



Anno 2013

Università degli Studi di NAPOLI "Parthenope" >> Sua-Rd di Struttura: "INGEGNERIA"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Bracale A, Caramia P, Carpinelli G, Di Fazio A R, Ferruzzi G (2013). A Bayesian Method for Short-Term Probabilistic Forecasting of Photovoltaic Generation in Smart Grid Operation and Control. ENERGIES, vol. 6, p. 733-747, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874707331</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Bracale A, P. Caramia, G. Carpinelli, A. R. Di Fazio, G. Ferruzzi (2013). A Bayesian Method for Short-Term Probabilistic Forecasting of Photovoltaic Generation in Smart Grid Operation and Control. ENERGIES, vol. 6, p. 733-747, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6020733</p> <p>Scopus: 84874707331</p> <p>Web of Science: WOS:000315395400010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Bracale A, Caramia P., Carpinelli G., Di Fazio A.R., Ferruzzi G. (2013). A Bayesian method for Short-Term probabilistic forecasting of photovoltaic generation in smart grid operation and control. ENERGIES, vol. 6, p. 733-747, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6020733</p> <p>Scopus: 84874707331</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Bracale A., Caramia P., Carpinelli G., Di Fazio A.R., Varilone P. (2013). A Bayesian-based Approach for Very Short-term Steady-State Analysis of a Smart Grid. IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID, vol. 4, p. 1760-1771, ISSN: 1949-3053, doi: 10.1109/TSG.2012.2231441</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Bracale A, Caramia P, Carpinelli G, Di Fazio A R, Varilone P (2013). A bayesian-Based Approach for a Short-Term Steady-State Forecast of a Smart Grid. IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID, vol. 4, p. 1760-1771, ISSN: 1949-3053, doi: 10.1109/TSG 2012.2231441</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874724182</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
6.	Articolo in rivista	<p>Maiorano R, Russo G, Viggiani C (2013). A landslide in stiff, intact clay. ACTA GEOTECHNICA, ISSN: 1861-1125, doi: 10.1007/s11440-013-0249-0</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07</p>

7.	Articolo in rivista	<p>Arpino F, Dellisola M, Maugeri D, Massarotti N, Mauro A (2013). A new model for the analysis of operating conditions of micro cogenerative SOFC units. INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, vol. 38, p. 336-344, ISSN: 0360-3199, doi: 10.1016/j.ijhydene.2012.10.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871985173</p> <p>Web of Science: WOS:000315001500039</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10</p>
8.	Articolo in rivista	<p>Arpino F, Dellisola M, Maugeri D, Massarotti N, Mauro A (2013). A new model for the analysis of operating conditions of micro cogenerative SOFC units. INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, vol. 38, p. 336-344, ISSN: 0360-3199, doi: 10.1016/j.ijhydene.2012.10.003</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871985173</p> <p>Web of Science: WOS:000315001500039</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10</p>
9.	Articolo in rivista	<p>Buonomano A, Calise F, Dentice d'Accadia M, Vanoli L (2013). A novel solar trigeneration system based on concentrating photovoltaic/thermal collectors. Part 1: Design and simulation model . ENERGY, ISSN: 0360-5442</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874802769</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10</p>
10.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). A search for high-mass resonances decaying to tau(+)tau(-) in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 242-260, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.040</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
11.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). A search for high-mass resonances decaying to tau(+)tau(-) in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 242-260, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.040</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
12.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). A search for prompt lepton-jets in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 299-317, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.034</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
13.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). A search for prompt lepton-jets in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 299-317, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.034</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
14.	Articolo in rivista	<p>De Felice F, Petrillo A (2013). A strategic multicriteria decision support system to assess the best supply chain distribution strategy and characterize the bullwhip effect. INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION SYSTEMS AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT, p. 61-76, ISSN: 1935-5726, doi: 10.4018/ijisscm.2013100104</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84903159366</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17</p>
		<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). ATLAS search for new phenomena in dijet mass and angular distributions using pp collisions at root s=7 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi:</p>

15.	Articolo in rivista	10.1007/JHEP01(2013)029 Web of Science: WOS:000315583200029 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
16.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). ATLAS search for new phenomena in dijet mass and angular distributions using pp collisions at root s=7 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)029 Web of Science: WOS:000315583200029 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
17.	Articolo in rivista	De Felice F., Petrillo A. (2013). Absolute measurement with analytic hierarchy process: A case study for Italian racecourse. INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED DECISION SCIENCES, vol. Volume 6, p. 209-227, ISSN: 1755-8077, doi: 10.1504/IJADS.2013.054931 Scopus: 2-s2.0-84879584553 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
18.	Articolo in rivista	VALOROSO N, DE BARROS S (2013). Adhesive joint computations using cohesive zones. APPLIED ADHESION SCIENCE, vol. 1, p. 1-9, ISSN: 2196-4351, doi: doi:10.1186/2196-4351-1-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
19.	Articolo in rivista	Tancredi U, Accardo Domenico, Fasano Giancarmine, Renga Alfredo, Rufino Giancarlo, Maresca Giuseppe (2013). An Algorithm for Managing Aircraft Movement on an Airport Surface. ALGORITHMS, vol. 6, p. 494-511, ISSN: 1999-4893, doi: 10.3390/a6030494 Scopus: 2-s2.0-84886893694 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
20.	Articolo in rivista	Cimorelli, L, Cozzolino, L, Della Morte R, Pianese, D (2013). An improved numerical scheme for the approximate solution of the Parabolic Wave model . JOURNAL OF HYDROINFORMATICS, vol. 15, p. 913-925, ISSN: 1464-7141 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
21.	Articolo in rivista	Luigi Cimorelli, COZZOLINO L, Renata Della Morte, Domenico Pianese (2013). An improved numerical scheme for the approximate solution of the Parabolic Wave model. JOURNAL OF HYDROINFORMATICS, vol. 15, p. 913-925, ISSN: 1464-7141, doi: 10.2166/hydro.2013.130 Scopus: 2-s2.0-84883577193 Web of Science: WOS:000320926800022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02
22.	Articolo in rivista	De Felice F., Petrillo A., Cooper O. (2013). An integrated conceptual model to promote green policies. INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, vol. Volume 7, p. 333-355, ISSN: 1740-8822, doi: 10.1504/IJISD.2013.057037 Scopus: 2-s2.0-84885398878 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
23.	Articolo in rivista	Polverino Giovanni, Phamduy Paul, FACCI A, Drago Marco, Khan Kamran, Yang Lu, Porfiri Maurizio (2013). Analysis of fish and bioinspired robotic fish swimming together in a water tunnel. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8686, ISSN: 0277-786X, doi: 10.1117/12.2009291 Web of Science: WOS:000323177200005 Co-autori stranieri: Si

24.	Articolo in rivista	<p>FACCI A, Porfiri Maurizio (2013). Analysis of three-dimensional effects in oscillating cantilevers immersed in viscous fluids. JOURNAL OF FLUIDS AND STRUCTURES, vol. 38, p. 205-222, ISSN: 0889-9746, doi: 10.1016/j.jfluidstructs.2012.11.006</p> <p>Web of Science: WOS:000317803000014</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08</p>
25.	Articolo in rivista	<p>Jannelli E, Minutillo M, Perna A (2013). Analyzing microcogeneration systems based on LT-PEMFC and HT-PEMFC by energy balances. APPLIED ENERGY, vol. 108, p. 82-91, ISSN: 0306-2619</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875763494</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09</p>
26.	Articolo in rivista	<p>Jannelli E., Minutillo M., Perna A. (2013). Analyzing microcogeneration systems based on LT-PEMFC and HT-PEMFC by energy balances. APPLIED ENERGY, vol. 108, p. 82-91, ISSN: 0306-2619, doi: 10.1016/j.apenergy.2013.02.067</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875763494</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09</p>
27.	Articolo in rivista	<p>Thomas A (2013). Antonio Thomas Riflessioni sulla crisi: un nuovo ruolo per gli economisti aziendali nellottica dello sviluppo integrale. ECONOMIA AZIENDALE ONLINE, vol. 4, p. 261-270, ISSN: 2038-5498</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-P/07</p>
28.	Articolo in rivista	<p>Ferone C, Colangelo F, Roviello G, Asprone D, Menna C, Balsamo A, Prota A, Cioffi R, Manfredi G (2013). Application-Oriented Chemical Optimization of a Metakaolin Based Geopolymer. MATERIALS, vol. 6, p. 1920-1939, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6051920</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881304103</p> <p>Web of Science: WOS:000319440600023</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
29.	Articolo in rivista	<p>Ferone C, Colangelo F, Roviello G, Asprone D, Menna C, Balsamo A, Prota A, Cioffi R, Manfredi G (2013). Application-Oriented Chemical Optimization of a Metakaolin Based Geopolymer. MATERIALS, vol. 6, p. 1920-1939, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6051920</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22</p>
30.	Articolo in rivista	<p>Ferone C, Colangelo F, Roviello G, Asprone D, Menna C, Balsamo A, Prota A, Cioffi R, Manfredi G (2013). Application-Oriented Chemical Optimization of a Metakaolin Based Geopolymer. MATERIALS, vol. 6, p. 1920-1939, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6051920</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881304103</p> <p>Web of Science: WOS:000319440600023</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
31.	Articolo in rivista	<p>FERONE C, COLANGELO F, ROVIELLO G, ASPRONE D, MENNA C, BALSAMO A, PROTA A, CIOFFI R, MANFREDI G (2013). Application-oriented chemical optimization of a metakaolin based geopolymer. MATERIALS, vol. 6, p. 1920-1939, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6051920</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Ferone C, Colangelo F, Roviello G, Asprone D, Menna C, Balsamo A, Prota A, Cioffi R, Manfredi G (2013). Application-oriented chemical optimization of a metakaolin based geopolymer. MATERIALS, vol. 69, p. 1920-1939, ISSN: 1996-1944</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881304103</p> <p>Web of Science: WOS:000319440600023</p>

