, p. 67-81, ISSN: 1913-9063, doi: doi:10.5539/jsd.v4n5p67</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
66.	Articolo in rivista	<p>Valenza A, Fiore V, Fratini L (2011). Mechanical behaviour and failure modes of metal to composite adhesive joints for nautical applications. INTERNATIONAL JOURNAL, ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY, vol. 53, p. 593-600, ISSN: 0268-3768, doi: 10.1007/s00170-010-2866-1</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79953044215</p> <p>Web of Science: WOS:000287754200014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
67.	Articolo in rivista	<p>Di Paola M, Lo Iacono F, Navarra G, Pirrotta A (2011). Misura delle vibrazioni sul simulacro argenteo dell'Immacolata processione. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
68.	Articolo in rivista	<p>Zito P, Salvo G, La Franca L (2011). Modelling Airlines Competition on Fares and Frequencies of Service by Bi-level Optimization. PROCEDIA: SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES, vol. 20, p. 1080-1089, ISSN: 1877-0428, doi: 10.1016/j.sbspro.2011.08.117</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
69.	Articolo in rivista	<p>Mannina G, Di Trapani D, Viviani G, Odegard H (2011). Modelling and dynamic simulation of hybrid moving bed biofilm reactors: model concepts and application to a pilot plant.. BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol. 56, p. 23-36, ISSN: 1369-703X, doi: doi:10.1016/j.bej.2011.04.013</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959719726</p> <p>Web of Science: WOS:000293317700004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
70.	Articolo in rivista	<p>Agnello F, Cannella M, Cavallaro G, Dardanelli G (2011). Monitoraggio emergenze ambientali. LE STRADE, vol. 1469 Anno CXIII n. 7-8 luglio agosto 2011, p. 102-105, ISSN: 0373-2916</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

71.	Articolo in rivista	<p>Mannella GA, La Carrubba V, Brucato VM, Zoetelief W, Haagh G (2011). No-Flow Temperature in Injection Molding Simulation. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 119, p. 3382-3392, ISSN: 0021-8995, doi: 10.1002/app.32987</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78649936447 Web of Science: WOS:000285312800030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24 Provenienza del dato: UNIPA</p>
72.	Articolo in rivista	<p>Alaimo A, Milazzo A, Orlando C (2011). On the dynamic behavior of piezoelectric active repair by the boundary element method. JOURNAL OF INTELLIGENT MATERIAL SYSTEMS AND STRUCTURES, vol. 22, p. 2137-2146, ISSN: 1045-389X, doi: 10.1177/1045389X11425281</p> <p>Scopus: 2-s2.0-83455219631 Web of Science: WOS:000297814500005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04 Provenienza del dato: UNIPA</p>
73.	Articolo in rivista	<p>Filippi S, Paci M, Polacco G, Dintcheva N, Magagnini P (2011). On the interlayer spacing collaps of the Cloisite® 30B organoclay. POLYMER DEGRADATION AND STABILITY, vol. 96, ISSN: 0141-3910</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
74.	Articolo in rivista	<p>Dintcheva N, Arrigo R, Nasillo G, Caponetti E, La Mantia FP (2011). On the role of extensional flow in morphology and property modifications of MWCNT/polyamide-based fibres. MACROMOLECULAR MATERIALS AND ENGINEERING, vol. 296, p. 645-657, ISSN: 1438-7492, doi: 10.1002/mame.201000355</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
75.	Articolo in rivista	<p>Zampino D, Ferreri T, Puglisi C, Mancuso M, Zaccone R, Scaffaro R, Bennardo D (2011). PVC silver zeolite composites with antimicrobial properties. JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, vol. 46, p. 6734-6743, ISSN: 0022-2461</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80051544617 Web of Science: WOS:000293137500032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
76.	Articolo in rivista	<p>Arnone E, Noto L, LeporeC, BrasRL (2011). Physically-based and distributed approach to analyze rainfall-triggered landslides at watershed scale. GEOMORPHOLOGY, vol. 133, p. 121-131, ISSN: 0169-555X, doi: DOI: 10.1016/j.geomorph.2011.03.019</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80052453633 Web of Science: WOS:000295544400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p>

		Provenienza del dato: UNIPA
77.	Articolo in rivista	<p>Fancello G, Pani C, Serra P, Pisano M, Zuddas P, Fadda P (2011). Prediction of arrival times and human resources allocation for container terminal. MARITIME ECONOMICS & LOGISTICS, vol. 13, p. 142-173, ISSN: 1479-2931, doi: 10.1057/mel.2011.3</p> <p>Scopus: 79955881698 Web of Science: WOS:000296241500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA</p>
78.	Articolo in rivista	<p>Scaffaro R, Morreale M, Mirabella F, La Mantia FP (2011). Preparation and Recycling of Plasticized PLA. MACROMOLECULAR MATERIALS AND ENGINEERING, vol. 296, p. 141-150, ISSN: 1438-7492</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79951496051 Web of Science: WOS:000287163600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
79.	Articolo in rivista	<p>Pirrotta A, Santoro R (2011). Probabilistic response of nonlinear systems under combined normal and Poisson white noise via path integral method. PROBABILISTIC ENGINEERING MECHANICS, vol. 26, p. 26-32, ISSN: 0266-8920</p> <p>Scopus: s2.0-77957754896 Web of Science: WOS:000283909400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
80.	Articolo in rivista	<p>SCAFFAROR, DINTCHEVAN, MARINOR, LA MANTIAFP (2011). Processing and properties of biopolymer/polyhydroxyalkanoates blends. JOURNAL OF POLYMERS AND THE ENVIRONMENT, vol. 20, p. 267-272, ISSN: 1566-2543</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84861198471 Web of Science: WOS:000304147400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
81.	Articolo in rivista	<p>Campione G (2011). RC Columns Strengthened with Steel Angles and Battens: Experimental Results and Design Procedure. PRACTICE PERIODICAL ON STRUCTURAL DESIGN AND CONSTRUCTION, vol. 18, p. 1-11, ISSN: 1084-0680, doi: dx.doi.org/10.1061/(ASCE)SC.1943-5576.0000125</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Viola F, Noto L, Cannarozzo M, La Loggia G (2011). Regional flow duration curves for ungauged sites in Sicily. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 15, p. 323-331, ISSN: 1027-5606, doi: 10.5194/hess-15-323-2011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79251605028</p>

82.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000286723600025</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
83.	Articolo in rivista	<p>Simonotti M (2011). Ricerca del saggio di capitalizzazione nel mercato immobiliare. AESTIMUM, vol. 51, p. 171-180, ISSN: 1592-6117</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
84.	Articolo in rivista	<p>Di Paola M, Sofi A, Zingales M (2011). STOCHASTIC ANALYSIS OF ONE-DIMENSIONAL HETEROGENEOUS SOLIDS WITH LONG-RANGE INTERACTIONS. INTERNATIONAL JOURNAL FOR MULTISCALE COMPUTATIONAL ENGINEERING, vol. 9, p. 379-394, ISSN: 1543-1649, doi: 10.1615/IntJMultCompEng.v9.i4.30</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80052164449</p> <p>Web of Science: WOS:000296218100003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
85.	Articolo in rivista	<p>Amoroso S, Caruso L (2011). Sistemi di trasporto pubblico urbano via mare. Un modo per rilanciare il waterfront di Palermo. PORTUS PLUS, vol. 1, p. 1-11, ISSN: 2039-6422</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
86.	Articolo in rivista	<p>Mannella GA, La Carrubba V, Brucato VM (2011). Some Features of Polymeric Membranes for Water Purification via Membrane Distillation. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 122, ISSN: 0021-8995, doi: 10.1002/app.34765</p> <p>Scopus: 2-s2.0-81155162412</p> <p>Web of Science: WOS:000295441100009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
87.	Articolo in rivista	<p>Lombardo G, Barbaro G, Mallandrino G, Zito M, Ruisi V (2011). Some considerations in support of solid propulsion for space debris disposal.. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2 (2011), p. 1-8, ISSN: 2035-679X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/07, ICAR/08, ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Scaffaro R, Botta L, Lo Re G, Bertani R, Milani R, Sassi A (2011). Surface Modification of Poly(ethylene-co-acrylic acid) with Amino-Functionalized Silica Nanoparticles. JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY, vol. 21, p. 3849-3857, ISSN: 0959-9428</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79952274047</p>

88.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000287970500049</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
89.	Articolo in rivista	<p>Alexandrova GA, Amesb D, Bellocchici G, Bruend M, Croute N, Erechthoukovaf M, Hildebrandtg A, Hoffmanh F, Jackischi C, Khaiterf P, Mannina G, Matsunagaa T, Puruckerk T, Rivingtonl M, Samaniegog L (2011). Technical assessment and evaluation of environmental models and software: Letter to the Editor. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE, vol. 26, p. 328-336, ISSN: 1364-8152, doi: doi:10.1016/j.envsoft.2010.08.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78649856857</p> <p>Web of Science: WOS:000286284700010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
90.	Articolo in rivista	<p>Degiovanni E, Rastelli S, Bevilacqua A. (2011). Tecniche di Rilievo ad Alto rendimento nel Pavement Management System: verifica sperimentale nel Campus Universitario di Parma. QUARRY AND CONSTRUCTION, vol. 1, p. 91-98, ISSN: 2036-9034</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
91.	Articolo in rivista	<p>Salvo G, Caruso L (2011). The fast maritime transport for the waterfront revitalization of the airports in Western Sicily.. PORTUS PLUS, vol. 1, p. 1-9, ISSN: 2039-6422</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
92.	Articolo in rivista	<p>Zingales M, Di Paola M, Inzerillo G (2011). The finite element method for the mechanically-based model of non-local continuum. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN ENGINEERING, vol. 86, p. 1558-1576, ISSN: 0029-5981, doi: 10.1002/nme.3118</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79956071585</p> <p>Web of Science: WOS:000291096800004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
93.	Articolo in rivista	<p>Santamaria M, Di Quarto F, Marcus P, Zanna S (2011). The influence of surface treatment on the anodizing of magnesium in alkaline solution. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 56 (2011) 10533 10542, ISSN: 0013-4686, doi: doi:10.1016/j.electacta.2011.05.027</p> <p>Scopus: 2-s2.0-81355147724</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Arici M, Granata M, Recupero A (2011). The influence of time-dependent phenomena in segmental construction of concrete cable-stayed</p>

		bridges. BRIDGE STRUCTURES, vol. 7, p. 125-137, ISSN: 1573-2487, doi: 10.3233/BRS-2011-030
94.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84860121433 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
95.	Articolo in rivista	Arici M, GRANATA M, Recupero A (2011). The influence of time-dependent phenomena in segmental construction of concrete cable-stayed bridges. BRIDGE STRUCTURES, vol. 7(4), p. 125-137, ISSN: 1573-2487 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
96.	Articolo in rivista	Dintcheva N, La Mantia FP, Cascone M, Balloni A (2011). The role of the disposition of the recycled polymer on the properties of films for greenhouses coverage. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 119, ISSN: 0021-8995 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
97.	Articolo in rivista	Di Bella G, Torregrossa M, Viviani G (2011). The role of EPS concentration in MBR foaming: Analysis of a submerged pilot plant. BIORESOURCE TECHNOLOGY, vol. 102, p. 1628-1635, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2010.09.028 Scopus: 2-s2.0-78650691417 Web of Science: WOS:000286782700165 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UNIPA
98.	Articolo in rivista	Morreale M, Dintcheva NT, La Mantia FP (2011). The role of filler type on the photo-oxidation behaviour of micro- and nano-filled polypropylene. POLYMER INTERNATIONAL, vol. 60, ISSN: 0959-8103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
99.	Articolo in rivista	Zito P, Salvo G (2011). Toward an urban transport sustainability index: an European comparison. EUROPEAN TRANSPORT RESEARCH REVIEW, vol. Special Issue, p. 1-17, ISSN: 1867-0717, doi: 10.1007/s12544-011-0059-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
100.	Articolo in rivista	Dardanelli G, Scianna A, Ferrara A (2011). Un WEBGIS Open Source a supporto dei rilievi GPS in Sicilia. BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI FOTOGRAMMETRIA E TOPOGRAFIA, vol. I, p. 73-85, ISSN: 1721-971X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
Provenienza del dato: UNIPA

101. Articolo in rivista

Mannina G (2011). Uncertainty Assessment of a Water-Quality Model for Ephemeral Rivers Using GLUE Analysis. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 3, p. 177-186, ISSN: 0733-9372, doi: doi:10.1061/(ASCE)EE.1943-7870.0000312

Scopus: 2-s2.0-79952288380
Web of Science: WOS:000287886700003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
Provenienza del dato: UNIPA

102. Articolo in rivista

Fontanazza C., Freni G., La Loggia G., Notaro V. (2011). Uncertainty evaluation of design rainfall for urban flood risk analysis. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 63, p. 2641-2650, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2011.169

Scopus: 2-s2.0-79959286651
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UNIPA

103. Articolo in rivista

Dardanelli G (2011). Valutazione dell'apporto della costellazione GLONASS nel posizionamento NRTK con ricevitori GNSS geodetici. GEOMEDIA, vol. n. 3 2011, p. 40-46, ISSN: 1128-8132

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
Provenienza del dato: UNIPA

104. Articolo in rivista

zimbaro M (2011). Valutazione dell'alterazione con laser scanner negli ammassi a struttura orientata e nella diagnostica dei beni monumentali. MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE, vol. 2, p. 41-51, ISSN: 2035-679X

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05
Provenienza del dato: UNIPA

105. Articolo in rivista

Di Paola M, Pirrotta A, Valenza A (2011). Visco-elastic behavior through fractional calculus: an easier method for best fitting experimental results. MECHANICS OF MATERIALS, vol. 43, p. 799-806, ISSN: 0167-6636, doi: doi:10.1016/j.mechmat.2011.08.016

Scopus: 2-s2.0-80053927109
Web of Science: WOS:000298520200004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08, ING-IND/22
Provenienza del dato: UNIPA

106. Articolo in rivista

Zingales M (2011). Wave propagation in 1D elastic solids in presence of long-range central interactions. JOURNAL OF SOUND AND VIBRATION, vol. 330, p. 3973-3989, ISSN: 0022-460X, doi: 10.1016/j.jsv.2010.10.027

Scopus: 2-s2.0-79957542837
Web of Science: WOS:000291901600015
Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

107. Recensione in rivista

Corato G, Moramarco T, Tucciarelli T (2011). Combining flow routing modelling and direct velocity measurement for optimal discharge estimation.. HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES DISCUSSIONS, vol. 2, p. 2699-2738, ISSN: 1812-2116

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
Provenienza del dato: UNIPA

108. Abstract in rivista

Campione G (2011). Compressive behaviour of short fibrous reinforced concrete members with square cross-section. STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, vol. 37, p. 649-669, ISSN: 1225-4568

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
Provenienza del dato: UNIPA

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

1. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

Celauro B., Celauro C. (2011). Criteria for Laboratory Studies on Fine Soils Treated with Lime. In: Construction and Building: Design, Materials, and Techniques. vol. 2010, p. 1-36

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04
Provenienza del dato: UNIPA

2. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

Viola F, Liuzzo L, Noto L, Ciruolo G (2011). Influenza della correlazione seriale nell'analisi di trend in serie di variabili climatiche in Sicilia. In: Antonio Cancelliere Brunella Bonaccorso David J. Peres. Gestione della siccità e variabilità climatica. p. 3-18, Cosenza:Edibios, ISBN: 978-88-97181-12-5

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UNIPA

3. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

Ciraolo G, Fontanazza CM, Freni G, Notaro V (2011). Linee guida per la gestione dell'emergenza idrica e per la pianificazione di interventi di mitigazione in ambiente urbano. In: (a cura di): Antonino Cancelliere Brunella Bonaccorso David J Peres, Gestione della siccità e variabilità climatica. p. 151-168, Cosenza:Edibios, ISBN: 978-88-97181-12-5

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UNIPA

4. Contributo in volume (Capitolo o Saggio)

Di Bella G, Fiore V, Valenza A (2011). Natural Fiber-Reinforced Composites. In: Fiber Reinforced Composites. vol. 2011, Hauppauge NY:Nova Science Publishers, ISBN: 978-1-61470-303-7

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Provenienza del dato: UNIPA

5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Carfi Pavia F, La Carrubba V, Palumbo F, Giammona G, Brucato V (2011). PHEA-PLLA: A New Polymer Blend For Tissue Engineering Applications. In: THE 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATERIAL FORMING ESAFORM 2011 PROCEEDINGS. vol. 1353, p. 809-814, ISBN: 978-0-7354-0911-8, doi: http://dx.doi.org/10.1063/1.3589615</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>La Carrubba V, Carfi Pavia F, Ghersi G, Brucato V (2011). Polyactide Biodegradable Scaffolds for Tissue Engineering Applications: Phase Separation-Based Techniques. In: (a cura di): Felton GP, Biodegradable Polymers: Processing, Degradation and Applications. p. 109-206, New York:Novapublishers, ISBN: 978-1-61209-534-9</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Ciraolo G, Fontanazza CM, Freni G, Notaro V (2011). Predisposizione di modelli previsionali della domanda idrica residenziale in condizioni di scarsità. In: (a cura di): Antonio Cancelliere Brunella Bonaccorso David J. Peres, Gestione della siccità e variabilità climatica. p. 137-150, Cosenza:Edibios, ISBN: 978-88-97181-12-5</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Dintcheva N, La Mantia FP (2011). The role of elongational flow in morphology modification of Polyethylene/OMMT nanocomposite system. In: Advance in diverse industrial applications of nanocomposites.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	<p>Fadda P, Serra P, Fancello G, Pani C, Ucceddu B, Russo F, et alii (2011). Linee Guida per la competitività dei porti container italiani nel sistema euro mediterraneo. REGGIO CALABRIA:Laruffa Editore, ISBN: 978-88-7221-549-4</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>Failla G, Santini A, Zingales M (2011). A Non-Local Two Dimensional Foundation Model. In: Atti del XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata. p. 1-10, ISBN: 978-88-906340-1-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
<p>Fontanazza CM, Freni G, La Loggia G, Notaro V, Puleo V (2011). A PERFORMANCE-BASED TOOL FOR PRIORITISING WATER METER</p>		

2.	Contributo in Atti di convegno	<p>SUBSTITUTION IN A URBAN DISTRIBUTION NETWORK. In: CCWI 2011urban Water Management: Challenges and Opportunities. ISBN: 0953914070, Exeter, UK</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cucco F, Panzeca T, Terravecchia S (2011). A SGBEM approach for static shakedown analysis as CQO problem. In: IABEM 2011. p. 87-93, ISBN: 3-902465-23-9, Brescia, 5-8 settembre 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
4.	Contributo in Atti di convegno	<p>Alaimo A, Milazzo A, Orlando C (2011). A boundary element model for piezoelectric dynamic strain sensing of cracked structures. In: Advances in Boundary Element and Meshless Techniques XII. p. 13-19, EASTLEIGH:EC Ltd, ISBN: 9780954778385, Brasilia, 13-15 luglio 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
5.	Contributo in Atti di convegno	<p>Panzeca T, Cucco F, Parlavacchio E, Zito L (2011). A combined approach of SGBEM and conic quadratic optimization for limit analysis. In: International Conference on Boundary Element Techniques (BETEQ 2011). ISBN: 978-0-9547783-8-5, Brasilia, 10-12 Luglio 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
6.	Contributo in Atti di convegno	<p>Milazzo A, Benedetti I, Aliabadi MH (2011). A fast hierarchical BEM for 3-D anisotropic elastodynamics. In: Advances in Boundary Element and Meshless Techniques XII. p. 13-19, EASTLEIGH:EC Ltd, ISBN: 9780954778385, Brasilia, 13-15 luglio 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
7.	Contributo in Atti di convegno	<p>Panzeca T, Parlavacchio E, Terravecchia S (2011). A multidomain SGBEM approach for shakedown analysis as a conic quadratic optimization problem. In: XX AIMETA. ISBN: 978-88-96378-08-3, Bologna, 12-15 settembre 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
8.	Contributo in Atti di convegno	<p>De Marchis M, Freni G, Napoli E (2011). A numerical unsteady friction model for the transient flow arising during the filling process of intermittent water distribution systems.. In: Proceedings of the 11th Conference on Computing and Control for the Water Industry. p. 253-261, ISBN: 0953914070, Exeter, UK, Settembre 2011</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84906241201</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA
9.	Contributo in Atti di convegno	Mannella GA, La Carrubba V, Brucato V (2011). A survey on models for the prediction of phase equilibria in polymer solutions. In: Proceedings of The Polymer Processing Society 27th Annual Meeting. ISBN: 978-9954-520-04-8, Marrakech, Morocco Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24 Provenienza del dato: UNIPA
10.	Contributo in Atti di convegno	Di Francesco M, Fadda P, Fancello G, Serra P, Zuddas P (2011). AN OPTIMIZATION MODEL FOR DAILY MANPOWER ALLOCATION IN TRANSSHIPMENT CONTAINER TERMINALS. In: AIRO 2011 - Book of abstracts. Brescia Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
11.	Contributo in Atti di convegno	La Mendola L, Colajanni P, Lo Giudice E, Gallo M (2011). ANALISI DELLE TENSIONI SU PIATTABANDE METALLICHE DI TRAVI RETICOLARI MISTE. In: Atti del 40° convegno nazionale Associazione Italiana per l'Analisi delle Sollecitazioni (AIAS). ISBN: 9788895272856, Palermo, 7-10 settembre 2010 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
12.	Contributo in Atti di convegno	Fileccia Scimemi G, Rizzo S (2011). An Hypervolume based constraint handling technique for multi-objective optimization problems. In: Atti del XX Congresso dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica e Applicata. ISBN: 978-88-906340-0-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
13.	Contributo in Atti di convegno	Barone G, Pirrotta A (2011). An extended version of CVBEM method for solving shear problems. In: Atti del XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata, AIMETA11. ISBN: 978-88-906340-0-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
14.	Contributo in Atti di convegno	GRANA' A (2011). An overview of safety effects on pedestrians at modern roundabouts. In: Sustainable Development and Planning V. In WIT TRANSACTIONS ON ECOLOGY AND THE ENVIRONMENT 150. vol. 150, p. 261-272, Southampton:C.A. Brebbia, E. Beriatos, ISBN: 978-1-84564-544-1, New Forest, UK, 12-14, July 2011, doi: 10.2495/SDP110231 Scopus: eid=2-s2.0-84865536524 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UNIPA
		Dardanelli G, Franco V, Catalano S (2011). Analisi cartografica e GPS di punti fiduciali. In: 15a Conferenza ASITA. p. 855-863, ISBN:

978-88-903132-6-4, Parma, 15-18 novembre 2011

15. Contributo in
Atti di convegno

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
Provenienza del dato: UNIPA

16. Contributo in
Atti di convegno

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
Provenienza del dato: UNIPA

17. Contributo in
Atti di convegno

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UNIPA

18. Contributo in
Atti di convegno

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

19. Contributo in
Atti di convegno

Tomaselli PD, Lo Re C, Ferreri GB (2011). Analysis of tide measurements in a Sicilian harbour. In: Proc. of the 5th International Short Conference On Applied Coastal Research - 5th SCACR. p. 579-586, Aachen:H. Schüttrumpf, G.R. Tomasicchio, Aachen, Germania, 6-9 giugno 2011

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
Provenienza del dato: UNIPA

20. Contributo in
Atti di convegno

Nedelcu DI, Sajin T, Ferreri GB, Lo Re C, Ostahie CN (2011). Analysis of wave energy conversion process. In: Proc. of the 15th International Conference on Modern Technologies, Quality and Innovation ModTech 2011. p. 753-756, Vadul lui Voda-Chisinau, Republic of Moldova, 25-27 maggio

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
Provenienza del dato: UNIPA

21. Contributo in
Atti di convegno

Milazzo A (2011). Analytical solution for the dynamic analysis of magneto-electro-elastic laminated beams. In: Proceedings of International Conference of the European Aerospace Societies - CEAS 2011. ISBN: 978-88-96427-18-7, Venezia, 24-28 ottobre

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04
Provenienza del dato: UNIPA

22. Contributo in
Atti di convegno

Botta L, Scaffaro R, Sanfilippo M, Gallo G, Puglia AM (2011). Antimicrobial properties and release profile of monofilaments incorporating chlorhexidine for surgical applications. In: EUPOC 2011 Biobased polymers and related biomaterials.

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Provenienza del dato: UNIPA

23. Contributo in
Atti di convegno

Dardanelli G, Orlando P, Sciortino M (2011). Approccio differenziato per la validazione dei dati GPS provenienti dalla rete UNIPA. In: 15a Conferenza Nazionale ASITA. p. 865-872, ISBN: 978-88-903132-6-4, Parma, 15-18 novembre 2011

Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
Provenienza del dato: UNIPA

24. Contributo in
Atti di convegno

Fiore V, Valenza A, Di Bella G (2011). Artichoke fibres as potential reinforcement of composite materials: mechanical and thermal characterization. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies. p. 80-81, Capri (Na), 29 maggio - 1 Giugno 2011

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Provenienza del dato: UNIPA

25. Contributo in
Atti di convegno

Di Bella G, Cosenza A, Lanza PA, Nicosia S, Torregrossa M, VivianiG (2011). BIOLOGICAL STABILITY ANALYSIS OF THE OFMSW MATRIX TREATED IN A COMPOSTING PLANT. In: Sardinia 2011 Simposium XIII International Waste Management and Landfill Symposium Proceedings. ISBN: 978-88-6265-000-7, S. Margherita di Pula (Cagliari), Sardinia, Italy, 3 - 7 October 2011

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
Provenienza del dato: UNIPA

26. Contributo in
Atti di convegno

Liuzzo L, Arnone E, Noto L, Viola F, La Loggia G (2011). Basin-scale water resources assessment in a sicilian basin under climate change scenarios using the conceptual model TOPDM. In: Abstracts of VI EWRA International Symposium Water Engineering and Management in a Changing Environment. Catania:A. Cancelliere and G. Rossi, Catania, June 29th - July 2nd,2011

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
Provenienza del dato: UNIPA

27. Contributo in
Atti di convegno

Scaffaro R, Maio A (2011). Carbon nanotubes modification by plasma treatment. In: Advances in Polymer based Materials and related Technologies.

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Provenienza del dato: UNIPA

Mannella GA, La Carrubba V, Brucato V (2011). Characterization of commercial polymeric membranes for membrane distillation processes. In: Proceedings of The Polymer Processing Society 27th Annual Meeting. ISBN: 978-9954-520-04-8, Marrakech, Morocco

28.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24 Provenienza del dato: UNIPA
29.	Contributo in Atti di convegno	Di Franco F, Zampardi G, Santamaria M, Di Quarto F, Habazaki H (2011). Characterization of the Solid State Properties of Anodic Oxides on Ta-Nb Alloys as a Function of the Anodizing Conditions. In: 220. ECS Meeting. Physics and Technology of High-k Materials 9. vol. 41, p. 293-310, The Electrochemical Society, Boston, USA, 9-14 October 2011, doi: 10.1149/1.3633046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23 Provenienza del dato: UNIPA
30.	Contributo in Atti di convegno	Scaffaro R, Lo Re G, Armelao L, Sabatino MA, Dispenza C (2011). Chemical design of flexible skin-core poly(ethylene-co-acrylic acid)/nanostructured polyaniline hybrids. In: 27th World Congress of the Polymer Processing Society (PPS). Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
31.	Contributo in Atti di convegno	Maltese A, Cammalleri C, Capodici F, Ciruolo G, Colletti F, La Loggia G, Santangelo T (2011). Comparing actual evapotranspiration and plant water potential on a vineyard. In: PROCEEDINGS OF SPIE - Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XIII. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8174, p. 0O-1-0O-9, Bellingham, WA:SPIE, ISBN: 9780819488015, ISSN: 0277-786X, Prague, 19-22 September 2011, doi: 10.1117/12.899070 Scopus: 2-s2.0-80455135121 Web of Science: WOS:000302735700024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
32.	Contributo in Atti di convegno	Lo Re G, Morreale M, Scaffaro R, La Mantia FP (2011). Compositi polimerici biodegradabili con fibre di kenaf. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
33.	Contributo in Atti di convegno	ARICI M, GRANATA M, MARGIOTTA P (2011). Concrete arch bridges erected by suspended cantilever method vs cablestayed bridges. In: Structural Engineers World Congress. p. 1-8, Como, Italy, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
34.	Contributo in Atti di convegno	Arici M, Granata MF, Margiotta P (2011). Concrete arch bridges erected by suspended cantilever method vs cablestayed bridges. In: Structural Engineers World Congress. p. 1-8, Como Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09

		Provenienza del dato: UNIPA
35.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Raquez JM, Dubois P, Scaffaro R (2011). Controllo del tenore superficiale di PEG per potenziare l'affinità cellulare di scaffold a matrice polilattidica. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
36.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Mino G, Di Liberto CM (2011). DAMPING AND MECHANICAL PROPERTIES OF DRY ASPHALT RUBBER FOR SUB-BALLAST LAYERS. In: RAILWAY ENGINEERING 2011 - 11th International Conference and Exhibition - 29th 30th June 2011, London (UK). London:University of Westminster, ISBN: 0-947644-69-5, London, UK, 29th-30th June 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
37.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cottone G, Fileccia Scimemi G, Pirrotta A (2011). Damage identification by a modified Ant Colony Optimization for not well spaced frequency systems. In: Proceedings of 8th International Conference on Structural Dynamics, EURODDYN 2011. p. 2364-2370, ISBN: 978-90-760-1931-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
38.	Contributo in Atti di convegno	<p>Botta L, Scaffaro R, Sanfilippo M, Gallo G, Puglia AM (2011). Development and characterization of antimicrobial PCL fibres for surgical suture applications. In: VIII Convegno Nazionale INSTM sulla Scienza e Tecnologia dei Materiali.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
39.	Contributo in Atti di convegno	<p>Davi' G, Milazzo A (2011). Dynamic analysis of magneto-electro-elastic structures by a meshless approach. In: Proceedings of International Conference of the European Aerospace Societies - CEAS 2011. Venezia, 24-28 ottobre</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
40.	Contributo in Atti di convegno	<p>Mannina G, Viviani G (2011). EFFETTI DELLE ACQUE DI PIOGGIA SULLEFFICIENZA DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE. In: Acqua e città 2011 Pianificazione, Protezione e gestione. p. 1-15, milano:La loggia, ISBN: 978-88-903223-5-8, Venezia, 21-24 giugno</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
41.	Contributo in	<p>Bosso N, Macaluso D, Salvo G (2011). EFFETTI DINAMICI DELLINNALZAMENTO DEL CARICO PER ASSE DI ROTABILI FERROVIARI PER TRASPORTO MERCI. In: Atti del 40° Convegno Nazionale AIAS (Associazione Italiana Analisi delle Sollecitazioni). Palermo, settembre 2011</p> <p>Lingua: ITA</p>