		<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
33.	Articolo in rivista	<p>Caterino N, Cosenza E, Azmoodeh B M (2013). Approximate methods to evaluate storey stiffness and interstory drift of RC buildings in seismic area. STRUCTURAL ENGINEERING AND MECHANICS, vol. 46, p. 245-267, ISSN: 1225-4568, doi: 10.12989/sem.2013.46.2.245</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876884311</p> <p>Web of Science: WOS:000325327700006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Arpino F, Massarotti N, Mauro A, Nithiarasu P (2013). Artificial Compressibility Based CBS Solutions for Double Diffusive Natural Convection in Cavities. INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW, vol. 23, p. 205-225, ISSN: 0961-5539, doi: 10.1108/09615531311289196</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872351879</p> <p>Web of Science: WOS:000313543800013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Arpino N, Mauro A, Massarotti N, Nithiarasu P (2013). Artificial Compressibility Based CBS Solutions for Double Diffusive Natural Convection in Cavities. INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW, vol. 23, p. 205-225, ISSN: 0961-5539, doi: 10.1108/09615531311289196</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872351879</p> <p>Web of Science: WOS:000313543800013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Angrisano A, Gaglione S, Gioia C, Massaro M, Robustelli U (2013). Assessment of NeQuick ionospheric model for Galileo single-frequency users. ACTA GEOPHYSICA, vol. 61, p. 1457-1476, ISSN: 1895-6572, doi: 10.2478/s11600-013-0116-2</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/06</p>
37.	Articolo in rivista	<p>Perna S, Zamparelli V, Pauciuolo A, Fornaro G (2013). Azimuth-to-Frequency Mapping in Airborne SAR Data Corrupted by Uncompensated Motion Errors. IEEE GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING LETTERS, vol. 10, ISSN: 1545-598X, doi: 10.1109/LGRS.2013.2260721</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886587732</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
38.	Articolo in rivista	<p>DARSENA D, GELLI G, PAURA L, VERDE F (2013). Blind channel shortening for asynchronous SC-IFDMA systems with CFOs. IEEE TRANSACTIONS ON WIRELESS COMMUNICATIONS, ISSN: 1536-1276</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03</p>
39.	Articolo in rivista	<p>D. Dehay, J. Leskow, Napolitano A (2013). Central limit theorem in the functional approach. IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, ISSN: 1053-587X, doi: 10.1109/TSP.2013.2266324</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880871129</p> <p>Web of Science: WOS:000322335100006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03</p>
		<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Characterisation and mitigation of beam-induced backgrounds observed in the ATLAS detector during the 2011 proton-proton run. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi:</p>

40.	Articolo in rivista	10.1088/1748-0221/8/07/P07004 Web of Science: WOS:000322572900015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
41.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Characterisation and mitigation of beam-induced backgrounds observed in the ATLAS detector during the 2011 proton-proton run. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/07/P07004 Web of Science: WOS:000322572900015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
42.	Articolo in rivista	FERONE C, COLANGELO F, MESSINA F, IUCOLANO F, LIGUORI B, CIOFFI R (2013). Coal Combustion Wastes Reuse in Low Energy Artificial Aggregates Manufacturing. MATERIALS, vol. 6, p. 5000-5015, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6115000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
43.	Articolo in rivista	Ferone C, Colangelo F, Messina F, Iucolano F, Liguori B, Cioffi R (2013). Coal Combustion Wastes Reuse in Low Energy Artificial Aggregates Manufacturing. MATERIALS, vol. 6, p. 5000-5015, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6115000 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22
44.	Articolo in rivista	Ferone C, Colangelo F, Messina F, Iucolano F, Liguori B, Cioffi R (2013). Coal combustion wastes reuse in low energy artificial aggregates manufacturing. MATERIALS, vol. 6, p. 5000-5015, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6115000 Scopus: 2-s2.0-84888807088 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
45.	Articolo in rivista	Ferone C, Colangelo F, Messina F, Iucolano F, Liguori B., Cioffi r (2013). Coal combustion wastes reuse in low energy artificial aggregates manufacturing. MATERIALS, vol. 6, p. 5000-5015, ISSN: 1996-1944 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
46.	Articolo in rivista	Di Paola G., Aucelli P., Benassai G, Rodriguez G. (2013). Coastal vulnerability to wave storms of Sele littoral plain (southern Italy). NATURAL HAZARDS, vol. 69, p. 1-27, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-013-0980-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
47.	Articolo in rivista	Angrisani L, M DI LELIO, Morabito P, Schiano LO MORIELLO R, Vadursi M (2013). Design and Implementation of a Reconfigurable Test-Bed for Real-Time Security Measurements in VoIP Systems. MEASUREMENT, vol. 46, p. 3691-3700, ISSN: 0263-2241 Scopus: 2-s2.0-84882563626 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
48.	Articolo in rivista	Calise F, Capuozzo C, Vanoli L (2013). Design and parametric optimization of an organic rankine cycle powered by solar energy. AMERICAN JOURNAL OF ENGINEERING AND APPLIED SCIENCES, vol. 6, p. 178-204, ISSN: 1941-7020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
49.	Articolo in rivista	Aloisio A, Ameli F, Bocci V, Della Pietra M, Giordano R, Izzo V (2013). Design, implementation and test of the timing trigger and control receiver for the LHC. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/02/T02003 Web of Science: WOS:000315672700082

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
50.	Articolo in rivista	Roviello G, Borbone F, Carella A, Roviello G.N., Tuzi A (2013). Dipentyl 2,6-diaminobenzo[1,2-b :4,5-b]difuran-3,7-dicarboxylate. ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, p. o1526-o1527, ISSN: 1600-5368 Scopus: 2-s2.0-84885141093 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
51.	Articolo in rivista	Falcucci G., Jannelli E., Ubertini S., Bella G. (2013). Direct Numerical Simulation of Flow Induced Cavitation in Orifices. SAE INTERNATIONAL JOURNAL OF FUELS AND LUBRICANTS, 2013-24-0005, ISSN: 1946-3960, doi: 10.4271/2013-24-0005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09
52.	Articolo in rivista	Falcucci G., Jannelli E., Ubertini S., Succi S. (2013). Direct numerical evidence of stress-induced cavitation. JOURNAL OF FLUID MECHANICS, vol. 728, p. 362-375, ISSN: 0022-1120, doi: 10.1017/jfm.2013.271 Scopus: 2-s2.0-84886259089 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09
53.	Articolo in rivista	Conti R, de Sanctis L, Viggiani GMB (2013). Discussion of Influence of diaphragm wall installation on the numerical analysis of deep excavation. INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL AND ANALYTICAL METHODS IN GEOMECHANICS, vol. 37(11), p. 1685-1687, ISSN: 0363-9061 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
54.	Articolo in rivista	Amato F., Ambrosino R., Ariola M, Merola, A. (2013). Domain of attraction and guaranteed cost control for non-linear quadratic systems. Part 2: Controller design. IET CONTROL THEORY & APPLICATIONS, vol. 7, p. 565-572, ISSN: 1751-8644 Scopus: 2-s2.0-84879497164 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
55.	Articolo in rivista	Amato F, Ambrosino R, Ariola M, Merola A (2013). Domain of attraction and guaranteed cost control for non-linear quadratic systems. Part 2: controller design. IET CONTROL THEORY & APPLICATIONS, vol. 7, p. 565-572, ISSN: 1751-8644, doi: 10.1049/iet-cta.2012.0040 Scopus: 2-s2.0-84879497164 Web of Science: WOS:000321714000008 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
56.	Articolo in rivista	Velotto D, Nunziata F, Migliaccio M, Lehner S (2013). Dual-polarimetric TerraSAR-X SAR data for target at sea observation. IEEE GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING LETTERS, vol. 10, p. 1114-1118, ISSN: 1545-598X, doi: 10.1109/LGRS.2012.2231048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
57.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Dynamics of isolated-photon plus jet production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NUCLEAR PHYSICS. B, vol. 875, p. 483-535, ISSN: 0550-3213, doi: 10.1016/j.nuclphysb.2013.07.025 Web of Science: WOS:000324601700001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
58.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Dynamics of isolated-photon plus jet production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NUCLEAR PHYSICS. B, vol. 875, p. 483-535, ISSN: 0550-3213, doi: 10.1016/j.nuclphysb.2013.07.025 Web of Science: WOS:000324601700001 Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