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
42.	Contributo in Atti di convegno	Marannano GV, Pasta A, Borino G, Parrinello F, Terranova M (2011). EFFETTO DELL'ATTRITO NELL'AVANZAMENTO DELLA DELAMINAZIONE PER MODO II DI CARICO. In: AIAS ASSOCIAZIONE ITALIANA PER L'ANALISI DELLE SOLLECITAZIONI; 40° CONVEGNO NAZIONALE, 7-10 SETTEMBRE 2011, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO. Palermo, 7-10 SETTEMBRE 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
43.	Contributo in Atti di convegno	Colajanni P., De Domenico F., Recupero A., Spinella N.. (2011). ELEMENTI IN CALCESTRUZZO CONFINATI CON FRM ANALISI SPERIMENTALE PER CARICHI MONOTONICI. In: Atti delle GIORNATE A.I.C.A.P. p. 469-476, AICAP, Padova, 19-21 Maggio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
44.	Contributo in Atti di convegno	Di Mino G, Di Liberto CM (2011). EXPERIMENTAL INVESTIGATION ON DRY ASPHALT RUBBER FOR SUBBALLAST. In: RAILWAY ENGINEERING 2011 - 11th International Conference and Exhibition - 29th 30th June 2011, London (UK). London: University of Westminster, ISBN: 0-947644-69-5, London, UK, 29th-30th June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: SI SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04 Provenienza del dato: UNIPA
45.	Contributo in Atti di convegno	Cammalleri C, Capodici F, Ciraolo G, Filardo G, La Loggia G, Maltese A (2011). Early warnings of Rhynchophorus ferrugineus infestation of Phoenix canariensis: a proximity thermal sensing approach. In: PROCEEDINGS OF SPIE - Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XIII. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8174, p. 1M-1-1M-7, be:SPIE, ISBN: 9780819488015, ISSN: 0277-786X, Prague, 19-22 September 2011, doi: 10.1117/12.899044 Scopus: 2-s2.0-80455128969 Web of Science: WOS:000302735700050 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
46.	Contributo in Atti di convegno	Lo Re G, Morreale M, Scaffaro R, La Mantia FP (2011). Ecocomposites obtained from MaterBi(R) and lignocellulosic fillers. In: 27th World Congress of the Polymer Processing Society (PPS). Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
47.	Contributo in Atti di convegno	CAMMALLERI C, CAPODICI F, CIRAOLO G, MALTESE A (2011). Effect of morphology on remote sensing-based evapotranspiration assessment at basin scale. In: Proceedings of the 3rd International Meeting on Meteorology and Climatology of the Mediterranean. Castellana Marina (TA-Italy), 6 - 9, June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
48.	Contributo in Atti di convegno	Lo Re G, Raquez JM, Dubois P, Scaffaro R (2011). Effect of surface PEG content on the viability and cell adhesion in PLA/PEG porous scaffolds. In: 27th World Congress of the Polymer Processing Society (PPS). Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
49.	Contributo in Atti di convegno	Scaffaro R, Botta L (2011). Effetto dei metodi di lavorazione sulle proprietà di nanocompositi PLA/idrotalcite. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
50.	Contributo in Atti di convegno	La Mantia FP, Scaffaro R, Botta L, Morreale M (2011). Effetto della presenza di piccoli quantitativi di PLA nel riciclo di contenitori in PET. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
51.	Contributo in Atti di convegno	Parrinello F, Borino G (2011). Elimination of spurious kinematic modes in hybrid equilibrium elements. In: CD Proceedings. Bologna, 11-15 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
52.	Contributo in Atti di convegno	BERGANTINO A, BIERLAIREM, AMOROSOS, MIGLIORE M, CATALANOM (2011). Eterogeneità delle preferenze e rilevanza degli indicatori psicometrici nelle decisioni di scelta modale: le prospettive per il trasporto delle merci. Un caso di studio.. In: Atti del Convegno "Sostenibilità, qualità e sicurezza nei sistemi di trasporto e logistica". p. 55-64, Franco Angeli, ISBN: 978-88-568-3797-1, Roma, giugno 2010 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
53.	Contributo in Atti di convegno	LO CONTI F, HSU K, SOROOSHIAN S, NOTO LV (2011). Evaluation and comparison of satellite precipitation estimates with reference to a local area. In: EGU General Assembly 2011. Vienna (Austria), 03-08/04/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
		Megna B, Rizzo G, Siragusa C (2011). Evaluation of Cement Content in Hardened Concrete. In: 31st Cement and Concrete Science Conference 2011. Londra, Imperial College, 12-13 Settembre 2011

54.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
55.	Contributo in Atti di convegno	Termini D (2011). Experimental analysis of flow in a laboratory flume with flexible vegetation. In: Ecohydraulics: linkages between hydraulics, morphodynamics and ecological processes in rivers. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA
56.	Contributo in Atti di convegno	Termini D, Sammartano V (2011). Experimental investigation on Morphodynamic process downstream of a Rigid bed. In: International Conference on the Status and Future of the Worlds Large Rivers. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA
57.	Contributo in Atti di convegno	Termini D (2011). Experimental investigation on turbulent structures and sediment transport. In: THESIS 2011 Symposium on Two-phase Modelling for Sediment Dynamics in Geophysical Flows. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA
58.	Contributo in Atti di convegno	Scaffaro R, Lo Re G, Dispenza C, Sabatino MA, Armelao L (2011). Flexible nanoskin-core poly(ethylene-co-acrylic acid) polyaniline hybrids. In: European Polymer Congress EPF 2011. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
59.	Contributo in Atti di convegno	Campione G, Minafò G, Papia M (2011). Flexural behaviour of RC columns strengthened with steel angles and strips. In: Atti del XIV Convegno ANIDIS (CD-ROM). Bari:Realizzazione Editoriale Digilabs, ISBN: 978-88-7522-040-2, Bari, 18-22 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
60.	Contributo in Atti di convegno	Cucco F, Salerno M, Zito L (2011). Frictionless contact: step by step analysis and mathematical programming technique. In: XX° Congresso di Meccanica Teorica ed applicata (AIMETA 2011). ISBN: 978-88-906340-0-0, Bologna, 12-16 Settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
		Parlavecchio E, Salerno M, Zito L (2011). Frictionless contact formulation by mathematical programming technique. In: International Association for Boundary Element Methods (IABEM 2011). Brescia, 10-12 Settembre 2012

61.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
62.	Contributo in Atti di convegno	Bocchetta P, Conciauro F, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Fuel cell performances of bio-membranes made of Chitosan-polyelectrolyte thin films and nanowires into Anodic Alumina Membranes. In: 220th ECS Meeting Boston October 9 -14, Boston, USA, 2011.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23 Provenienza del dato: UNIPA
63.	Contributo in Atti di convegno	Fontanazza CM, Freni G, Notaro V, Puleo V, La Loggia G (2011). Generazione di ietogrammi sintetici per lanalisi di frequenza degli allagamenti in ambiente urbano. In: Atti del 4° Convegno Nazionale di Idraulica Urbana Acqua e città 2011 - PIANIFICAZIONE, PROTEZIONE E GESTIONE. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
64.	Contributo in Atti di convegno	Fontanazza CM, Freni G, Notaro V, Puleo V, La Loggia G (2011). Generazione di ietogrammi sintetici per lanalisi di frequenza degli allagamenti in ambiente urbano. In: Atti del IV Convegno Nazionale di Idraulica Urbana, Acqua e città, Venezia 21- 24 giugno 2011. Centro Studi Idraulica Urbana (CSDU), ISBN: 978-88-903223-5-8 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
65.	Contributo in Atti di convegno	Valenza A, Fiore V, De Fazio P, Feo A (2011). Glass/basalt hybrid sandwiches for nautical applications. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies. p. 53, Capri (Na), 29 maggio - 1 Giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
66.	Contributo in Atti di convegno	Amoroso S, Migliore M, Santoro N (2011). Gli itinerari turistici in ambito urbano tra accessibilità e informazione. In: Mobilità e sviluppo turistico della Sicilia. p. 123-133, Marsala (TP):la Medusa, ISBN: 978-88-89949-66-5, Palermo, 12 maggio 2010 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
67.	Contributo in Atti di convegno	Cosenza A, Mannina G, Viviani G, Vanrolleghem P, Neuwman M (2011). Global sensitivity analysis in ASM applications: comparison of the SRC and Extended-FAST method for a UCT-MBR model. In: Watermatex. p. 543-552, san sebastian:ayesa Rodriguez, San Sebastian - Spain, 19-22 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UNIPA

68.	Contributo in Atti di convegno	<p>Fileccia Scimemi G, Giambanco G, Spada A (2011). Heterogeneous structures studied by interphase elasto-damaging model.. In: XX Congresso dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica e Applicata Bologna 12-15 settembre 2011. ISBN: 978-88-906340-1-7, Bologna, 12-15/09/2011</p> <p>Lingua: ENM</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
69.	Contributo in Atti di convegno	<p>Milazzo A, Benedetti I, Aliabadi MH (2011). Hierarchical BEM for dynamic analysis of anisotropic 3-D cracked solids. In: Proceedings of the International Conference of the European Aerospace Societies - CEAS 2011. ISBN: 978-88-96427-18-7, Venezia, - ottobre</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
70.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lannino F, Cucchiara C, Scibilia N, Zingone G (2011). IL RECUPERO PARZIALE DI OPERE IN MURATURA DI INTERESSE STORICO IN ZONA SISMICA. In: ATTI DEL XIV CONVEGNO ANIDIS. p. 01-10, ANIDIS, Bari, 18-22 settembre</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
71.	Contributo in Atti di convegno	<p>Scibilia N, Cammarata M, Lo Giudice E (2011). INDAGINI TEORICHE E SPERIMENTALI SU PARETI SISMICHE IN ACCIAIO. In: XIV CONGRESSO ANIDIS - L'Ingegneria Sismica in Italia. p. 01-10, ANIDIS, ISBN: 978-88-7522-040-2, BARI, 18-22 settembre</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
72.	Contributo in Atti di convegno	<p>Benfratello S, Cirello A, Palizzolo L (2011). INFLUENZA DEL TRATTAMENTO SUPERFICIALE SUL COMPORTAMENTO MECCANICO DEL DACRON TNF 360. In: AIAS 2011 - 40° Convegno Nazionale dell'Associazione Nazionale per l'Analisi delle Sollecitazioni. ISBN: 978-88-95272-85-6, Palermo, 7-10 settembre 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
73.	Contributo in Atti di convegno	<p>Giancontieri S, Scibilia F, Scibilia N (2011). INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DEL PALAZZO BONAGIA DI PALERMO. In: ATTI DEL XIV CONVEGNO ANIDIS. p. 01-10, ANIDIS, ISBN: 978-88-7522-040-2, Bari, 18-22 settembre</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
74.	Contributo in Atti di convegno	<p>Scaffaro R, Lo Re G, Dispenza C, Sabatino MA, Armelao L (2011). Ibridi flessibili e conduttivi di poly(etilene-co-acido acrilico)/polianilina con struttura "nanoskin-core". In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>

		Provenienza del dato: UNIPA
75.	Contributo in Atti di convegno	<p>Arena C., Fortunato A., Mazzola M.R. (2011). Identificazione del campione ottimale di consumi per la stima del bilancio idrico in un ATO: il caso di Siracusa. In: La gestione delle reti idriche. Atti del convegno "La gestione delle reti di distribuzione idrica: dagli aspetti tecnico-progettuali a quelli economico-normativi" Ferrara, maggio 2010. ISBN: 9788856839371</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
76.	Contributo in Atti di convegno	<p>Amoroso S, Migliore M, Catalano M, Castelluccio F (2011). Il sistema dei trasporti per lo sviluppo del turismo in Sicilia. In: Mobilità e sviluppo turistico della Sicilia collana Homo Movens n. 3. p. 95-108, Marsala (TP):La Medusa Editrice, ISBN: 978-88-89949-66-5, Palermo, 29/05/2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
77.	Contributo in Atti di convegno	<p>Amoroso S, Caruso L, Castelluccio F (2011). Indicators for sustainable mobility in the cities. In: Ravage of the Planet III - WIT Transactions on Ecology and the Environment. Wessex Institute of Technology, ISBN: 978-1-84564-532-8, University of Teknologi Mara, Selangor, Malaysia, 13 - 15 December 2011, doi: 10.2495/RAV110241</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
78.	Contributo in Atti di convegno	<p>La Mantia F, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Influence of film thickness and amorphous nature on the differential capacitance measurements of a-Nb2O5/electrolyte junction. In: 5th Gerischer Symposium, Photoelectrochemistry: From Fundamentals to Solar Applications Berlin, June 22 - 24, 2011.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
79.	Contributo in Atti di convegno	<p>Miraghaei S, Shimizu K, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Influence of post formation proceses on electrochemical and photoelectrochemical behaviour of TiO2 nanotubes. In: 10th International Symposium on the Passivation of Metals and Semi-Conductors and the Properties of Thin Oxide Layers April 10-14, 2011 - Florianopolis, Brazil.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
80.	Contributo in Atti di convegno	<p>Viola F, Liuzzo L, Noto L, Cirao G (2011). Influence of serial correlation on climatic variables trends analysis in Sicily. In: VI EWRA International Symposium - Water Engineering and Management in a Changing Environment Catania, June 29 - July 2, 2011.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Messina F, Noto L, Lo Conti F (2011). Influenza delle condizioni meteorologiche sulla propagazione elettromagnetica ed effetti sul servizio di telefonia mobile. In: Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA - Reggio di Colorno 15-18 novembre 2011. p. 1527-1538, ISBN: 978-88-903132-6-4,</p>

		Reggia di Colorno, 15-18 novembre 2011
81.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
82.	Contributo in Atti di convegno	Amoroso S, Caruso L, Castelluccio F (2011). Infrastructure, Tariff and Legal Action: How to Achieve a Climate-Friendly Transport System. In: VI Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water, and Environmental Systems. Dubrovnik: Faculty of Mechanical Engineering and Naval Architecture, University of Zagreb, ISBN: 978-953-7738-12-9, Dubrovnik, Croatia, 25-29 September 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
83.	Contributo in Atti di convegno	AMOROSO S, SALVO G, ZITO P (2011). L'accessibilità dei Trasporti Pubblici come Strumento per Vincere Lesclusione Sociale. In: XII Conferenza SIET. FrancoAngeli, Roma, Roma, 17-18 giugno 2010 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
84.	Contributo in Atti di convegno	candela A, Mannina G, Viviani G (2011). LA MODELLAZIONE DEI CORSI DACQUA A CARATTERE TORRENTIZIO: IL CASO DI STUDIO DEL FIUME ORETO. In: Acqua e città 2011 pianificazione, protezione e gestione. p. 1-17, milano:La loggia, ISBN: 978-88-903223-5-8, Venezia, 21-24 giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/03 Provenienza del dato: UNIPA
85.	Contributo in Atti di convegno	ARICI M, GRANATA M, MARGIOTTA P, RECUPERO A (2011). LA SEQUENZA DI TESATURA NELLA COSTRUZIONE DEI PONTI STRALLATI CON IMPALCATO MISTO ACCIAIO-CALCESTRUZZO. In: XXIII Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. vol. 1, p. 675-682, NAPOLI:Doppiavoce, ISBN: 9788889972236 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
86.	Contributo in Atti di convegno	Arici M, Granata MF, Margiotta P, Recupero A (2011). LA SEQUENZA DI TESATURA NELLA COSTRUZIONE DEI PONTI STRALLATI CON IMPALCATO MISTO ACCIAIO-CALCESTRUZZO. In: XXIII Giornate Italiane della costruzione in acciaio. p. 675-682, ISBN: 9788889972236, Ischia, 9-12 Ottobre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
87.	Contributo in Atti di convegno	Longo A, Carotenuto MR, Mulè MF, Prestileo F, Perrone D, Megna B (2011). La Madonna della Lavina di Cerami: preentazione estetica, osservazione dei materiali di restauro. In: Le fasi finali nel restauro delle opere policrome. p. 151-156, Il Prato, ISBN: 978-88-6336-121-6, Trento, 19-20 novembre 2010 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Provenienza del dato: UNIPA

88.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cavaleri L, Di Trapani F, Macaluso G, Papia M. (2011). La Stima dei Moduli Elastici delle Murature Secondo le Norme Tecniche: il Confronto con la Sperimentazione. In: Atti del XIV Convegno Anidis l'Ingegneria sismica in Italia. ISBN: 9788875220402, Bari, 18-22 Settembre 2011</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA</p>
89.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cavaleri L, Di Trapani F, Macaluso G, Papia M. (2011). La Stima dei Moduli Elastici delle Murature Secondo le Norme Tecniche: il Confronto con la Sperimentazione.. In: Anidis.L'Ingegneria sismica in Italia, Bari. .</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
90.	Contributo in Atti di convegno	<p>Amoroso S, Caruso L (2011). Lo sviluppo delle città lineari e la risposta alle nuove esigenze di mobilità. In: Atti del Convegno "Vivere e camminare in città. La metropoli lineare". p. 285-294, ISBN: 978-88-8482-408-0, Brescia, 17-18 giugno 2010</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA</p>
91.	Contributo in Atti di convegno	<p>Villa B, Anzalone G, D'Amelio S, Emmolo D (2011). Levoluzione delle tecniche di rilevamento negli ultimi quindici anni. Il globo celeste di Mattheus Greuter. In: Materia e Geometria 19/2010. p. 524-531, Firenze:Alinea, ISBN: 978-88-6055-572-4, Firenze, 17-19 settembre 2009</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UNIPA</p>
92.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Petrucci G, Scaffaro R (2011). Micro-architecture of three-dimensional porous scaffolds evaluated via image processing technique. In: EUPOC 2011 - Biobased polymers and related biomaterials.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
93.	Contributo in Atti di convegno	<p>Rizzo P, Tajari M, Spada A (2011). Microphones Directivity for the Localization of Sound Sources. In: Proc. of SPIE Vol. 8046. ISBN: 9780819486202, Orlando (Florida), doi: 10.1117/12.884626</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA</p>
94.	Contributo in Atti di convegno	<p>Airò Farulla C, Rosone M (2011). Microstructure and mechanical behaviour of a saturated compacted scaly clay. In: Proceedings of the 15th European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering - Geotechnics of Hard Soils Weak Rocks. p. 107-113, Amsterdam:IOS press BV, ISBN: 978-1-60750-800-7, Atene, 12-15 settembre 2011, doi: 10.3233/978-1-60750-801-4-107</p> <p>Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
95.	Contributo in Atti di convegno	<p>Colajanni P, La Mendola L, Monaco A (2011). Modelli per l'interpretazione dei risultati di prove di push-out su travi reticolari miste.. In: XIV convegno ANIDIS l'ingegneria sismica in italia. p. 1-10, ISBN: 978-88-7522-040-2, Bari, 18-22 settembre 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
96.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cosenza A, Mannina G, Neuwman M, Viviani G, Vanrolleghem P (2011). Modelling biological nitrogen and phosphorus removal with soluble microbial products (SMP) production-degradation processes. In: watermatex. p. 66-75, san sebastian:ayesa Rodriguez, San Sebastian - Spain, 19-22 giugno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
97.	Contributo in Atti di convegno	<p>La Loggia G, Capodici F, Ciralo G, Drago A, Maltese A (2011). Monitoring Mediterranean marine pollution using remote sensing and hydrodynamic modelling. In: Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XIII. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8174, p. 817416-1-817416-9, Bellingham, Washington:Neale, CMU; Maltese, A; Richter, K, ISBN: 9780819488015, ISSN: 0277-786X, Praga, 19-21 Settembre 2011, doi: 10.1117/12.903761</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80455128919</p> <p>Web of Science: WOS:000302735700038</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
98.	Contributo in Atti di convegno	<p>Arrigo R, Dintcheva N, La Mantia FP (2011). Morfologia e proprietà di sistemi nanocompositi poliammide/CNTs e poliammide/carbon black sottoposti a stiro elongazionale. In: XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole. Libro degli Atti.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
99.	Contributo in Atti di convegno	<p>Arrigo R, Dintcheva N, La Mantia FP (2011). Morphology and properties of CNTs and carbon black filled polyamide fibres. In: ATTI del VII Convegno Nazionale INSTM sulla Scienza e Tecnologia dei Materiali..</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
100.	Contributo in Atti di convegno	<p>Dintcheva N, Arrigo R, La Mantia FP (2011). Morphology modification in nanofilled polymer based systems upon shear and elongational flow. In: 27th Annual Meetign fo Polymer processing Society-Program & Abstracts.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Provenienza del dato: UNIPA

101. Contributo in
Atti di convegno

Giambanco F, Benfratello S, Palizzolo L, Tabbuso P (2011). Multicriterion design of frames with constraints on buckling. In: Atti del XX Congresso dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica e Applicata Bologna 12-15 settembre 2011. ISBN: 978-88-906340-1-7, Bologna, 12-15 Settembre 2011

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

102. Contributo in
Atti di convegno

Scaffaro R, Botta L, Lo Re G, Bertani R, Milani R, Sassi A (2011). Nanohybrid surface based on covalent linkage of amino-functionalized silica nanoparticles on EAA polymeric substrate. In: Advances in Polymer based Materials and related Technologies.

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
Provenienza del dato: UNIPA

103. Contributo in
Atti di convegno

Mannella GA, La Carrubba V, Brucato V, Zoetelief W, Haagh G (2011). No-flow temperature and solidification in injection molding simulation. In: THE 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATERIAL FORMING ESAFORM 2011 PROCEEDINGS. p. 689-693, ISBN: 978-0-7354-0911-8

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24
Provenienza del dato: UNIPA

104. Contributo in
Atti di convegno

Di Paola M, Zingales M (2011). Non-Local Thermoelasticity: The Fractional Heat conduction. In: Atti del XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata. p. 1-10, ISBN: 978-88-906340-1-7, Bologna, 13-16 Settembre 2011

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

105. Contributo in
Atti di convegno

Di Paola M, Failla G, Pirrotta A (2011). Non-stationary response of fractionally-damped viscoelastic systems. In: Atti del XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata, AIMETA11. ISBN: 978-88-906340-1-7, Bologna

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

106. Contributo in
Atti di convegno

Heuer R, Pirrotta A (2011). Nonlinear vibrations of elastic beams with external general visco-elastic devices. In: Proceeding in applied Mathematics and Mechanics. Graz, doi: 10.1002/pamm.201110149

Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

Pirrotta A, Flauto D (2011). On an approximate solution of fractionally damped dynamical systems. In: Atti del XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata, AIMETA11. ISBN: 978-88-906340-0-0

107.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
108.	Contributo in Atti di convegno	Balenzano A, Satalino G, Belmonte A, DUrso G, Capodici F, Iacobellis V, Gioia A, Rinaldi M, Ruggieri S, Mattia F (2011). On the use of multi-temporal series of cosmo-skymed data for Landcover classification and surface parameter retrieval over Agricultural sites. In: Proceedings of IGARSS IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium. p. 142-145, Vancouver, Canada, 24-29 July, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
109.	Contributo in Atti di convegno	Scaffaro R, Botta L (2011). PLA-hydroxycitric acid nanocomposites: effect of processing methods. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
110.	Contributo in Atti di convegno	Carli Pavia F, La Carrubba V, Brucato V (2011). PLA/PLLA scaffold for vascular tissue engineering applications. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies, a workshop in honour of Mimmo Acierno's 70th birthday - Book of abstracts. p. 39, Capri, 29 maggio 1 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
111.	Contributo in Atti di convegno	MISTRETTA MC, INGUANTA R, FERRARA G, PIAZZA S, SUNSERI C (2011). PVA-based acidic hydrogel electrolyte. In: Atti dell VIII Convegno Nazionale Scienza e tecnologia dei materiali. p. P60, CATANIA, 26 - 29 June 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
112.	Contributo in Atti di convegno	Provenzano G, Agnese C, Cammalleri C, Ciralo G, Minacapilli M, Rallo G (2011). Partitioning ET measurements for sparse vegetation: application to an olive orchard. In: Geophysical Research Abstracts. Wien Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
113.	Contributo in Atti di convegno	Salvo G, Santoro N (2011). Pedestrian access to a network of public transport. In: Mobilità sostenibile e sicurezza stradale. p. 187-192, FORLÌ:Egaf, ISBN: 978-88-8482-448-6, Brescia, 16-17 Giugno 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA

114.	Contributo in Atti di convegno	<p>Morreale M, Lo Re G, Scaffaro R, La Mantia FP (2011). Performance of MaterBi(R) based ecomposites. In: Eurofillers 2011.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
115.	Contributo in Atti di convegno	<p>Zimbaro M, Nocilla N, Ercoli L (2011). Petrographic and textural characteristics and mechanical behaviour of Sicilian calcarenites. In: 15th European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (goetechnics of hard soils/soft rocks).. p. 493-498, A. Anagnostopoulos et al. (Eds.) IOS Press,, ISBN: 978-1-60750-800-7, ATENE, SETTEMBRE 2011, doi: 10.3233/978-1-60750-801-4-493</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: GEO/05, ICAR/07 Provenienza del dato: UNIPA</p>
116.	Contributo in Atti di convegno	<p>Scaffaro R, Maio A (2011). Plasma Modification of CNTs and Their Use in the Preparation of PA6/CNT Nanocomposites. In: VIII Convegno Nazionale INSTM sulla Scienza e Tecnologia dei Materiali.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
117.	Contributo in Atti di convegno	<p>Nostro A, Scaffaro R, D'Arrigo M, Botta L, Filocamo A, Marino A, Bisignano G (2011). Polimeri antibatterici contenenti carvacrolo come approccio innovativo per il controllo del biofilm. In: 39° Congresso della Società Italiana di Microbiologia.</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
118.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Scaffaro R, Rigogliuso S, Ghersi G, Raquez JM, Dubois P (2011). Poly(ethyleneglycol) mimics adhesive capability of the ECM treatment on 3D polylactide-based scaffolds to study in vitro human hepatocarcinoma processes. In: EUPOC 2011 - Biobased polymers and related biomaterials.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
119.	Contributo in Atti di convegno	<p>Scaffaro R, Botta L (2011). Preparation and Characterization of PLA-Hydroxycalcite Nanocomposites. In: Proceedings of the European Polymer Congress 2011.</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
120.	Contributo in Atti di convegno	<p>Botta L, Scaffaro R, Sanfilippo M, Gallo G, Puglia AM (2011). Preparazione e caratterizzazione di fibre a base di PCL con proprietà antimicrobiche per applicazioni chirurgiche. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole.</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>

		Provenienza del dato: UNIPA
121.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cottone G, Di Paola M (2011). REPRESENTATION OF STATIONARY MULTIVARIATE GAUSSIAN PROCESSES. FRACTIONAL DIFFERENTIAL APPROACH. In: Proc. of the 6th International Conference (CSM-6). G. Deodatis and P.D. Spanos, ISBN: 978-981-08-7619-7, Rhodos, Grecia, 13-16 Giugno 2010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
122.	Contributo in Atti di convegno	<p>Colajanni P., La Mendola L., Mancini G. Recupero A. (2011). RESISTENZA A TAGLIO DI TRAVI CON ARMATURE TRASVERSALI A DIVERSA INCLINAZIONE. In: Atti delle GIORNATE A.I.C.A.P. vol. UNICO, p. 159-166, ITA:ASSOCIAZIONE AICAP, Padova, 19-21 Maggio</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
123.	Contributo in Atti di convegno	<p>Scaffaro R, Maio A (2011). Realizzazione di nanocompositi a base di PA6 e CNT funzionalizzato al plasma. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
124.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cammalleri C, Capodici F, Ciraolo G, Maltese A. (2011). Regional Soil Moisture Retrieval Using Remotely Sensed Crop Water Stress Indicators. In: Proceedings of the 3rd International Meeting on Meteorology and Climatology of the Mediterranean. Castellaneta Marina (TA-Italy), 6 - 9, June 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
125.	Contributo in Atti di convegno	<p>Dintcheva N, Morici E, Arrigo R, La Mantia FP (2011). Relazione struttura-proprietà in nanocompositi POSS-PS. In: XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole. Libro degli Atti.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
126.	Contributo in Atti di convegno	<p>Airò Farulla C, Rosone M (2011). Resistenza a taglio di un'argilla a scaglie compattata non satura. In: Atti dell'Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica - IARG 2011. Torino, 4-6 luglio 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Fontanazza CM, Freni G, Notaro V, Puleo V, La Loggia G (2011). Reti bayesiane per l'identificazione delle migliori strategie di gestione idraulica di un bacino urbano. In: Atti del 4° Convegno Nazionale di Idraulica Urbana Acqua e città 2011 - PIANIFICAZIONE, PROTEZIONE E GESTIONE. Venezia</p>