59.	Articolo in rivista	<p>Pico M, Iadicicco A (2013). EDITORIAL - Fiber Optic Sensors: Perspectives and Challenges. THE OPEN OPTICS JOURNAL, vol. 7, p. 19-20, ISSN: 1874-3285, doi: 10.2174/1874328501307010019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01</p>
60.	Articolo in rivista	<p>Andini S, Cioffi R, Colangelo F, Montagnaro F, Santoro L (2013). Effect of Mechanochemical Processing on Adsorptive Properties of Blast Furnace Slag. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING, ISSN: 0733-9372, doi: 10.1061/(ASCE)EE.1943-7870.0000768</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
61.	Articolo in rivista	<p>ANDINI S, CIOFFI R, COLANGELO F, MONTAGNARO F, SANTORO L (2013). Effect of mechanochemical processing on adsorptive properties of blast furnace slag. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 139, p. 1446-1453, ISSN: 0733-9372, doi: http://dx.doi.org/10.1061/(ASCE)EE.1943-7870.0000768</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
62.	Articolo in rivista	<p>Andini S, Cioffi R, Colangelo F, Montagnaro F, Santoro L (2013). Effect of mechanochemical processing on adsorptive properties of blast furnace slag. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol. 139, p. 1446-1453, ISSN: 0733-9372</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
63.	Articolo in rivista	<p>Thomas A (2013). Effetti e contingenze dell'economia sommersa nella prospettiva dello sviluppo integrale delle aziende. RASSEGNA ECONOMICA, vol. 1, p. 241-256, ISSN: 0390-010X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-P/07</p>
64.	Articolo in rivista	<p>d'Aquino M, Rubinacci G, Tamburrino A, Ventre S (2013). Efficient Numerical Solution of Magnetic Field Problems in Presence of Hysteretic Media for Nondestructive Evaluation. IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS, vol. 49, p. 3167-3170, ISSN: 0018-9464</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880800878</p> <p>Web of Science: WOS:000322483200024</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31</p>
65.	Articolo in rivista	<p>Autariello R, Dzakupasu R, Sorrentino F (2013). Estimating the structure of small dynamical networks from the state time evolution of one node. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 87, 012915, ISSN: 1539-3755</p> <p>Web of Science: WOS:000314311000006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
66.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Evidence for the spin-0 nature of the Higgs boson using ATLAS data. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 726, p. 120-144, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.08.026</p> <p>Web of Science: WOS:000326482200015</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
67.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Evidence for the spin-0 nature of the Higgs boson using ATLAS data. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 726, p. 120-144, ISSN: 0370-2693, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.physletb.2013.08.026</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
		<p>C. R. S. Williams, T. E. Murphy, R. Roy, SORRENTINO F, T. Dahms, and E. Scholl (2013). Experimental Observations of Group Synchrony in a System of Chaotic Optoelectronic Oscillators. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, 064104, ISSN: 0031-9007, doi:</p>

68.	Articolo in rivista	10.1103/PhysRevLett.110.064104 Web of Science: WOS:000314687700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
69.	Articolo in rivista	Colangelo F, De Luca G, Ferone C, Mauro A (2013). Experimental and Numerical Analysis of Thermal and Hygrometric Characteristics of Building Structures Employing Recycled Plastic Aggregates and Geopolymer Concrete. ENERGIES, vol. 6, p. 6077-6101, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6116077 Scopus: 2-s2.0-84894607763 Web of Science: WOS:000330289200026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
70.	Articolo in rivista	Colangelo Francesco, De Luca Giuseppina, Ferone Claudio, Mauro Alessandro (2013). Experimental and Numerical Analysis of Thermal and Hygrometric Characteristics of Building Structures Employing Recycled Plastic Aggregates and Geopolymer Concrete. ENERGIES, vol. 6, p. 6077-6101, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6116077 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, CHIM/07, ING-IND/10
71.	Articolo in rivista	Colangelo F, De Luca G, Ferone C, Mauro A (2013). Experimental and Numerical Analysis of Thermal and Hygrometric Characteristics of Building Structures Employing Recycled Plastic Aggregates and Geopolymer Concrete. ENERGIES, vol. 6, p. 6077-6101, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6116077 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, CHIM/07, ING-IND/10
72.	Articolo in rivista	Colangelo F, De Luca G, Ferone C, Mauro A (2013). Experimental and numerical analysis of thermal and hygrometric characteristics of building structures employing recycled plastic aggregates and geopolymer concrete . ENERGIES, vol. 6, p. 6077-6101, ISSN: 1996-1073 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
73.	Articolo in rivista	Colangelo F, De Luca G, Ferone C, Mauro A (2013). Experimental and numerical analysis of thermal and hygrometric characteristics of building structures employing recycled plastic aggregates and geopolymer concrete. ENERGIES, vol. 6, p. 6077-6101, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en6116077 Scopus: 2-s2.0-84894607763 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
74.	Articolo in rivista	BONDAVALLI A, CECCARELLI A, GOGAJ F, SEMINATORE A, VADURSI M (2013). Experimental assessment of low-cost GPS-based localization in railway worksite-like scenarios. MEASUREMENT, vol. 46, p. 456-466, ISSN: 0263-2241, doi: 10.1016/j.measurement.2012.08.001 Scopus: 2-s2.0-84865816250 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
75.	Articolo in rivista	Benassai G, Piscopo V., Scamardella A. (2013). Field study on waves produced by HSC for coastal management. OCEAN & COASTAL MANAGEMENT, vol. 82, p. 138-145, ISSN: 0964-5691, doi: 10.1016/j.ocecoaman.2013.06.003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
76.	Articolo in rivista	Benassai G., Piscopo V., Scamardella A. (2013). Field study on waves produced by HSC for coastal management. OCEAN & COASTAL MANAGEMENT, vol. 82, p. 138-145, ISSN: 0964-5691, doi: 10.1016/j.ocecoaman.2013.06.003 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01

77.	Articolo in rivista	<p>Napolitano A (2013). Generalizations of cyclostationarity: A new paradigm for signal processing for mobile communications, radar, and sonar. IEEE SIGNAL PROCESSING MAGAZINE, vol. 30, p. 53-63, ISSN: 1053-5888, doi: 10.1109/MSP.2013.2265101</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886635047</p> <p>Web of Science: WOS:000328502000010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03</p>
78.	Articolo in rivista	<p>VALOROSO N, SESSA S, LEPORE M, CRICRI G (2013). Identification of a cohesive model for bonded interfaces based on fracture propagation tests. ENGINEERING FRACTURE MECHANICS, vol. 104, p. 56-79, ISSN: 0013-7944, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.engfracmech.2013.02.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878128077</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p>
79.	Articolo in rivista	<p>Passaro R, Thomas A (2013). Il livello di imprenditorialità quale risorsa immateriale per lo sviluppo aziendale: unanalisi esplorativa. IMPRESA PROGETTO, vol. 2, p. 1-16, ISSN: 1824-3576</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35</p>
80.	Articolo in rivista	<p>Passaro R, Thomas A (2013). Il livello di imprenditorialità quale risorsa immateriale per lo sviluppo aziendale: unanalisi esplorativa. IMPRESA PROGETTO, ISSN: 1824-3576</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-P/07</p>
81.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Improved luminosity determination in pp collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2518-3</p> <p>Web of Science: WOS:000323901300010</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
82.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Improved luminosity determination in pp collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2518-3</p> <p>Web of Science: WOS:000323901300010</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
83.	Articolo in rivista	<p>Bucci O M, Isemia T, Perna S, Pinchera D (2013). Isophoric Sparse Arrays Ensuring Global Coverage in Satellite Communications. IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION, vol. 62, p. 1607-1618, ISSN: 0018-926X, doi: DOI: 10.1109/TAP.2013.2287901</p> <p>Web of Science: WOS:000334744200009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
84.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Jet energy measurement with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2304-2</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
85.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Jet energy measurement with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2304-2</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