127.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
128.	Contributo in Atti di convegno	Fontanazza CM, Freni G, Notaro V, Puleo V, La Loggia G (2011). Reti bayesiane per l'identificazione delle migliori strategie di gestione idraulica di un bacino urbano. In: Atti del IV Convegno Nazionale di Idraulica Urbana, Acqua e città, Venezia 21- 24 giugno 2011. Centro Studi Idraulica Urbana (CSDU), ISBN: 978-88-903223-5-8 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
129.	Contributo in Atti di convegno	Di Salvo F, Lo Brutto M, Meli P, Orlando P, Villa B (2011). Rilevamento e modellazione 3D del teatro antico di Palazzolo Acreide. Problematiche nell'elaborazione e gestione dei dati laser-scanning . In: (a cura di): ASITA, Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA . p. 929-938, MILANO:Federazione ASITA, ISBN: 978-88-903132-6-4, Reggio di Colorno (PR), 15 18 novembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
130.	Contributo in Atti di convegno	Di Salvo F, Lo Brutto M, Meli P, Orlando P, Villa B (2011). Rilevamento e modellazione 3D del teatro antico di Palazzolo Acreide. Problematiche nell'elaborazione e gestione dei dati laser-scanning. In: Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA. Reggio Di Colorno-Parma, 15-18 Novembre 2011, p. 929-938, ISBN: 978-88-903132-6-4 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
131.	Contributo in Atti di convegno	Di Salvo F, Lo Brutto M, Meli P, Orlando P, Villa B (2011). Rilevamento e modellazione 3D del teatro antico di Palazzolo Acreide. Problematiche nell'elaborazione e gestione dei dati laser-scanning.. In: Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA. p. 929-938, Milano:Asita, ISBN: 978-88-903132-6-4, Colorno (PR), 15 18 novembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UNIPA
132.	Contributo in Atti di convegno	Amoroso S, Caruso L, Castelluccio F (2011). Road safety for the elder pedestrian in urban contexts - L'insicurezza per i pedoni anziani in ambito urbano. In: Vivere e Camminare in Città 2011 - Living and Walking in Cities 2011 - Mobilità sostenibile e sicurezza stradale - Sustainable mobility and road safety. p. 199-206, BRESCIA:Egaf, ISBN: 978-88-8482-448-6, Brescia (Italy), 16-17 June 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
133.	Contributo in Atti di convegno	Termini D (2011). Role of vegetation on flow hydrodynamics and erosion processes. In: General Assembly 2011. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA
		Fortunato A, Arena C, Mazzola MR (2011). SELECTION OF REHABILITATION ALTERNATIVES OF WATER DISTRIBUTION SYSTEMS IN CONDITION OF LACK OF DATA BY CONCISE PERFORMANCE INDICES AND OPTIMIZATION TOOLS. In: CCWI 2011 - 11th International

Conference on Computing and Control for the Water Industry: Urban Water Management: Challenges and Opportunities, Centre for Water Systems, University of Exeter, Exeter, UK, 5-7 September 2011. ISBN: 0-9539140-8-9

134.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84906237990 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
135.	Contributo in Atti di convegno	Fortunato A, Arena C, Mazzola MR (2011). SELEZIONE DELLE ALTERNATIVE DI RIABILITAZIONE IN CONDIZIONI DI SCARSITÀ DI DATI MEDIANTE INDICI DI PERFORMANCE CONCISI. In: La diagnosi e la gestione dei sistemi idrici - Pubblicato sul supplemento a "L'acqua", n. 4, 2012. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
136.	Contributo in Atti di convegno	GRANATA M, FONTANA B (2011). STRUCTURAL AND ARCHITECTURAL DESIGN OF AN INTEGRAL STEEL FOOTBRIDGE. In: XXIII Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio. vol. 2, p. 353-360, NAPOLI:Doppiavoce, ISBN: 9788889972243 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
137.	Contributo in Atti di convegno	Granata MF, Fontana B (2011). STRUCTURAL AND ARCHITECTURAL DESIGN OF AN INTEGRAL STEEL FOOTBRIDGE. In: XXIII GIORNATE ITALIANE DELLA COSTRUZIONE IN ACCIAIO. p. 353-360, ISBN: 9788889972243, Ischia, 9-12 Ottobre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
138.	Contributo in Atti di convegno	Zito P, Salvo G, Amoroso S (2011). SUSTAINABLE URBAN PUBLIC TRANSPORT. A COMPARISON BETWEEN EUROPEAN AND NORTH AFRICAN CITIES. In: Managing Sustainability? Proceedings of the 12th Management International Conference. p. 437-450, Koper:University of Primorska Koper (Slovenia), ISBN: 978-961-266-112-0, Portoro, Slovenia, 2326 November 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
139.	Contributo in Atti di convegno	Campione G, Cucchiara C, Di Maio F, Zumbè R (2011). Safety verification and non-destructive testing on the masonry della Porta bridge in the Gulf of Castellammare (TP). In: Atti del XIV convegno L'ingegneria Sismica in Italia, ANIDIS 2011. ISBN: 9788875220402, BARI, 18 - 22 settembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
140.	Contributo in Atti di convegno	Fortunato A, Arena C, Mazzola MR (2011). Selection of rehabilitation alternatives in condition of data scarcity by concise performance indices. In: Pi 2011 - 4th International Conference on Benchmarking and Performance Assessment of Water Services. Valencia, Spain, 14-16 March 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
141.	Contributo in Atti di convegno	Manno G, Lo Re C, Ciraolo G (2011). Shoreline detection in gentle slope Mediterranean beach. In: Proceedings of the International Short Conference on Applied Coastal Research. Aachen, 6 - 9 Giugno, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
142.	Contributo in Atti di convegno	Mannella GA, La Carrubba V, Brucato V (2011). Solidification during the filling stage of injection molding: a simulation-oriented study. In: Proceedings of The Polymer Processing Society 27th Annual Meeting. ISBN: 978-9954-520-04-8, Marrakech, Morocco Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24 Provenienza del dato: UNIPA
143.	Contributo in Atti di convegno	Lo Brutto M, Spera MG (2011). Sperimentazione di procedure automatiche in fotogrammetria close-range per il rilievo di Beni Culturali. In: Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA 2011. p. 1427-1438, PARMA:ASITA, ISBN: 978-88-903132-6-4, Colorno (Parma), 15-18 novembre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UNIPA
144.	Contributo in Atti di convegno	AGNESE C, CAMMALLERI C, CIRAOLO G, MINACAPILLI M, PROVENZANO G, RALLO G (2011). Stima delle componenti del flusso evapotraspirativo di un oliveto con luso congiunto delle tecniche Sap-Flow ed Eddy Covariance.. In: XIV Convegna Nazionale di Agrometeorologia. p. 13-14, Quarto Inferiore:Patron Bologna, ISBN: 978-88-555-3118-4, Bologna, 7-9 giugno Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
145.	Contributo in Atti di convegno	Di Paola M, Failla G, Pirrotta A (2011). Stochastic dynamic analysis of fractional viscoelastic systems. In: EURODYN 2011,. ISBN: 978-90-760-1931-4, Leuven, Belgium, 4 - 6 July 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
146.	Contributo in Atti di convegno	ARICI M, GRANATA M, SERIO S (2011). Structural implications in Fiumara d'Arte Pyramid. In: Structural Engineers World Congress. p. 1-6, Como, Italy, 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
147.	Contributo in	Arici M, Granata MF, Serio S (2011). Structural implications in Fiumara d'Arte Pyramid. In: Structural Engineers World Congress. p. 1-6, Como, 2011 Lingua: ENG

	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
148.	Contributo in Atti di convegno	La Carrubba V, Brucato V (2011). Structure and Morphology Control in Polymer Forming Through the Thermal History. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tencologia delle Macromolecole. p. 247-248, ISBN: 978-88-95028-83-5, Terni, Italia, 4-8 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24 Provenienza del dato: UNIPA
149.	Contributo in Atti di convegno	Scaffaro R, Botta L, Lo Re G, Bertani R, Milani R, Sassi A (2011). Surface Modification of Poly(ethylene-co-acrylic acid) with Amino-Functionalized Silica Nanoparticles. In: 27th World Congress of the Polymer Processing Society. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
150.	Contributo in Atti di convegno	Lo Re G, Meyer F, Raquez JM, Dubois P, Scaffaro R (2011). Synthesis and characterization of poly(L,L-lactide)-b-polyethylene glycol) diblock copolymers as plasticizers and their effect on the hydrophilicity of the polymer matrix to promote cellular affinity. In: European Polymer Congress EPF 2011. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
151.	Contributo in Atti di convegno	Cucchiara C, Scibilia N, Zingone G (2011). TELAI DISSIPATIVI IN ACCIAIO PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO DI SISTEMI MURARI DI INTERESSE STORICO. In: ATTI DEL XXIII CONGRESSO C.T.A. LE GIORNATE ITALIANE DELLA COSTRUZIONE IN ACCIAIO. p. 775-782, Napoli:CTA, ISBN: 978-88-89972-23-6, Lacco Ameno, Ischia (NA), 9-12 ottobre 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
152.	Contributo in Atti di convegno	Dardanelli G. (2011). TEST DI POSIZIONAMENTO CON RICEVITORI IBRIDI GPS-GLONASS. In: Applicazioni Interdisciplinari della Geomatica: Ricerca, Formazione e Professione. p. 1-6, ISBN: 978-88-905917-2-3, Ancona, 22-24 Giugno 2011 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UNIPA
153.	Contributo in Atti di convegno	Di Bella G, Di Trapani D, Capodici M, Viviani G (2011). THE INFLUENCE OF LANDFILL FEATURES AND SIDE SLOPES ON METHANE EMISSION RATES. In: SARDINIA 2011 SYMPOSIUM XIII INTERNATIONAL WASTE MANAGEMENT AND LANDFILL SYMPOSIUM - PROCEEDINGS. ISBN: 978-88-6265-000-7, SANTA MARGHERITA PULA (CA) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UNIPA

154.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cammarata M, Scibilia N (2011). TRAVI CONTINUE IN ACCIAIO CON ANIMA ONDULATA PER IMPALCATI MISTI IN ACCIAIO CALCESTRUZZO. In: XXIII GIORNATE ITALIANE DELLA COSTRUZIONE IN ACCIAIO - RICERCA. p. 699-706, Napoli:CTA, ISCHIA (NA), 9-12 OTT. 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
155.	Contributo in Atti di convegno	<p>Anzalone G, DAmelio S, Villa B, Zisa I.M (2011). Tecniche avanzate per il rilevamento e la valorizzazione dei beni culturali. La chiesa rupestre di San Nicolò a Modica (RG). In: (a cura di): ASITA, Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA. p. 97-106, MILANO:Federazione ASITA, ISBN: 978-88-903132-6-4, Reggio di Colomo (PR), 15-18 novembre 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06</p>
156.	Contributo in Atti di convegno	<p>Anzalone G, DAmelio S, Villa B, Zisa I (2011). Tecniche avanzate per il rilevamento e la valorizzazione dei beni culturali. La chiesa rupestre di San Nicolò a Modica (RG). In: Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA. p. 97-106, Milano:Asita, ISBN: 978-88-903132-6-4, Colomo (PR), 15 18 novembre 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
157.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Quarto F, Santamaria M, Di Franco F, Skeldon P, Thompson G.E., Rangel C.M. (2011). The Influence of Composition in Determining the Solid State Properties of Al Mixed Oxides. In: VI International Symposium on Aluminium Surface Science and Technology May 27th-31st 2012, Sorrento, Italy..</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
158.	Contributo in Atti di convegno	<p>Valore C, Zicarelli M, Gambino C (2011). The dissolution of gypsum of Disueri reservoir left bank. In: Embankments and Dams. p. 1205-1210, Atene:A. Anagnostopoulos et al., ISBN: 978-1-60750-801-4, Atene, 12-15 Settembre 2011, doi: 10.3233/978-1-60750-801-4-1205.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
159.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Rigogliuso S, Ghersi G, Scaffaro R (2011). The effect of processing and molecular weight of poly(ethyleneglycol) of polylactide-based scaffolds on viability and cell adhesion of SkHep1 cells. In: 27th World Congress of the Polymer Processing Society (PPS).</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
160.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Morreale M, Scaffaro R, La Mantia FP (2011). The role of aspect ration in the mechanical properties of lignocellulosic eco-composites obtained from MaterBi(R). In: Advances in Polymer based Materials and related Technologies.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22

Provenienza del dato: UNIPA

161.	Contributo in Atti di convegno	<p>Amoroso S, Caruso L, Castelluccio F (2011). The role of heavy vehicles in road safety: Technical improvements and training of professional drivers in EU activities. In: JUMV (Jugoslav Society of Automotive Engineers) - XXIII International Automotive Conference "Science and Motor Vehicles 2011" - "Automotive Engineering for Improved Safety". Belgrade:JUMV - Jugoslav Society of Automotive Engineers, ISBN: 978-86-80941-36-3, Belgrade, 19-21 April 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
162.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Scaffaro R, Rigogliuso S, Gherzi G (2011). The role of poly(ethylen glycol) molecular weight on viability and cell adhesion in polylactide based scaffolds. In: Proceedings of the European Polymer Congress 2011.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
163.	Contributo in Atti di convegno	<p>Airò Farulla C., Battiato A., Ferrari A. (2011). The void ratio dependency of the retention behaviour for a compacted clay. In: Unsaturated Soils - Proceedings of the 5th International Conference on Unsaturated Soils. vol. 1, p. 417-422, ISBN: 9780415604291, Barcelona, esp, 2010</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859954255</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
164.	Contributo in Atti di convegno	<p>Mannella GA, La Carrubba V, Brucato V (2011). Theoretical Predictions and experimental determination of cloud point curves for polymeric solutions: an application to the ternary system Poly-lactic-acid (PLLA)-dioxane-water. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole. p. 275-278, ISBN: 978-88-95028-83-5, Terni, Italia, 4-8 settembre 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
165.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Franco F, Habazaki H, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Tuning of the optical and dielectric properties of anodic film on sputtered deposited Ta-Nb alloys. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana Lecce 11-16 settembre 2011.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
166.	Contributo in Atti di convegno	<p>La Mantia FP, Dintcheva N, Scaffaro R (2011). Un nuovo strumento per misurare il comportamento al creep in condizioni reali di sistemi polimerici. In: XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole. Libro degli Atti. p. 279-282</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

167.	Contributo in Atti di convegno	<p>Nasello C, Bajata M, Sinagra M, Tucciarelli T (2011). Un sistema informativo territoriale per la simulazione di una rete di drenaggio urbano con Flow1D. In: Acqua e città 2011 - PIANIFICAZIONE, PROTEZIONE E GESTIONE. Venezia:CSDU Milano, ISBN: 978-88-903223-5-8, Venezia, 21-24 giugno 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02, ICAR/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
168.	Contributo in Atti di convegno	<p>Nasello C, Bajata M, Sinagra M, Tucciarelli T (2011). Un sistema informativo territoriale per la simulazione di una rete di drenaggio urbano con Flow1D. In: 4° Convegno nazionale di Idraulica urbana Acqua e Città. p. 1-16, MILANO:CSDU, ISBN: 978-88-903223-5-8, Venezia, giugno</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
169.	Contributo in Atti di convegno	<p>Maio A, Scaffaro R (2011). Use of carbon nanotubes functionalized via plasma for the preparation of PA6-based nanohybrids. In: 27th World Congress of the Polymer Processing Society (PPS). p. 292, Rabat:Bouhfid, Qaiss, Benmoussa, Drissi, Bakkoury, Bousmina, ISBN: 978-9954-520-04-8, Marrakech (Marocco), May 10-14 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
170.	Contributo in Atti di convegno	<p>AMOROSOS, MIGLIOREM, CATALANOM, CASTELLUCCIOF (2011). Vertical take-off and landing air transport services for the touristic development of a territory.. In: Proceedings of Kuhmo Nectar Conference on Transportation Economics (2011). STOCOLMA, 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
171.	Contributo in Atti di convegno	<p>Scaffaro R, Lo Re G, Rigogliuso S, Ghersi G (2011). Viabilità e adesione cellulare di cellule di epatocarcinoma umano su supporti 3D a base di poli(acido D,L lattico). In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
172.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Paola M, HeuerR, PirrottaA (2011). Vibrations of elastic structures with external nonlinear visco-elastic damping devices. In: Proceedings of Enoc 2011,the 7th European Nonlinear Dynamics Conference,. ISBN: 978-88-906234-2-4, rome, 24 29 July 2011, doi: 10.3267/ENOC2011Rome</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
173.	Abstract in Atti di convegno	<p>Arnone E, Noto L, Lepore C, Bras RL (2011). A coupled stability and eco-hydrological model to predict shallow landslides. In: EGU General Assembly. Vienna, 3-8 April,2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
174.	Abstract in Atti di convegno	Mannella G, La Carrubba V, Brucato V, Zoetelief W, Haagh G (2011). A study via simulation of solidification during injection molding. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies, a workshop in honour of Mimmo Aciernos 70th birthday. Book of Abstracts. p. 82, Capri, 29 maggio 1 giugno 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24 Provenienza del dato: UNIPA
175.	Abstract in Atti di convegno	Ferrara G, Vergottini FG, Mistretta MC, Randazzo S, Damen L, Inguanta R, Arbizzani C, Guidotti M, Piazza S, Albanese A, Bargauan M, Sunseri C, Mastragostino M (2011). A viable path toward a high energy density anode for lithium-ion batteries. In: 12th ABAF - Advanced Batteries, Accumulators and Fuel Cells. ISBN: 978-80-214-4310-5, Brno (CZ), 11-14 settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
176.	Abstract in Atti di convegno	BATES PD, ARONICA GT, CANDELA A, NEAL J. (2011). Can uncertainty in flood hazard estimation be reduced by using high detailed topographic data for floodplain modelling?. In: Geophysical Research Abstracts. p. 1, Vienna, 3-8 aprile 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
177.	Abstract in Atti di convegno	DI FRANCO F, ZAMPARDI G, SANTAMARIA M, DI QUARTO F, HABAZAKI H (2011). Characterization of the Solid State Properties of Anodic Oxides on Ta-Nb Alloys as a Function of the Anodizing Conditions. In: 220th ECS Meeting. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23 Provenienza del dato: UNIPA
178.	Abstract in Atti di convegno	Borino G, Marannano GV, Parrinello F, Pasta A, Terranova M (2011). Cyclic Delamination Analysis: Experimental and Cohesive-Frictional interface Finite Element Modelling. In: Book of Abstracts. Udine, 23-25 Febbraio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA
179.	Abstract in Atti di convegno	Viola F, Pumo D, Noto L, La Loggia G (2011). EHSM: a new conceptual model for daily streamflow simulation under ecohydrological framework. In: Geophysical Research Abstracts. Vol. 13, EGU2011-6709-1, 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. Vol.13, Copernicus GmbH, ISSN: 1607-7962, Vienna, 3-8-Aprile-2011, doi: http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2011/EGU2011-6709-1.pdf Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
		La Mantia FP, Dintcheva N (2011). Influence of the morphology on the photo-oxidation behaviour of polymer based nanocomposites. In: ATTI del

		VII Convegno Nazionale INSTM sulla Scienza e Tecnologia dei Materiali..
180.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
181.	Abstract in Atti di convegno	<p>Pumo D, Viola F, Noto L, La Loggia G (2011). Modelling flows duration curves in Mediterranean river basins through an ecohydrological approach. In: Geophysical Research Abstracts. Vol. 13, EGU2011-6453-1, 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. Vol.13, Copernicus GmbH, ISSN: 1607-7962, Vienna, 3-8-Aprile-2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
182.	Abstract in Atti di convegno	<p>INGUANTA R, FERRARA G, MISTRETTA MC, VERGOTTINI FG, SUNSERI C, PIAZZA S (2011). Nanostructures of different oxides/hydroxides grown in nanoporous templates by electrochemical methods.. In: Book of Abstracts, 9th European Symposium on Electrochemical Engineering. p. 17, Crete, Greece, 19 - 23 June 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
183.	Abstract in Atti di convegno	<p>Dintcheva N, Arrigo R, La Mantia FP (2011). On the role of extensional flow in morphology and properties modifications in MW-CNTs and carbon black polyamide-based fibres. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies. Book of abstracts.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
184.	Abstract in Atti di convegno	<p>Dintcheva N, Morreale M, La Mantia FP (2011). Photo-oxidation behaviour of micro- and nano-filled polypropylene: effect of the filler type and compatibilizer precursor. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies. Book of abstracts.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
185.	Abstract in Atti di convegno	<p>Viola F, Pumo D, Noto L, La Loggia G (2011). Soil moisture limiting olive orchard evapotranspiration. In: Geophysical Research Abstracts Vol. 13, EGU2011-8024-1, 2011. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. vol.13, Copernicus GmbH, ISSN: 1607-7962, Vienna, 3-8-Aprile-2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
186.	Abstract in Atti di convegno	<p>Di Franco F, Habazaki H, Santamaria M, Di Quarto F (2011). The influence of electrolyte composition on the solid state properties of anodic films on Ta-Nb alloys. In: 10th International Symposium on the Passivation of Metals and Semi-Conductors and the Properties of Thin Oxide Layers, April 10-14, 2011 - Florianopolis, Brazil.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23 Provenienza del dato: UNIPA
187.	Abstract in Atti di convegno	Dintcheva N, Morici E, Arrigo R, La Mantia FP (2011). The role of POSS on the structure-properties relationship in Polystyrene based nanocomposites. In: ATTI del VII Convegno Nazionale INSTM sulla Scienza e Tecnologia dei Materiali.. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
188.	Abstract in Atti di convegno	MIGLIOREM, CARDACIV (2011). The role of passenger modal shift nodes in the interaction between land use and transport system.. In: Proceedings of VI Dubrovnik Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environmental System. ISBN: 978-953-7738-12-9, Dubrovnik, settembre 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05 Provenienza del dato: UNIPA
189.	Abstract in Atti di convegno	Dintcheva N, Filippone G, La Mantia FP, Acierno D (2011). The role of the clay in morphology modification of the incompatible polymer blends. In: 27th Annual Meetign fo Polymer processing Society-Program & Abstracts. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
190.	Poster	Maltese A, Capodici F, Ciraolo G, Granata A, La Loggia G (2011). A diachronic analysis of estuarine turbidity due to a flood following an extreme rainfall event. In: Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XIII. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8174, p. 8174C1-8174C8, Bellingham, Washington:Neale, CMU; Maltese, A; Richter, K, ISBN: 9780819488015, ISSN: 0277-786X, Praga, 19-21 Settembre 2011, doi: 10.1117/12.899050 Scopus: 2-s2.0-80455143243 Web of Science: WOS:000302735700043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
191.	Poster	Lo Conti F, Hsu KL, Sorooshian S, Noto L (2011). Evaluation and comparison of satellite precipitation estimates with reference to a local area in the Mediterranean Sea. In: 13TH PLINIUS Conference on Mediterranean Storms. Savona, 7-9/08/2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
192.	Poster	Lo Brutto M, Spera MG (2011). Image-Based and Range-Based 3D Modelling of archaeological Cultural Heritage: the Telamon of the Temple of Olympian Zeus in Agrigento (ITALY). In: ISPRS - International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Sciences. TRENTO:ISPRS, Trento, 2-5 Marzo 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06

		Provenienza del dato: UNIPA
193.	Poster	<p>Di Piazza A, Caracciolo D, Noto L, Viola F, La Loggia G (2011). Mapping the annual runoff data in Sicily using a geostatistical approach. In: <i>Water Engineering and Management in a changing environment</i>. Catania, June 29 - July 2, 2011</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA</p>
194.	Poster	<p>Dintcheva N, Dispenza C (2011). Micro- and Nano- polymer based composites for novel generation bio-medical materials. In: <i>Materiali polimerici per dispositivi medici impiantabili</i>. Alessandria, 3 marzo 2011</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
195.	Poster	<p>Mistretta MC, Inguanta R, Ferrara G, Piazza S, Sunseri C (2011). Novel acidic hydrogel electrolytes based on PVA and PVA blends. In: <i>XXIV Congresso della Società Chimica Italiana - Atti del congresso</i>. p. 321, ISBN: 978-88-8305-085-5, Lecce, 11-16 September 2011</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
196.	Poster	<p>Capodici F, Ciraolo G, D'Urso G, La Loggia G, Maltese A (2011). On the influences of vegetation biomass on COSMO-Skymed X-band. In: <i>Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XIII. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING</i>, vol. 8174, p. 8174H1-8174H8, Bellingham, Washington:Neale, CMU; Maltese, A; Richter, K, ISBN: 9780819488015, ISSN: 0277-786X, Praga, 19-21 Settembre 2011, doi: 10.1117/12.898989</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80455128573 Web of Science: WOS:000302735700047 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA</p>
197.	Poster	<p>PROVENZANO G, AGNESE C, CAMMALLERI C, CIRAOLLO G, MINACAPILLI M, RALLO G (2011). Partitioning ET measurements for sparse vegetation: application to an olive orchard.. In: <i>European Geosciences Union General Assembly 2011</i>. Vienna, Austria, 03 08 April 2011</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA</p>
198.	Poster	<p>Scaffaro R, Maio A (2011). Plasma Modification of MWCNTs and Their Use in the Preparation of PA6/MWCNT Nanocomposites. In: <i>European Polymer Congress EPF 2011</i>. ISBN: 978-84-694-3124-5, Granada, June 26 - July 1</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA</p>
		Francipane A, Ivanov VY, Noto L, Istanbuluoglu E (2011). tRIBS-Erosion: combining mechanistic approaches for investigating

eco-hydro-geomorphic response of river basins to climate change. In: Geophysical research Abstracts, Vol. 13, EGU2011-7884-2, 2011, EGU General Assembly. Vienna, Austria, 3-8 aprile 2011

199. Poster

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02

Provenienza del dato: UNIPA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Termini D (2011). ANALYSIS OF VELOCITY FIELD AND TURBULENCE CHARACTERISTICS OF FLOW IN A VEGETATED LABORATORY FLUME. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA
2.	Altro	La Mendola L, Accardi M (2011). Rinforzo sismico di elementi strutturali in muratura con luso di FRP. In: Il Giornale dell'Ingegnere (Milano). p. 10 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09 Provenienza del dato: UNIPA
3.	Altro	Termini D (2011). Role of vegetation on flow hydrodynamics and erosion processes. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01 Provenienza del dato: UNIPA
4.	Altro	Rigogliuso S, Carfi Pavia F, Lo Re G, Segatti, Scaffaro R, BRUCATO VMB, Ghersi G (2011). Tissue Engineering Biopolymers. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/24, ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Brevetto	Inguanta R, Vergottini FG, Ferrara G, Mistretta MC, Piazza S, Sunseri C (2011). Elettrodo al piombo, metodo per la sua realizzazione ed accumulatore comprendente elettrodo. VI2011A000037, CRMOS Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22 Provenienza del dato: UNIPA
2.	Brevetto	Marretta R, Barbaraci G, Piscopo A, Daricello M (2011). Portacono SG per alimentazione industriale. PA2011U Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/06

		Provenienza del dato: UNIPA
3.	Brevetto	Tucciarelli T (2011). Sistema di sollevamento carichi . 0001404019, Università di Palermo Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Villa B (a cura di) (2011). Ricerche di Geomatica 2010. Di Ackermann S, Alba M, Barilotti A, Brigante R, Caldera S, Castagnetti C, De Agostino M, Figorito B, Fratarcangeli F, Gatta G, Lugli A, Nex F. C, Pacifico A, Sciortino R . p. 3-146, Palermo:Villa B., ISBN: 978-88-905917-0-9 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
2.	Curatela	Villa B (a cura di) (2011). Ricerche di Geomatica 2011. Di Angrisano A, Anzalone G, Barazzetti L, Calcagni L, Errico A, Girardi F, Mandanici E, Piatti D, Perialice F, . p. 3-96, Palermo:Villa B., ISBN: 978-88-905917-4-7 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06
3.	Curatela	Villa B (a cura di) (2011). Ricerche di Geomatica 2011. Di Angrisano A;Anzalone G;Barazzetti L;Calcagni L;Errico A;Girardi F;Mandanici E;Piatti D;Perialice F. Mestre VE);Villa B., ISBN: 978-88-905917-4-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06 Provenienza del dato: UNIPA

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Mannina G, Cosenza A, Vanrolleghem P, Viviani G (2011). A practical protocol for calibration of nutrient removal wastewater treatment models.. JOURNAL OF HYDROINFORMATICS, vol. 13, p. 575-595, ISSN: 1464-7141, doi: doi:10.2166/hydro.2011.041 Scopus: 2-s2.0-80055005141 Web of Science: WOS:000296242100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UNIPA
2.	Articolo in rivista	BRANCATI A, ALIABADI MH, MILAZZO A (2011). An Improved Hierarchical ACA Technique for Sound Absorbent Materials. COMPUTER MODELING IN ENGINEERING & SCIENCES, vol. 78, p. 1-24, ISSN: 1526-1492 Scopus: 2-s2.0-82055190713 Web of Science: WOS:000297186600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04
Provenienza del dato: UNIPA

3. Articolo in rivista

BaroneG, PirrottaA, SantoroR (2011). Comparison among three boundary element methods for torsion problems: CPM, CVBEM, LEM. ENGINEERING ANALYSIS WITH BOUNDARY ELEMENTS, vol. 35, p. 895-907, ISSN: 0955-7997

Scopus: 2-s2.0-79953045042
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

4. Articolo in rivista

Spada A, Giambanco G, Rizzo P (2011). Elastoplastic Damaging Model for Adhesive Anchor Systems. I: Theoretical Formulation and Numerical Implementation. JOURNAL OF ENGINEERING MECHANICS, vol. 137, p. 854-861, ISSN: 0733-9399, doi: 10.1061/(ASCE)EM.1943-7889.0000287

Scopus: 2-s2.0-84855914362
Web of Science: WOS:000299135000007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

5. Articolo in rivista

Spada A, Rizzo P, Giambanco G (2011). Elastoplastic Damaging Model for Adhesive Anchor Systems. II: Numerical and Experimental Validation. JOURNAL OF ENGINEERING MECHANICS, vol. 137, p. 862-876, ISSN: 0733-9399, doi: 10.1061/(ASCE)EM.1943-7889.0000288

Scopus: 2-s2.0-84855917432
Web of Science: WOS:000299135000008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
Provenienza del dato: UNIPA