86.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Jet energy measurement with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2304-2</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
87.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Jet energy resolution in proton-proton collisions at root s 7 TeV recorded in 2010 with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2306-0</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
88.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Jet energy resolution in proton-proton collisions at root s 7 TeV recorded in 2010 with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2306-0</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
89.	Articolo in rivista	<p>Budillon A, Pascazio V, Schirinzi G (2013). Joint Estimation of Moving Target Reflectivity and Velocity via AT-InSAR Systems Based on Complex Interferometric Data. ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING, vol. 75, p. 1-10, ISSN: 0924-2716, doi: 10.1016/j.isprsjprs.2012.08.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868548154</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03</p>
90.	Articolo in rivista	<p>BUDILLON A, PASCAZIO V, SCHIRINZI G (2013). Joint Estimation of Moving Target Reflectivity and Velocity via AT-InSAR Systems Based on Complex Interferometric Data. ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING, p. 1-10, ISSN: 0924-2716, doi: 10.1016/j.isprsjprs.2012.08.008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03</p>
91.	Articolo in rivista	<p>DARSENA D, GELLI G, VERDE F (2013). Joint blind channel shortening and compensation of transmitter I/Q imbalances and CFOs for uplink SC-IFDMA systems. PHYSICAL COMMUNICATION, ISSN: 1874-4907</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03</p>
92.	Articolo in rivista	<p>Budillon A, Pascazio V, Schirinzi G (2013). Joint estimation of moving target reflectivity and velocity via AT-InSAR systems based on complex interferometric data . ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING, vol. 75, p. 1-10, ISSN: 0924-2716, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.isprsjprs.2012.08.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868548154</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03</p>
93.	Articolo in rivista	<p>De Felice F., Petrillo A. (2013). Key success factors for organizational innovation in the fashion industry. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING BUSINESS MANAGEMENT, vol. Volume 5, p. 47-57, ISSN: 1847-9790, doi: 10.5772/3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885221758</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17</p>
		<p>FEO F, POSTERARO M. R (2013). Logarithmic Sobolev trace inequalities. THE ASIAN JOURNAL OF MATHEMATICS, vol. 17, p. 569-582, ISSN: 1093-6106, doi: http://dx.doi.org/10.4310/AJM.2013.v17.n3.a8</p>

94.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84886299098 Web of Science: WOS:000326662800008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
95.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of Top Quark Polarization in Top-Antitop Events from Proton- Proton Collisions at root s=7 TeV Using the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.232002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
96.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of Top Quark Polarization in Top-Antitop Events from Proton- Proton Collisions at root s=7 TeV Using the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.232002 Web of Science: WOS:000328616300013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
97.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of Top Quark Polarization in Top-Antitop Events from Proton- Proton Collisions at root s=7 TeV Using the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.232002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
98.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of W+W- production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector and limits on anomalous WWZ and WW gamma couplings. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112001 Web of Science: WOS:000319911500002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
99.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of W+W- production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector and limits on anomalous WWZ and WW gamma couplings. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112001 Web of Science: WOS:000319911500002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
100.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of Z Boson Production in Pb-Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.022301 Web of Science: WOS:000313336500004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
101.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of Z Boson Production in Pb-Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.022301 Web of Science: WOS:000313336500004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
102.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of ZZ production in pp collisions at root s=7 TeV and limits on anomalous ZZZ and ZZ gamma couplings with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP03(2013)128 Web of Science: WOS:000317522400040 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
		Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of ZZ production in pp collisions at root s=7 TeV and limits on anomalous ZZZ and ZZ gamma couplings with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi:

103.	Articolo in rivista	10.1007/JHEP03(2013)128 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
104.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of ZZ production in pp collisions at root s=7 TeV and limits on anomalous ZZZ and ZZ gamma couplings with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP03(2013)128 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
105.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of angular correlations in Drell-Yan lepton pairs to probe Z/gamma* boson transverse momentum at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 32-51, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.054 Web of Science: WOS:000316513500004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
106.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of angular correlations in Drell-Yan lepton pairs to probe Z/gamma* boson transverse momentum at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 32-51, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.054 Web of Science: WOS:000316513500004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
107.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of charged-particle event shape variables in inclusive root(s)=7 TeV proton-proton interactions with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.032004 Web of Science: WOS:000322785400002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
108.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of charged-particle event shape variables in inclusive root(s)=7 TeV proton-proton interactions with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.032004 Web of Science: WOS:000322785400002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
109.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of hard double-parton interactions in W(-> lv) plus 2-jet events at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/3/033038 Web of Science: WOS:000316803100002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
110.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of hard double-parton interactions in W(-> lv) plus 2-jet events at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/3/033038 Web of Science: WOS:000316803100002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
111.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of isolated-photon pair production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP01(2013)086 Web of Science: WOS:000315583600005 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
112.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of isolated-photon pair production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)086 Web of Science: WOS:000315583600005

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
113.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of jet shapes in top-quark pair events at root s=7 TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2676-3 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
114.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of jet shapes in top-quark pair events at root s=7 TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2676-3 Web of Science: WOS:000328342700001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
115.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of jet shapes in top-quark pair events at root s=7 TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2676-3 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
116.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of k(T) splitting scales in W -> l nu events at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2432-8 Web of Science: WOS:000319518900019 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
117.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of k(T) splitting scales in W -> l nu events at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2432-8 Web of Science: WOS:000319518900019 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
118.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the Azimuthal Angle Dependence of Inclusive Jet Yields in Pb plus Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.152301 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
119.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the Azimuthal Angle Dependence of Inclusive Jet Yields in Pb plus Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.152301 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
120.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the Azimuthal Angle Dependence of Inclusive Jet Yields in Pb plus Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.152301 Web of Science: WOS:000326050000002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
121.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the Lambda(0)(b) lifetime and mass in the ATLAS experiment. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.032002 Web of Science: WOS:000314684500001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
		THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the Lambda(0)(b) lifetime and mass in the ATLAS experiment. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi:

122.	Articolo in rivista	10.1103/PhysRevD.87.032002 Web of Science: WOS:000314684500001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
123.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the cross-section for W boson production in association with b-jets in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP06(2013)084 Web of Science: WOS:000321381800030 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
124.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the cross-section for W boson production in association with b-jets in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP06(2013)084 Web of Science: WOS:000321381800030 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
125.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the differential cross-section of B+ meson production in pp collisions at root s=7 TeV at ATLAS. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP10(2013)042 Web of Science: WOS:000325496300001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
126.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the differential cross-section of B+ meson production in pp collisions at root s=7 TeV at ATLAS. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)042 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
127.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the differential cross-section of B+ meson production in pp collisions at root s=7 TeV at ATLAS. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)042 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
128.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the distributions of event-by-event flow harmonics in lead-lead collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS detector at the LHC. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP11(2013)183 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
129.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the distributions of event-by-event flow harmonics in lead-lead collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS detector at the LHC. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP11(2013)183 Web of Science: WOS:000328332400001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
130.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the distributions of event-by-event flow harmonics in lead-lead collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS detector at the LHC. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP11(2013)183 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
131.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the flavour composition of dijet events in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2301-5 Web of Science: WOS:000318289600010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

132.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the flavour composition of dijet events in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2301-5</p> <p>Web of Science: WOS:000318289600010</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
133.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the high-mass Drell-Yan differential cross-section in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 725, p. 223-242, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.07.049</p> <p>Web of Science: WOS:000324223100008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
134.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the inclusive jet cross-section in pp collisions at root s=2.76 TeV and comparison to the inclusive jet cross-section at root s=7 TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2509-4</p> <p>Web of Science: WOS:000323901300004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
135.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the inclusive jet cross-section in pp collisions at root s=2.76 TeV and comparison to the inclusive jet cross-section at root s=7 TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2509-4</p> <p>Web of Science: WOS:000323901300004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
136.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the jet radius and transverse momentum dependence of inclusive jet suppression in lead-lead collisions at root S=2.76 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 220-241, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.024</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
137.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the jet radius and transverse momentum dependence of inclusive jet suppression in lead-lead collisions at root S=2.76 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 220-241, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.024</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
138.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the production cross section of jets in association with a Z boson in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP07(2013)032</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
139.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the production cross section of jets in association with a Z boson in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP07(2013)032</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
140.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the production cross section of jets in association with a Z boson in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP07(2013)032</p> <p>Web of Science: WOS:000323202600032</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the $t(\bar{t})$ production cross section in the tau plus jets channel using the</p>		