6. Articolo in rivista

Miraghaei S, Ashrafizadeh F, Raeissi K, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Electrochemical Investigation in Aqueous Solutions on the Adhesion of As-formed Anodic TiO₂ Nanotubes Grown in Organic Solvent. ELECTROCHEMICAL AND SOLID-STATE LETTERS, vol. 14, p. K8-K11, ISSN: 1099-0062

Scopus: 2-s2.0-78751544439
Web of Science: WOS:000284317600033
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23
Provenienza del dato: UNIPA

7. Articolo in rivista

Amato G, Campione G, Cavaleri L, Minafo G. (2011). Flexural behaviour of external R/C steel fibre reinforced beam-column joints. EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING, vol. 15, p. 1253-1276, ISSN: 1964-8189, doi: 10.3166/EJECE.15.1253-1276

Scopus: 2-s2.0-84856172343
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
Provenienza del dato: UNIPA

DI TRAPANI D, CHRISTENSSON M, ODEGAARD H (2011). Hybrid activated sludge/biofilm process for the treatment of municipal wastewater in a cold climate region: a case study. WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 63, p. 1121-1129, ISSN: 0273-1223, doi:

		doi:10.2166/wst.2011.350
8.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79955655109</p> <p>Web of Science: WOS:000288852600006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
9.	Articolo in rivista	<p>Miraghaei S, Ashrafizadeh F, Santamaria M, Di Quarto F, Shimizu K (2011). Influence of Anodic and Thermal Barrier Layers on Physicochemical Behavior of Anodic TiO2 Nanotubes. JOURNAL OF THE ELECTROCHEMICAL SOCIETY, vol. 158 (11) K197-K204 (2011), ISSN: 0013-4651, doi: [DOI: 10.1149/2.044111jes]</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80054012098</p> <p>Web of Science: WOS:000295626000081</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
10.	Articolo in rivista	<p>Dintcheva NT, Alessi S, Arrigo R, Przybytniak G, Spadaro G (2011). Influence of the e-beam irradiation and photo-oxidation aging on the structure and properties of LDPE-OMMT nanocomposite films. RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, vol. 81, p. 432-436, ISSN: 0969-806X, doi: 10.1016/j.radphyschem.2011.12.018</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856365550</p> <p>Web of Science: WOS:000301016100013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
11.	Articolo in rivista	<p>Mannella GA, La Carrubba V, Brucato VMB, Sanchez IC (2011). Lattice fluid model generalized for specific interactions: An application to ternary polymer solutions. FLUID PHASE EQUILIBRIA, vol. 312, ISSN: 0378-3812, doi: 10.1016/j.fluid.2011.09.013</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80054736917</p> <p>Web of Science: WOS:000297719100007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
12.	Articolo in rivista	<p>Mannina G, Di Trapani D, Viviani G, Odegard H (2011). Modelling and dynamic simulation of hybrid moving bed biofilm reactors: model concepts and application to a pilot plant.. BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL, vol. 56, p. 23-36, ISSN: 1369-703X, doi: 10.1016/j.bej.2011.04.013</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959719726</p> <p>Web of Science: WOS:000293317700004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
		<p>Mannella GA, La Carrubba V, Brucato VM, Zoetelief W, Haagh G (2011). No-Flow Temperature in Injection Molding Simulation. JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol. 119, p. 3382-3392, ISSN: 0021-8995, doi: 10.1002/app.32987</p>

13.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-78649936447 Web of Science: WOS:000285312800030 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24 Provenienza del dato: UNIPA
14.	Articolo in rivista	Arnone E, Noto L, Lepore C, Bras RL (2011). Physically-based and distributed approach to analyze rainfall-triggered landslides at watershed scale. GEOMORPHOLOGY, vol. 133, p. 121-131, ISSN: 0169-555X, doi: DOI: 10.1016/j.geomorph.2011.03.019 Scopus: 2-s2.0-80052453633 Web of Science: WOS:000295544400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02 Provenienza del dato: UNIPA
15.	Articolo in rivista	Alexandrova GA, Amesb D, Bellocchici G, Bruend M, Croute N, Erechtkoukovaf M, Hildebrandtg A, Hoffmanh F, Jackischi C, Khaiterf P, Mannina G, Matsunagaa T, Puruckerk T, Rivingtonl M, Samaniegog L (2011). Technical assessment and evaluation of environmental models and software: Letter to the Editor. ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE, vol. 26, p. 328-336, ISSN: 1364-8152, doi: doi:10.1016/j.envsoft.2010.08.004 Scopus: 2-s2.0-78649856857 Web of Science: WOS:000286284700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03 Provenienza del dato: UNIPA
16.	Articolo in rivista	Santamaria M, Di Quarto F, Marcus P, Zanna S (2011). The influence of surface treatment on the anodizing of magnesium in alkaline solution. ELECTROCHIMICA ACTA, vol. 56 (2011) 10533 10542, ISSN: 0013-4686, doi: doi:10.1016/j.electacta.2011.05.027 Scopus: 2-s2.0-81355147724 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23 Provenienza del dato: UNIPA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Milazzo A, Benedetti I, Aliabadi MH (2011). A fast hierarchical BEM for 3-D anisotropic elastodynamics. In: Advances in Boundary Element and Meshless Techniques XII. p. 13-19, EASTLEIGH:EC Ltd, ISBN: 9780954778385, Brasilia, 13-15 luglio 2011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04 Provenienza del dato: UNIPA
2.	Contributo in Atti di convegno	Barone G, Pirrotta A (2011). An extended version of CVBEM method for solving shear problems. In: Atti del XX Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Meccanica Teorica ed Applicata, AIMETA11. ISBN: 978-88-906340-0-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08 Provenienza del dato: UNIPA

3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Nedelcu DI, Sajin T, Ferreri GB, Lo Re C, Ostahie CN (2011). Analysis of wave energy conversion process. In: Proc. of the 15th International Conference on Modern Technologies, Quality and Innovation ModTech 2011. p. 753-756, Vadul lui Voda-Chisinau, Republic of Moldova, 25-27 maggio</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
4.	Contributo in Atti di convegno	<p>Dardanelli G, Orlando P, Sciortino M (2011). Approccio differenziato per la validazione dei dati GPS provenienti dalla rete UNIPA. In: 15a Conferenza Nazionale ASITA. p. 865-872, ISBN: 978-88-903132-6-4, Parma, 15-18 novembre 2011</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
5.	Contributo in Atti di convegno	<p>Fiore V, Valenza A, Di Bella G (2011). Artichoke fibres as potential reinforcement of composite materials: mechanical and thermal characterization. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies. p. 80-81, Capri (Na), 29 maggio - 1 Giugno 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
6.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Franco F, Zampardi G, Santamaria M, Di Quarto F, Habazaki H (2011). Characterization of the Solid State Properties of Anodic Oxides on Ta-Nb Alloys as a Function of the Anodizing Conditions. In: 220. ECS Meeting. Physics and Technology of High-k Materials 9. vol. 41, p. 293-310, The Electrochemical Society, Boston, USA, 9-14 October 2011, doi: 10.1149/1.3633046</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
7.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Raquez JM, Dubois P, Scaffaro R (2011). Controllo del tenore superficiale di PEG per potenziare l'affinità cellulare di scaffold a matrice polilattidica. In: XX Convegno Italiano di Scienza e Tecnologia delle Macromolecole.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
8.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Mino G, Di Liberto CM (2011). DAMPING AND MECHANICAL PROPERTIES OF DRY ASPHALT RUBBER FOR SUB-BALLAST LAYERS. In: RAILWAY ENGINEERING 2011 - 11th International Conference and Exhibition - 29th 30th June 2011, London (UK). London:University of Westminster, ISBN: 0-947644-69-5, London, UK, 29th-30th June 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
9.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cottone G, Fileccia Scimemi G, Pirrotta A (2011). Damage identification by a modified Ant Colony Optimization for not well spaced frequency systems. In: Proceedings of 8th International Conference on Structural Dynamics, EURODDYN 2011. p. 2364-2370, ISBN: 978-90-760-1931-4</p> <p>Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
10.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Mino G, Di Liberto CM (2011). EXPERIMENTAL INVESTIGATION ON DRY ASPHALT RUBBER FOR SUBBALLAST. In: RAILWAY ENGINEERING 2011 - 11th International Conference and Exhibition - 29th 30th June 2011, London (UK). London:University of Westminster, ISBN: 0-947644-69-5, London, UK, 29th-30th June 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
11.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Raquez JM, Dubois P, Scaffaro R (2011). Effect of surface PEG content on the viability and cell adhesion in PLA/PEG porous scaffolds. In: 27th World Congress of the Polymer Processing Society (PPS).</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
12.	Contributo in Atti di convegno	<p>BERGANTINO A, BIERLAIREM, AMOROSOS, MIGLIORE M, CATALANOM (2011). Eterogeneità delle preferenze e rilevanza degli indicatori psicometrici nelle decisioni di scelta modale: le prospettive per il trasporto delle merci. Un caso di studio.. In: Atti del Convegno "Sostenibilità, qualità e sicurezza nei sistemi di trasporto e logistica". p. 55-64, Franco Angeli, ISBN: 978-88-568-3797-1, Roma, giugno 2010</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/05</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
13.	Contributo in Atti di convegno	<p>LO CONTI F, HSU K, SOROOSHIAN S, NOTO LV (2011). Evaluation and comparison of satellite precipitation estimates with reference to a local area. In: EGU General Assembly 2011. Vienna (Austria), 03-08/04/2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
14.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cosenza A, Mannina G, Viviani G, Vanrolleghem P, Neuman M (2011). Global sensitivity analysis in ASM applications: comparison of the SRC and Extended-FAST method for a UCT-MBR model. In: Watermatex. p. 543-552, San Sebastian:ayesa Rodriguez, San Sebastian - Spain, 19-22 giugno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
15.	Contributo in Atti di convegno	<p>Milazzo A, Benedetti I, Aliabadi MH (2011). Hierarchical BEM for dynamic analysis of anisotropic 3-D cracked solids. In: Proceedings of the International Conference of the European Aerospace Societies - CEAS 2011. ISBN: 978-88-96427-18-7, Venezia, - ottobre</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/04</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

16.	Contributo in Atti di convegno	<p>La Mantia F, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Influence of film thickness and amorphous nature on the differential capacitance measurements of a-Nb2O5/electrolyte junction. In: 5th Gerischer Symposium, Photoelectrochemistry: From Fundamentals to Solar Applications Berlin, June 22 - 24, 2011.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
17.	Contributo in Atti di convegno	<p>Miraghaei S, Shimizu K, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Influence of post formation proceses on electrochemical and photoelectrochemical behaviour of TiO2 nanotubes. In: 10th International Symposium on the Passivation of Metals and Semi-Conductors and the Properties of Thin Oxide Layers April 10-14, 2011 - Florianopolis, Brazil.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
18.	Contributo in Atti di convegno	<p>Rizzo P, Tajari M, Spada A (2011). Microphones Directivity for the Localization of Sound Sources. In: Proc. of SPIE Vol. 8046. ISBN: 9780819486202, Orlando (Florida), doi: 10.1117/12.884626</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
19.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cosenza A, Mannina G, Neuman M, Viviani G, Vanrolleghem P (2011). Modelling biological nitrogen and phosphorus removal with soluble microbial products (SMP) production-degradation processes. In: watermatex. p. 66-75, san sebastian:ayesa Rodriguez, San Sebastian - Spain, 19-22 giugno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
20.	Contributo in Atti di convegno	<p>La Loggia G, Capodici F, Ciralo G, Drago A, Maltese A (2011). Monitoring Mediterranean marine pollution using remote sensing and hydrodynamic modelling. In: Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XIII. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8174, p. 817416-1-817416-9, Bellingham, Washington:Neale, CMU; Maltese, A; Richter, K, ISBN: 9780819488015, ISSN: 0277-786X, Praga, 19-21 Settembre 2011, doi: 10.1117/12.903761</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80455128919</p> <p>Web of Science: WOS:000302735700038</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
21.	Contributo in Atti di convegno	<p>Mannella GA, La Carrubba V, Brucato V, Zoetelief W, Haagh G (2011). No-flow temperature and solidification in injection molding simulation. In: THE 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATERIAL FORMING ESAFORM 2011 PROCEEDINGS. p. 689-693, ISBN: 978-0-7354-0911-8</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

22.	Contributo in Atti di convegno	<p>HeuerR, PirrottaA (2011). Nonlinear vibrations of elastic beams with external general visco-elastic devices. In: Proceeding in applied Mathematics and Mechanics. Graz, doi: 10.1002/pamm.2011110149</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
23.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Scaffaro R, Rigogliuso S, Ghersi G, Raquez JM, Dubois P (2011). Poly(ethyleneglycol) mimics adhesive capability of the ECM treatment on 3D polylactide-based scaffolds to study in vitro human hepatocarcinoma processes. In: EUPOC 2011 - Biobased polymers and related biomaterials.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
24.	Contributo in Atti di convegno	<p>Mannella GA, La Carrubba V, Brucato V (2011). Solidification during the filling stage of injection molding: a simulation-oriented study. In: Proceedings of The Polymer Processing Society 27th Annual Meeting. ISBN: 978-9954-520-04-8, Marrakech, Morocco</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
25.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lo Re G, Meyer F, Raquez JM, Dubois P, Scaffaro R (2011). Synthesis and characterization of poly(L,L-lactide)-b-polyethylene glycol diblock copolymers as plasticizers and their effect on the hydrophilicity of the polymer matrix to promote cellular affinity. In: European Polymer Congress EPF 2011.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
26.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di QuartoF, Santamaria M, Di Franco F, Skeldon P, ThompsonG.E., Rangel C.M. (2011). The Influence of Composition in Determining the Solid State Properties of Al Mixed Oxides. In: VI International Symposium on Aluminium Surface Science and Technology May 27th-31st 2012, Sorrento, Italy..</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
27.	Contributo in Atti di convegno	<p>Airò Farulla C., Battiato A., Ferrari A. (2011). The void ratio dependency of the retention behaviour for a compacted clay. In: Unsaturated Soils - Proceedings of the 5th International Conference on Unsaturated Soils. vol. 1, p. 417-422, ISBN: 9780415604291, Barcelona, esp, 2010</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859954255</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
28.	Contributo in	<p>Di Franco F, Habazaki H, Santamaria M, Di Quarto F (2011). Tuning of the optical and dielectric properties of anodic film on sputtered deposited Ta-Nb alloys. In: XXIV Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana Lecce 11-16 settembre 2011.</p> <p>Lingua: ENG</p>

	Atti di convegno	<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
29.	Contributo in Atti di convegno	<p>Di Paola M, HeuerR, PirrottaA (2011). Vibrations of elastic structures with external nonlinear visco-elastic damping devices. In: Proceedings of Enoc 2011, the 7th European Nonlinear Dynamics Conference., ISBN: 978-88-906234-2-4, rome, 24-29 July 2011, doi: 10.3267/ENOC2011Rome</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
30.	Abstract in Atti di convegno	<p>Mannella G, La Carrubba V, Brucato V, Zoetelief W, Haagh G (2011). A study via simulation of solidification during injection molding. In: Advances in Polymer based Materials and Related Technologies, a workshop in honour of Mimmo Aciernos 70th birthday. Book of Abstracts. p. 82, Capri, 29 maggio-1 giugno 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, ING-IND/24</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
31.	Abstract in Atti di convegno	<p>BATES PD, ARONICA GT, CANDELA A, NEAL J. (2011). Can uncertainty in flood hazard estimation be reduced by using high detailed topographic data for floodplain modelling?. In: Geophysical Research Abstracts. p. 1, Vienna, 3-8 aprile 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
32.	Abstract in Atti di convegno	<p>DI FRANCO F, ZAMPARDI G, SANTAMARIA M, DI QUARTO F, HABAZAKI H (2011). Characterization of the Solid State Properties of Anodic Oxides on Ta-Nb Alloys as a Function of the Anodizing Conditions. In: 220th ECS Meeting.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
33.	Abstract in Atti di convegno	<p>Di Franco F, Habazaki H, Santamaria M, Di Quarto F (2011). The influence of electrolyte composition on the solid state properties of anodic films on Ta-Nb alloys. In: 10th International Symposium on the Passivation of Metals and Semi-Conductors and the Properties of Thin Oxide Layers, April 10-14, 2011 - Florianopolis, Brazil.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/23</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>
34.	Poster	<p>Francipane A, Ivanov VY, Noto L, Istanbuluoglu E (2011). tRIBS-Erosion: combining mechanistic approaches for investigating eco-hydro-geomorphic response of river basins to climate change. In: Geophysical research Abstracts, Vol. 13, EGU2011-7884-2, 2011, EGU General Assembly. Vienna, Austria, 3-8 aprile 2011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p> <p>Provenienza del dato: UNIPA</p>

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Cf	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BENEDETTI	Ivano	BNDVNI76R20G273Y	Imperial College, Londra	Regno Unito	169
2.	FORTUNATO	Antonino	FRTNNN82M03G273F	Centre for Water System- University of Exeter (UK).	Regno Unito	180
3.	LO BURGIO	Antonino	LBRNNN84C10G273K	Università di Newcastle	Regno Unito	33
4.	LO CONTI	Francesco	LCNFNC81P02A089H	HRS (Center for Hydrometeorology and Remote Sensing), UC Irvine (USA)	Stati Uniti d'America	177

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)

Professori Ordinari

No data found

Professori Associati

No data found

Ricercatori

No data found

Assistente Ruolo Esaurimento

No data found

Professore Ordinario Ruolo Esaurimento

No data found

Straordinari a tempo determinato

No data found

Ricercatori a tempo determinato

No data found

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1

G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

PRIN: Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale

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

Elenco Prin con data del decreto di finanziamento del 2011 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i PRIN il finanziamento viene erogato dal Ministero in un'unica soluzione di poco successiva alla firma del decreto di finanziamento. Per questo, analogamente a quanto fatto per la VQR, si è assunto come anno dell'entrata di cassa l'anno del decreto di finanziamento relativo al bando.

N.	Titolo	Codice	Responsabile	Totale Entrate di Cassa 2011	Area
1.	Analisi sperimentali su impianti MBR ai fini dello studio e della modellizzazione del fouling e delle influenze che le caratteristiche fisiche e microbiologiche del fango e le condizioni operative determinano su tale fenomeno.	20093SE44A_004	TORREGROSSA Michele	80.365	08
2.	Tecniche avanzate per il rilevamento, la documentazione e la fruizione del sito archeologico di Elaiussa Sebaste	20098AZB7W_003	VILLA Benedetto	46.077	10

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

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

Elenco Fibr che risultano avere entrate di cassa del 2011 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i FIBR il finanziamento viene erogato dal Ministero in più rate che sono gestite direttamente dal Miur e per le quali l'ufficio ricerca può rilevare le date e gli importi.

N.	Titolo	Codice	Responsabile	Totale Entrate di Cassa 2011	Area
1.	GREENER - Verso nanocompositi multi-funzionali, efficienti, stabili ed eco-compatibili a base bio-plastica di interesse tecnologico tramite immobilizzazione di nanoparticelle funzionalizzate e molecole stabilizzanti	RBFR10DCS7_001	DINTCHEVA Nadka Tzankova	34.272	09

PQ: Programmi Quadro Unione Europea

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

Elenco PQ (Programmi Quadro) attivi nel 2009, 2010, 2011 e con Responsabile afferente al Dipartimento. Per i PQ le informazioni disponibili al Miur non comprendono indicazioni certificate sulle entrate di cassa, per questo motivo il dato viene richiesto direttamente agli atenei.

No data found

Altre tipologie di progetto

N.	Titolo	Codice	Macro Tipologia	Responsabile	Totale Entrate di Cassa 2011	Area	Ente Finanziatore
1.	MISE ICE CRUI		Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB)	VALENZA Antonino	4.000	09	MIUR
2.	ENIT		Bandi regionali (esclusi fondi strutturali)	BRUCATO Valerio Maria Bartolo	59.998	09	Regione siciliana
3.	SISTEMI DI IRRIGAZIONE BIODEGRADABILI PER L'IMPEGO DI ACQUE REFLUE URBANE PER LE PRODUZIONI AGROALIMENTARI	PON01_02315	Fondi strutturali	LA MANTIA Francesco Paolo	710.700	09	MIUR
4.	Formazione sulle tecnologie Ecocompatibili per le produzioni agroalimentari	PON01_02315	Fondi strutturali	LA MANTIA Francesco Paolo	172.798	09	MIUR
5.	Mediterranean Center for Human Health Advanced Biotechnologies (Med-CHHAB)	PONa3_00273	Fondi strutturali	BRUCATO Valerio Maria Bartolo	3.521.475	09	MIUR
6.	PROGETTO GEOGRID		Bandi ministeriali (esclusi PRIN, FIRB)	LA LOGGIA Goffredo	23.000	08a	MIUR

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

▶	QUADRO H.1	H.1 Premi scientifici (2011)
---	------------	------------------------------

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:50. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimen
1.	BENEDETTI	Ivano	BNDVNI76R20G273Y	Premio alla Persona	Marie Curie fellowship	Vincitore di una Marie Curie Intra-European Fellowship in un bando competitivo con una percentuale di successo del 17%	2011	European Commission	ITA	http://ec.europa.eu/re

2.	CIRAOLO	Giuseppe	CRLGPP69M01E209S	Premio al Prodotto	Associazione Italiana di Agrometeorologia - Best paper 2011	Riconoscimento di Best paper 2011 alla pubblicazione: "Actual Evapotranspiration assessment by means of a coupled energy/hydrologic balance model: Validation over an olive grove by means of scintillometry and measurements of soil water content di Carmelo Cammalleri, Carmelo Agnese, Giuseppe Ciruolo, Mario Minacapilli, Giuseppe Provenzano e Giovanni Rallo, pubblicata nel 2010 sul JOURNAL OF HYDROLOGY, ISSN: 0022-1694, vol. 392 (1-2), p. 70-82.	2011	Associazione Italiana di Agrometeorologia	ITA	http://www.agrometeo
----	---------	----------	------------------	--------------------	---	--	------	---	-----	---

QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:50. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	CELAURO	Clara	CLRCLR77R48G273X	membro Comitato Tecnico D2.b Pavimentazioni Flessibili e Semirigide - nomina da parte del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, sede del Comitato Nazionale della Società	2008	AIPCR - Association mondiale de la route -World Road Association	ITA	http://www.aipcr.it http://www.piarc.org/
2.	DI PAOLA	Mario	DPLMRA47B20D969M	Membro del consiglio direttivo	2002	AIMETA	ITA	
3.	DINTCHEVA	Nadka Tzankova	DNTNKT73E70Z104J	Marie Curie Action: FP7-PEOPLE-2011-IEF, entitled: NANOSTAB-GB: Novel Nano-Stabilisation for Green Bioplastic Nanocomposites	2011	Aston University	GBR	
4.	LA LOGGIA	Goffredo	LLGGFR49T19G273P	Presidente	2010	Centro Studi Idraulica Urbana	ITA	www.csdu.it
5.	LA MANTIA	Francesco Paolo	LMNFNC49C25G273W	Treasurer	2006	MoDeSt Society	ITA	http://pso.aston.ac.uk/~modest/home
6.	NOTO	Leonardo	NTOLRD69T19D122M	Affiliate member	2006	Massachusetts Institute of Technology	USA	

QUADRO H.3

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

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:50. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo attività	Titolo Editoriale*	Anno Inizio	Anno Fine
----	---------	------	----	---------------	--------------------	-------------	-----------

1.	DI PAOLA	Mario	DPLMRA47B20D969M	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	MECCANICA DEI MATERIALI E DELLE STRUTTURE (ISSN: 2035-679X)	2009
2.	DI PAOLA	Mario	DPLMRA47B20D969M	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	PROBABILISTIC ENGINEERING MECHANICS (ISSN: 0266-8920)	2002
3.	DI PAOLA	Mario	DPLMRA47B20D969M	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	INTERNATIONAL JOURNAL OF NON-LINEAR MECHANICS (ISSN: 0020-7462)	2003
4.	DI PAOLA	Mario	DPLMRA47B20D969M	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	ADVANCED STUDIES IN THEORETICAL PHYSICS (ISSN: 1313-1311)	2009
5.	LA MANTIA	Francesco Paolo	LMNFNC49C25G273W	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	POLYMER DEGRADATION AND STABILITY (ISSN: 0141-3910)	2008
6.	LA MANTIA	Francesco Paolo	LMNFNC49C25G273W	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	POLIMERY (ISSN: 0032-2725)	2010
7.	LA MANTIA	Francesco Paolo	LMNFNC49C25G273W	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	PROGRESS IN RUBBER, PLASTICS AND RECYCLING TECHNOLOGY (ISSN: 1477-7606)	2007
8.	PIRROTTA	Antonina	PRRNNN63P63G273D	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	PROBABILISTIC ENGINEERING MECHANICS (ISSN: 0266-8920)	2007
9.	SCAFFARO	Roberto	SCFRRT69M18G273C	Direttore di Rivista o Collana Editoriale	INTERNATIONAL SCHOLARLY RESEARCH NOTICES (ISSN: 2356-7872)	2011

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

▶ QUADRO H.4	H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2011)
---------------------	---

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:50. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

No record found

▶ QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2011)
---------------------	--

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:50. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

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

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	PIRROTTA	Antonina	PRRNNN63P63G273D	Titolare di contratto di ricerca	Vienna University of Technology	AUT	01/02/2011	01/12/2011	10 mesi

▶ QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)
---------------------	--

L'ultimo caricamento effettuato risulta essere in data: 29/04/2015 10:50. Le informazioni inserite dal personale a seguito di tale data non sono riportate all'interno del Quadro.

N.	Cognome	Nome	Cf	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	DI PAOLA	Mario	DPLMRA47B20D969M	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Eighth International Conference on Structural Dynamics	2011



Anno 2011

Università degli Studi di PALERMO >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM)"

Parte III: Terza missione

▶ QUADRO I.0	I.0 Descrizione generale delle attività di terza missione
--------------	---

Il triennio 2011-2013 è già stato rilevato nella scheda 2013

QUADRO I.1 - PROPRIETÀ INTELLETTUALE

▶ QUADRO I.1.a	I.1.a Brevetti
----------------	----------------

Il triennio 2011-2013 è già stato rilevato nella scheda 2013

▶ QUADRO I.1.b	I.1.b Privative vegetali
----------------	--------------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

QUADRO I.2 - SPIN-OFF

▶ QUADRO I.2	I.2 Imprese spin-off
--------------	----------------------

Il triennio 2011-2013 è già stato rilevato nella scheda 2013

QUADRO I.3 - ATTIVITÀ CONTO TERZI

▶ QUADRO I.3	I.3 Entrate conto terzi
--------------	-------------------------

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

QUADRO I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

▶ QUADRO I.4	I.4 Monitoraggio delle attività di PE
--------------	---------------------------------------

Il triennio 2011-2013 è già stato rilevato nella scheda 2013

QUADRO I.5 - PATRIMONIO CULTURALE

▶ QUADRO I.5.a	I.5.a Scavi archeologici
----------------	--------------------------

Quadro non richiesto

▶ QUADRO I.5.b	I.5.b Poli museali
----------------	--------------------

Quadro non richiesto

▶ QUADRO I.5.c	I.5.c Immobili storici
----------------	------------------------

Quadro non richiesto

QUADRO I.6 - TUTELA DELLA SALUTE

▶ QUADRO I.6.a | I.6.a Trial clinici

Quadro non richiesto

▶ QUADRO I.6.b | I.6.b Centri di Ricerca Clinica e Bio-Banche

Quadro non richiesto

▶ QUADRO I.6.c | I.6.c Attività di educazione continua in Medicina

Quadro non richiesto

QUADRO I.7 - FORMAZIONE CONTINUA

▶ QUADRO I.7.a | I.7.a Attività di formazione continua

Quadro non richiesto

▶ QUADRO I.7.b | I.7.b Curricula co-progettati

Quadro non richiesto

QUADRO I.8 - STRUTTURE DI INTERMEDIAZIONE

▶ QUADRO I.8.a | I.8.a Uffici di Trasferimento Tecnologico

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati Ateneo

▶ QUADRO I.8.b | I.8.b Uffici di Placement

N.	Denominazione	Anno Inizio attività	Budget impegnato per la gestione dell'attività nell'anno	N.ro di addetti in equivalenti a tempo pieno (ETP)
1.	Unità Operativa Orientamento e placement	2011	85.892,00	3,00

▶ QUADRO I.8.c | I.8.c Incubatori

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo

▶ QUADRO I.8.d | I.8.d Consorzi e associazioni per la Terza Missione

N.	Ragione sociale	Codice Fiscale	Anno di inizio partecipazione	Finalità prevalente	Tra i primi 10 dell'Ateneo
1.	Associazione Italiana degli Incubatori Universitari e delle Business Plan Competition locali - PNI Cube	97656590011	2004	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube),	
2.	Fondazione ITS Archimede	93064530897	2010	Sostegno all'imprenditorialità (es. PNI Cube), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	

3.	CONSORZIO PER LA PROMOZIONE DELLA CULTURA PLASTICA - PROPLAST	96029550066	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
4.	Distretto Tecnologico, Sicilia Micro e Nano Sistemi s.c.a.r.l.	04620770877	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si
5.	CONSORZIO I.T.A. - ISTITUTO TECNOLOGIE AVANZATE	02041520814	2001	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica),	
6.	Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Fisica delle Atmosfere e delle Idrosfere - CINFAI	97578350015	2011	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	
7.	ImpresAmbiente scarl	01144360771	2007	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal), Accesso ai finanziamenti pubblici orientati al trasferimento tecnologico (es. APRE),	
8.	Consorzio di Ricerca per l'Innovazione Tecnologica, Sicilia Trasporti Navali, Commerciali e da Diporto S.C.A R.L.	02966290831	2008	Trasferimento tecnologico (distretti tecnologici e centri di competenza tecnologica), Gestione di attività di formazione e networking legate alla valorizzazione della ricerca (es. NetVal),	Si



QUADRO I.8.e

I.8.e Parchi Scientifici

Quadro abilitato in compilazione per il livello di aggregazione dati dell'Ateneo