141.	Articolo in rivista	<p>ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjcs10052-013-2328-7</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
142.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the $t(\bar{t})$ over-bar production cross section in the tau plus jets channel using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjcs10052-013-2328-7</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
143.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the top quark charge in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP11(2013)031</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
144.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the top quark charge in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP11(2013)031</p> <p>Web of Science: WOS:000326719500001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
145.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the top quark charge in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP11(2013)031</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
146.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of upsilon production in 7 TeV pp collisions at ATLAS. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.052004</p> <p>Web of Science: WOS:000315737000003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
147.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of upsilon production in 7 TeV pp collisions at ATLAS. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.052004</p> <p>Web of Science: WOS:000315737000003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
148.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement with the ATLAS detector of multi-particle azimuthal correlations in p plus Pb collisions at $\sqrt{s(NN)}=5.02$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 725, p. 60-78, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.06.057</p> <p>Web of Science: WOS:000322606800006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
149.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement with the ATLAS detector of multi-particle azimuthal correlations in p plus Pb collisions at $\sqrt{s(NN)}=5.02$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 725, p. 60-78, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.06.057</p> <p>Web of Science: WOS:000322606800006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
150.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurements of Higgs boson production and couplings in diboson final states with the ATLAS detector at the LHC. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 726, p. 88-119, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.08.010</p> <p>Web of Science: WOS:000326482200014</p>

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
151.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurements of Higgs production and couplings using diboson final states with the ATLAS detector at the LHC . PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 726, p. 88-119, ISSN: 0370-2693, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.physletb.2013.08.010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
152.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurements of W gamma and Z gamma production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector at the LHC. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112003 Web of Science: WOS:000319917800001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
153.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurements of W gamma and Z gamma production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector at the LHC. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112003 Web of Science: WOS:000319917800001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
154.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurements of top quark pair relative differential cross-sections with ATLAS in pp collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-012-2261-1 Web of Science: WOS:000318288100002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
155.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurements of top quark pair relative differential cross-sections with ATLAS in pp collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-012-2261-1 Web of Science: WOS:000318288100002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
156.	Articolo in rivista	De Felice F., Petrillo A. (2013). Methodological approach to reduce train accidents through a probabilistic assessment. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY, vol. 4, p. 500-509, ISSN: 0975-4024 Scopus: 2-s2.0-84874074460 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
157.	Articolo in rivista	A. Iadicicco, D. Paladino, M. Moccia, G. Quero, Campopiano S, W.J. Bock, A. Cusano (2013). Mode coupling and field distribution in sub-mm permanently bent single mode optical fibers. OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, vol. 47, p. 292-304, ISSN: 1879-2545 Scopus: 2-s2.0-84869047058 Web of Science: WOS:000313775200048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
158.	Articolo in rivista	Iadicicco A, Paladino D, Moccia M, Quero G, Campopiano S, Bock W J, Cusano A (2013). Mode coupling and field distribution in sub-mm permanently bent single mode optical fibers. OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, vol. 47, p. 292-304, ISSN: 0030-3992, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.optlastec.2012.08.012 Scopus: 2-s2.0-84869047058 Web of Science: WOS:000313775200048 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01

159.	Articolo in rivista	<p>Ku W L, Girvan M, Yang G-C, Sorrentino F, Ott E (2013). Modeling the dynamics of bivalent histone modifications", PLoS ONE 8(11): e77944 (2013). PLOS ONE, vol. 8, e77944, ISSN: 1932-6203</p> <p>Web of Science: WOS:000326499300016</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
160.	Articolo in rivista	<p>De Felice F., Petrillo A., Carlomusto A., Romano U. (2013). Modelling application for cognitive reliability and error analysis method. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENGINEERING AND TECHNOLOGY, vol. Volume 5, p. 4450-4464, ISSN: 0975-4024</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84892622293</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17</p>
161.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Multi-channel search for squarks and gluinos in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2362-5</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600030</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
162.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Multi-channel search for squarks and gluinos in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2362-5</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600030</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
163.	Articolo in rivista	<p>Chirico D, Schirinzi G (2013). Multichannel interferometric SAR phase unwrapping using extended Kalman Smoother. INTERNATIONAL JOURNAL OF MICROWAVE AND WIRELESS TECHNOLOGIES, vol. 5, p. 429-436, ISSN: 1759-0787, doi: 10.1017/S175907871300038X</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880217178</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03</p>
164.	Articolo in rivista	<p>De Felice F., Petrillo A. (2013). Multicriteria approach for process modelling in strategic environmental management planning. INTERNATIONAL JOURNAL OF SIMULATION & PROCESS MODELLING, vol. Volume 8, p. 6-16, ISSN: 1740-2123, doi: 10.1504/IJSPM.2013.055190</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880652864</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17</p>
165.	Articolo in rivista	<p>Renga A, Fasano G, Accardo D, Grassi M, Tancredi U, Rufino G, Simonetti A (2013). Navigation facility for high accuracy offline trajectory and attitude estimation in airborne applications. INTERNATIONAL JOURNAL OF NAVIGATION AND OBSERVATION, 397686, ISSN: 1687-6008, doi: 10.1155/2013/397686</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885410870</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05</p>
166.	Articolo in rivista	<p>ARPINO F, CAROTENUTO A, MASSAROTTI N, MAURO A (2013). New solutions for axial flow convection in porous and partly porous cylindrical domains. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, vol. 57, p. 155-170, ISSN: 0017-9310</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868245925</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10</p>
		<p>Arpino F, Carotenuto A, Massarotti N, Mauro A (2013). New solutions for axial flow convection in porous and partly porous cylindrical domains. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, vol. 57, p. 155-170, ISSN: 0017-9310, doi:</p>

		10.1016/j.ijheatmasstransfer.2012.10.030
167.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84868245925 Web of Science: WOS:000313466900018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
168.	Articolo in rivista	Arpino F, Carotenuto A, Massarotti N, Mauro A (2013). New solutions for axial flow convection in porous and partly porous cylindrical domains. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, vol. 57, p. 155-170, ISSN: 0017-9310, doi: 10.1016/j.ijheatmasstransfer.2012.10.030 Scopus: 2-s2.0-84868245925 Web of Science: WOS:000313466900018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
169.	Articolo in rivista	Arpino F., Carotenuto A., Massarotti N., Mauro A. (2013). New solutions for axial flow convection in porous and partly porous cylindrical domains. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, vol. 57, p. 155-170, ISSN: 0017-9310, doi: 10.1016/j.ijheatmasstransfer.2012.10.030 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
170.	Articolo in rivista	Ferone C, Roviello G, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Novel hybrid organic-geopolymer materials. APPLIED CLAY SCIENCE, vol. 73, p. 42-50, ISSN: 0169-1317, doi: 10.1016/j.clay.2012.11.001 Scopus: 2-s2.0-84878903526 Web of Science: WOS:000317798600007 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
171.	Articolo in rivista	Ferone C, Roviello G, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Novel hybrid organic-geopolymer materials. APPLIED CLAY SCIENCE, vol. 73, p. 42-50, ISSN: 0169-1317, doi: 10.1016/j.clay.2012.11.001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22
172.	Articolo in rivista	Ferone C, Roviello G, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Novel hybrid organic-geopolymer materials. APPLIED CLAY SCIENCE, vol. 73, p. 42-50, ISSN: 0169-1317, doi: 10.1016/j.clay.2012.11.001 Scopus: 2-s2.0-84878903526 Web of Science: WOS:000317798600007 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
173.	Articolo in rivista	Ferone C, Roviello G, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Novel hybrid organic-geopolymer materials. APPLIED CLAY SCIENCE, vol. 73, p. 42-50, ISSN: 0169-1317, doi: 10.1016/j.clay.2012.11.001 Scopus: 2-s2.0-84878903526 Web of Science: 000317798600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
174.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Observation of Associated Near-Side and Away-Side Long-Range Correlations in root S-NN=5.02 TeV Proton-Lead Collisions with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.182302 Web of Science: WOS:000319019300005 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
		THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Observation of Associated Near-Side and Away-Side Long-Range Correlations in root S-NN=5.02 TeV Proton-Lead Collisions with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN:

175.	Articolo in rivista	<p>0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.182302</p> <p>Web of Science: WOS:000319019300005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
176.	Articolo in rivista	<p>Nunziata F, Migliaccio M (2013). On the COSMO-SkyMed PingPong mode to observe metallic targets at sea. IEEE JOURNAL OF OCEANIC ENGINEERING, vol. 38, p. 71-79, ISSN: 0364-9059, doi: 10.1109/JOE.2012.2210800</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
177.	Articolo in rivista	<p>Nunziata F, Gambardella A, Migliaccio M (2013). On the degree of polarization for SAR sea oil slick observation. ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING, vol. 78, p. 41-49, ISSN: 0924-2716, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.isprsjprs.2012.12.007</p> <p>Scopus: 84874006151</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
178.	Articolo in rivista	<p>Luigi Cimorelli, COZZOLINO L, Carmine Covelli, Carmela Mucherino, Anna Palumbo, Domenico Pianese (2013). Optimal design of rural drainage networks. JOURNAL OF IRRIGATION AND DRAINAGE ENGINEERING, vol. 139, p. 137-144, ISSN: 0733-9437, doi: 10.1061/(ASCE)IR.1943-4774.0000526</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879547479</p> <p>Web of Science: WOS:000316562100006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/02</p>
<p>Romanelli F., Abel I., Afanesyev V., Aftanas M., Agarici G., Aggarwal K. M., Aho-Mantila L., Ahonen E., Aints M., Airila M., Akers R., Alarcon Th., Albanese R., Alexeev A., Alfier A., Allan P., Almaviva S., Alonso A., Alper B., Altmann H., Alves D., Ambrosino G., Amosov V., Andersson F., Sunden E., Ersson, Reev V., Rew Y., Angelone M., Anghel M., Anghel A., Angioni C., Apruzzese G., Arcis N., Arena P., Argouarch A., Ariola M., Armitano A., Arnoux G., Arshad S., Artaserse G., Artaud J. F., Ash A., Asp E., Asunta O., Atanasiu C. V., Atkins G., Avotina L., Axton M. D., Ayres C., Baciero A., Bailescu V., Baiocchi B., Baker R. A., Balboa I., Balden M., Balorin C., Balshaw N., Banks J. W., Baranov Y. F., Barbier D., Barlow I. L., Barnard M. A., Barnsley R., Barrena L., Barrera L., Baruzzo M., Basiuk V., Bateman G., Batistoni P., Baumgarten N., Baylor L., Bazylev B., Beaumont P. S., Beausang K., Becoulet M., Bekris N., Beldishevski M., Bell A. C., Belli F., Bellinger M., Bellizio T., Belo P. S. A., Belonohy E., Bennett P. E., Benterman N. A., Berger-By G., Bergsaker H., Berk H., Bernardo J., Bernert M., Bertrand B., Beurskens M. N. A., Bieg B., Bienkowska B., Biewer T. M., Bigi M., Bilkova P., Bin W., Bird J., Bizarro J., Bjorkas C., Blackman T. R., Blanchard P., Blanco E., Blum J., Bobkov V., Boboc A., Boilson D., Bolshakova I., Bolzonella T., Boncagni L., Bonheure G., Bonnin X., Borba D., Borthwick A., Botrugno A., Boulbe C., Bouquay F., Bourdelle C., Von Bovert K., Bowden M., Boyce T., Boyer H. J., Bozhenkov A., Brade R. J., Bradshaw J. M. A., Braet J., Braic V., Braithwaite G. C., Brault C., Breizman B., Bremond S., Brennan P. D., Brett A., Brezinek S., Bright M. D. J., Briscoe F., Brix M., Brombin M., Brown B. C., Brown D. P. D., Brzozowski J., Bucalossi J., Buckley M. A., Budd T., Budny R. V., Bunting P., Buratti P., Burcea G., Burckhart A., Butcher P. R., Buttery R. J., Cahyna P., Calabro G., Callaghan C. P., Caminade J. P., Camp P. G., Campling D. C., Caniello R., Canik J., Cannas B., Capel A. J., Carannante G., Card P. J., Cardinali A., Carlstrom T., Carman P., Carralero D., Carraro L., Carter T., Carvalho B. B., Carvalho I., Carvalho P., Casati A., Castaldo C., Caughman J., Cavazzana R., Cavinato M., Ceconello M., Cecil E., Cecil F. E., Cenedese A., Centioli C., Cesario R., Challis C. D., Chandler M., Chang C., Chankin A., Chapman I. T., Chektybayev B., Chernyshova M., Child D. J., Chiru P., Chitarin G., Chugonov I., Ciric D., Clairet F., Clarke R. H., Clay R., Clever M., Coad J. P., Coates P. A., Cocilovo V., Coda S., Coelho R., Coenen J., Coffey I., Colas L., Cole M., Collins S., Combs S., Compan J., Conboy J. E., Conroy S., Cook N., Cook S. P., Coombs D., Cooper S. R., Corre Y., Corrigan G., Cortes S., Coster D., Counsell G. F., Courtois X., Cox M., Craciunescu T., Cramp S., Crisanti F., Croci G., Croft O., Crombe K., Crombe K., Crowley B. J., Cruz N., Cseh G., Cupido L., Curuia M., Cusack R. A., Czamecka A., Czarski T., Dalley S., Daly E. T., Dalziel A., Daniel R., Darrow D., David O., Davies N., Davies W., Davies J. J., Day I. E., Day C., De Angelis R., de Arcas G., de Baar M. R., de la Cal E., de la Luna E., de Pablos J. L., De Tommasi G., de Vries P. C., De-Angelis R., Degli Agostini F., Delabie E., del-Castillo-Negrete D., Delpach L., Denisov G., Denyer A. J., Denyer R. F., Devaux S., Devynck P., Di Matteo L., Di Pace L., Dirken P. J., Dittmar T., Dnestrovskiy A., Dodt D., Doerner R., Doldatov S., Dominiczak K., Dooley P., Doring S. E., Douai B., Down A. P., Doyle P. T., Drake J. R., Dreischuh T., Drozdov V., Dumortier P., Dunai D., Duran I., Durodie F., Dutta P., Dux R., Dylst K., Eaton R., Edlington T., Edwards A. M., Edwards D. T., Edwards P. K., Eich Th., Ekedahl A., Elevant T., Ellingboe B., Elsmore C. G., Emmoth B., Erdei G., Ericsson G., Eriksson L. G., Eriksson A., Esposito B., Esser H. G., Estrada T., Evangelidis E. A., Evans G. E., Ewart G. D., Ewers D. T., Falchetto G., Falie D., Fanthome J. G. A., Farthing J. W., Fasoli A., Faugeras B., Fedorczak N., Felton R. C., Fenzi C., Fernandes A., Fernandes H., Ferreira J. A., Ferreira J., Ferron J., Fessey J. A., Figini L., Figueiredo J., Figueiredo A., Finburg P., Finken K. H., Fischer U., Fitzgerald N., Flanagan J., Fleming C., Forbes A. D., Ford O., Formisano A., Fraboulet D., Francis R. J., Frassinetti L., Fresa R., Friconeau J. P., Frigione D., Fullard K., Fundamenski W., Palumbo M. Furno, Gal K., Gao X., Garavaglia S., Garbet X., Garcia J., Munoz M. Garcia, Gardner W., Garibaldi P., Garnier D., Garzotti L., Johnson M. Gatu, Gaudio P., Gauthier E., Gaze J. W., Gear D. F., Gedney J., Gee S. J., Gelfusa M., Genangeli E., Gerasimov S., Geraud A., Gerbaud T., Gherendi M., Ghirelli N., Giacalone J. C., Giacomelli L., Gibson C. S., Gil C., Gilligan S. J., Gimblett C. G., Gin D., Giovannozzi E., Giroud C., Giruzzi G., Godwin J., Goff J. K., Gohil P., Gojska A., Goloborod'Ko V., Goncalves B., Goniche M., Gonzales S., de Vicente S. M. Gonzalez, Goodyear A., Gorelenkov N., Gorini G., Goulding R., Graham B., Graham D., Graham M. E., Graves J., Green N. R., Greuner H., Grigore E., Griph F. S., Grisolia C., Gros G., Groth M., Grunhagen S., Gryaznevich M. P., Guirlet R., Gunn J., Gupta A., Guzdar P., Hackett L. J., Hacquin S., Haist B., Hakola A., Halitovs M., Hall S. J., Cook S. P. Hallworth, Hamilton D. T., Han H., Handley R. C., Harding S., Harling J. D. W., Harting D., Harvey M. J., Haupt T. D. V., Hawkes N. C., Hawryluk R., Hay J. H., Hayashi N., Haydon P. W., Hayward I. R., Hazel S., Heesterman P. J. L., Heidbrink W., Heinola K., Hellesen C., Hellsten T., Hemming O. N., Hender T. C., Henderson M., Hennion V., Hidalgo C., Higashijima S., Hill J. W., Hill M., Hill K., Hillairet J., Hillis D., Hirai T., Hitchin M., Hobbirk J., Hogan C., Hogben C. H. A., Hogewij G. M. D., Hollingham I. C., Holyaka R., Homfray D. A., Honeyands G., Hong S. H., Hong J. H., Horacek J., Horn B. A., Horton A. R., Horton L. D., Hotchin S. P., Hough M. R., Houlberg W., Howell D. F., Huber A., Huddleston T. M., Hudson Z., Hughes M., Huehnerbein M., Hume C. C., Hunt A. J., Hunter C. L., Hutchinson T. S., Huygen S., Huysmans G., Ide S., Illescas C., Imbeau F., Ivanova</p>		

D., Ivanova-Stanik I., Ivings E., Jachmich S., Jackson G., Jacquet P., Jakubowska K., James P. V., Janky F., Jaervinen A., Jednorož S., Jenkins I., Jennison M. A. C., Jeskins C., Kwon O. Jin, Joffrin E., Johnson M. F., Johnson R., Johnson T., Jolovic D., Jonaskaus V., Jones E. M., Jones G., Jones H. D., Jones T. T. C., Jouvett M., Jupen C., Kachtchouk I., Kaczmarczyk J., Kallenbach A., Kaeline J., Kalupin D., Kalvin S., Kamelander G., Kamendje R., Kamiya K., Kappatou A., Kasperek W., Kasprovicz G., Katramados I., Kaveney G., Kaye A. S., Kear M. J., Keeling D. L., Kelliher D., Kempnaars M., Khilar P., Khilkevich E., Kidd N. G., Kiisk M., Kim K. M., Kim H., King R. F., Kinna D. J., Kiptily V., Kirnev G., Kirneva N., Kirov K., Kirschner A., Kisielius R., Kislov D., Kiss G., Kizane G., Klein A., Klepper C., Klimov N., Klix A., Knaup M., Kneuper K., Kneupner H., Knight P. J., Knipe S. J., Kocan M., Koch R., Kochl F., Kocsis G., Koivuranta S., Koppitz T., Korotkov A., Koskela T., Koslowski H. R., Kotov V., Kovari M. D., Kramer G., Krasilnikov A., Krasilnikov V., Kraus S., Kreter A., Krieger K., Kritz A., Krivchenkov Y., Kruezi U., Krylov S., Ksiazek I., Kuhn S., Kuhnlein W., Kukushkin A., Kundu A., Kurki-Suonio T., Kurowski A., Kuteev B., Kuyanov A., Kyrytsya V., La Haye R., Laan M., Labate C., Lachichi A., Laguardia L., Lam N., Lang P., Large M. T., Lasa A., Lassiwe I., Last J. R., Lawson K. D., Laxaback M., Layne R. A., Le Guern F., Leblanc B., Lee S., Lee J., Leggate H. J., Lehnen M., Leigheb M., Lengar I., Lennholm M., Lerche E., Lescure C. N., Li Y., Li Puma A., Liang Y., Likonen J., Lin Y., Lindholm V., Linke J., Linstead S. A., Lipshultz B., Litaudon X., Litvak A. G., Liu Y., Loarer T., Loarte A., Lobel R. C., Lomas P. J., Long F. D., Lonroth J., Looker D. J., Lopez J., Lotte Ph., Louche F., Loughlin M. J., Loving A. B., Lowry C., Luce T., Luccock R. M. A., Lukanitsa A., Lukin A., Lungu A. M., Lungu C. P., Lysssoivan A., Macheta P., Mackenzie A. S., Macrae M., Maddaluno G., Maddison G. P., Madsen J., Magesh B., Maget P., Maggi C. F., Maier H., Mailloux J., Makkonen T., Makowski M., Malaquias A., Manning C. J., Mansfield M., Manso M. E., Mantica P., Marcenko N., Marchitti M. A., Mardenfeld M., Marechal J. L., Marinelli M., Marinucci M., Marocco D., Marren C. A., Marsen S., Martin D., Martin D. L., Martin G., Martin Y., Martin-Solis J. R., Masaki K., Masiello A., Maszl C., Matejcek S., Matilal A., Mattei M., Matthews G. F., Mattoo S., Matveev D., Maviglia F., May C. R., Mayer M., Mayoral M. L., Mazon D., Mazzotta C., Mazzucato E., Mccarthy P., Mcclements K. G., Mccormick K., Mccullen P. A., Mccune D., Mcdonald D. C., Mcgregor R., Mckivitt J. P., Meakins A., Medina F., Meigs A. G., Menard M., Meneses L., Menmuir S., Merrigan I. R., Mertens Ph., Messiaen A., Meszaros B., Meyer H., Miano G., Michling R., Miele M., Miettunen J., Migliucci P., Miller A. G., Mills S. F., Milnes J. J., Kim K. Min, Mindham T., Miorin E., Mirizzi F., Mirones E., Mironov M., Mitteau R., Mlynar J., Mollard P., Monakhov I., Monier-Garbet P., Mooney R., Moreau D., Moreau Ph., Moreira L., Morgan A., Morgan P. D., Morlock C., Morris A. W., Mort G. L., Murakami M., Murari A., Mustata I., Nabais F., Nakano T., Nardon E., Nash G., Naulin V., Nave M. F. F., Nazikian R., Nedzelski I., Negus C. R., Neilson J. D., Nemtsev G., Neto A., Neu R., Neubauer O., Newbert G. J., Newman M., Nicholls K. J., Nicolai A., Nicolas L., Nieckchen P., Nielsen A. H., Nielsen S. K., Nielsen P., Nielsen G., Nieto J., Nightingale M. P. S., Nishijima D., Noble C., Nocente M., Nordman H., Norman M., Nowak S., Nunes I., Oberkofler M., Odstrcil M., O'Gorman T., Ohsako T., Okabayashi M., Olariu S., Oleynikov A., O'Mullane M., Ongena J., Orsitto F., Oswuigwe O. I., Ottaviani M., Oyama N., Pacella D., Paget K., Pajuste E., Palazzo S., Palenic J., Pamela J., Pamela S., Pangione L., Panin A., Panja S., Pankin A., Pantea A., Parail V., Paris P., Parisot Th., Park M., Parkin A., Parsloe A., Parsons B. T., Pasqualotto R., Pastor P., Paterson R., Paul M. K., Peach D., Pearce R. J. H., Pearson B. J., Pearson I. J., Pedrick L. C., Pedrosa M. A., Pegourie B., Pereira R., Pereslavtsev P., Perevezentsev A., von Thun Ch. Perez, Pericoli-Ridolfini V., Perona A., Perrot Y., Peruzzo S., Peschanyy S., Petravich G., Petrizzi L., Petrov V., Petrzilka V., Philipps V., Piccolo F., Pietropaolo A., Pillon M., Pinches S. D., Pinna T., Pintsuk G., Piovesan P., Pironti A., Pisano F., Pitts R., Plaum B., Plyusnin V., Polasik M., Poli F. M., Pomaro N., Pompilian O., Poncet L., Pool P. J., Popovichev S., Porcelli F., Porfiri M. T., Portafaix C., Pospieszczyk A., Possnert G., Pozniak K., Pradhan P., Pragash R., Prajapati V., Prestopino G., Prior P., Prokopowicz R., Puiatti M. E., Purahoo K., Pustovitov V., Putterich Th., Puttmann-Kneupner D., Quercia A., Rachlew E., Rademaker R., Rafiq T., Rainford M. S. J., Ramogida G., Rapp J., Rasmussen J. J., Rathod K., Ratta G., Ravera G., Refy D., Reichle R., Reinelt M., Reiser D., Reiss R., Reiter D., Rendell D., Reux C., Rewoldt G., Ribeiro T. T., Riccardo V., Richards D., Rigollet F., Rimini F. G., Rios L., Riva M., Roberts J. E. C., Robins R. J., Robinson D. S., Robinson S. A., Robson D. W., Roche H., Roedig M., Rodionov N., Rohde V., Rolfe A., Romanelli M., Romanelli F., Romano A., Romero J., Ronchi E., Rosanvallon S., Roux Ch., Rowe S., Rubel M., Rubinacci G., Ruiz M., Ruset C., Russell M., Ruth A., Ryc L., Rydzy A., Rzadkiewicz J., Saarelma S., Sabathier F., Sabot R., Sadakov S., Sadvakassova A., Sadykov A., Sagar P., Saibene G., Saille A., Saint-Laurent F., Salewski M., Salmi A., Salzedas F., Samm U., Sanchez P., Sanders S., Sanders S. G., Sandford G., Sandland K., Sandquist P., Sands D. E. G., Santala M. I. K., Santra P., Sartori F., Sartori R., Sauter O., Savelyev A., Savtchkov A., Scales S. C., Scarabosio A., Schaefer N., Schmidt V., Schmidt A., Schmitz O., Schmuck S., Schneider M., Scholz M., Schoepf K., Schweer B., Schweinzer J., Seki M., Semeraro L., Semerok A., Sergienko G., Sertoli M., Shannon M. M. J., Sharapov S. E., Shaw S. R., Shevelev A., Sieglin B., Sievering R., Silva C. A., Simmons P. A., Simonetto A., Simpson D., Sipilae S. K., Sips A. C. C., Siren P., Sirinelli A., Sjostrand H., Skopintsev D., Slabkowska K., Smith P. G., Snipes J., Snoj L., Snyder S., Soare S., Solano E. R., Soletto A., Solomon W., Soltane C., Sonato P., Sopplesa A., Sorrentino A., Sousa J., Sowden C. B. C., Sozzi C., Spaeh P., Spelzini T., Spence J., Spineanu F., Spuig P., Stagg R. D., Stamp M. F., Stancalie V., Stangeby P., Stankiewicz R., Stan-Sion C., Starkey D. E., Stead M. J., Stejner M., Stephen A. V., Stephen M., Stevens A. L., Stokes R. B., Stork D., Stoyanov D., Strachan J., Strand P., Stransky M., Strauss D., Strintzi D., Studholme W., Na Y. Su, Subba F., Summers H. P., Sun Y., Surdu-Bob C., Surrey E., Sutton D. J., Svensson J., Swain D., Syme B. D., Symonds I. D., Szabolics T., Szepesi T., Szydowski A., Tabares F., Takalo V., Takenaga H., Tala T., Talbot A. R., Taliercio C., Tame C., Tardocchi M., Taroni L., Telesca G., Terra A., Terrington A. O., Testa D., Theis J. M., Thomas J. D., Thomas P. D., Thomas P. R., Thompson V. K., Thomser C., Thyagaraja A., Tigwell P. A., Tiseanu I., Tivey R., Todd J. M., Todd T. N., Tokar M. Z., Tosti S., Trabuc P., Travers J. M., Trimble P., Trkov A., Trukhina E., Tsalam M., Tsitrone E., Jun D. Tskhakaya, Tudisco O., Tugarinov S., Turner M. M., Tyrrell S. G. J., Umeda N., Unterberg B., Urano H., Urquhart A. J., Uytdenhouwen I., Vaccaro A., Vadgama A. P., Vagliasindi G., Valcarcel D., Valisa M., Vallory J., Valovic M., Van Eester D., van Milligen B., van Rooij G. J., Varandas C. A. F., Vartanian S., Vasava K., Vdovin V., Vega J., Verdoolaege G., Verger J. M., Vermare L., Verona C., Versloot Th., Vervier M., Vicente J., Villari S., Villedieu E., Villone F., Vince J. E., Vine G. J., Vinyar I., Viola B., Vitale E., Vitelli R., Vitins A., Vlad M., Voitsekovich I., Vrancken M., Vuilliez K., Waldon C. W. F., Walker M., Walsh M. J., Waterhouse J., Watkins M. L., Watson M. J., Wauters T., Way M. W., Webb C. R., Weiland J., Weisen H., Weiszflög M., Wenninger R., West A. T., Weulersse J. M., Wheatley M. R., Whiteford A. D., Whitehead A. M., Whitehurst A. G., Widdowson A. M., Wiegmann C., Wiesen S., Wilson A., Wilson D., Wilson D. J., Wilson H. R., Wischmeier M., Witts D. M., Wolf R. C., Wolowski J., Woscov P., Wright J., Xu G. S., Yavorskij V., Yerashok V., Yoo M., Yorkshades J., Young C., Young D., Young I. D., Yuhong X., Yun S., Zabeo L., Zabolotny W., Zaccarian L., Zagorski R., Zaitsev F. S., Zakharov L., Zanino R., Zaroschi V., Zastrow K. D., Zatz I., Zefran B., Zeidner W., Zerbini M., Zhang T., Zhilukin A., Zhu Y., Zimmermann O., Zoita V., Zoletnik S., Zwingham W. (2013).

Overview of the JET results with the ITER-like wall. NUCLEAR FUSION, vol. 53, ISSN: 0029-5515, doi: 10.1088/0029-5515/53/10/104002

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04

180.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Performance of jet substructure techniques for large-R jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP09(2013)076 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
181.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Performance of jet substructure techniques for large-R jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP09(2013)076 Web of Science: WOS:000325229300006 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
182.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Performance of jet substructure techniques for large-R jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP09(2013)076 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
183.	Articolo in rivista	Di Laora R, de Sanctis L (2013). Piles-induced filtering effect on the Foundation Input Motion. SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 46, p. 52-63, ISSN: 0267-7261, doi: 10.1016/j.soildyn.2012.12.007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
184.	Articolo in rivista	A Bahrapour, Iadicicco A, G De Luca, M Giordano, A Borriello, A Cutolo, A Cusano, L Monsù Scolaro (2013). Porphyrin Thin Films on Fiber Optic Probes through UV-light Induced Deposition. OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, vol. 49, p. 279-283, ISSN: 0030-3992, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.optlastec.2013.01.019 Scopus: 2-s2.0-84874713417 Web of Science: WOS:000318578300043 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
185.	Articolo in rivista	Colangelo F, Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Cioffi R (2013). Preparation and Characterization of New Geopolymer-Epoxy Resin Hybrid Mortars. MATERIALS, vol. 6, p. 2989-3006, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6072989 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22, CHIM/07
186.	Articolo in rivista	Colangelo F, Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Cioffi R (2013). Preparation and Characterization of New Geopolymer-Epoxy Resin Hybrid Mortars. MATERIALS, vol. 6, p. 2989-3006, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6072989 Scopus: 2-s2.0-84881265765 Web of Science: WOS:000322168300022 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
187.	Articolo in rivista	Colangelo F, Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Cioffi R (2013). Preparation and Characterization of New Geopolymer-Epoxy Resin Hybrid Mortars. MATERIALS, vol. 6, p. 2989-3006, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6072989 Scopus: 2-s2.0-84881265765 Web of Science: WOS:000322168300022 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
		Colangelo F, Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Cioffi R (2013). Preparation and characterization of new geopolymer-epoxy resin hybrid mortars. MATERIALS, vol. 6, p. 2989-3006, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6072989 Scopus: 2-s2.0-84881265765

188.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000322168300022</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
189.	Articolo in rivista	<p>Colangelo F, Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Cioffi R (2013). Preparation and characterization of new geopolymer-epoxy resin hybrid mortars. MATERIALS, ISSN: 1996-1944</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
190.	Articolo in rivista	<p>COLANGELO F, ROVIELLO G, RICCIOTTI L, FERONE C, CIOFFI R (2013). Preparation and characterization of new geopolymer-epoxy resin hybrid mortars. MATERIALS, vol. 6, p. 2989-3006, ISSN: 1996-1944</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
191.	Articolo in rivista	<p>Caterino N, Spizzuoco M, Occhiuzzi A (2013). Promptness and dissipative capacity of MR dampers: experimental investigations. STRUCTURAL CONTROL & HEALTH MONITORING, vol. 20, p. 1424-1440, ISSN: 1545-2255, doi: 10.1002/stc.1578</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886641508</p> <p>Web of Science: WOS:000326291400004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
192.	Articolo in rivista	<p>Caterino N, Spizzuoco M, Occhiuzzi A (2013). Promptness and dissipative capacity of large scale magnetorheological dampers: experimental investigations. STRUCTURAL CONTROL & HEALTH MONITORING, vol. 20, p. 1424-1440, ISSN: 1545-2255, doi: 10.1002/stc.1578</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886641508</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
193.	Articolo in rivista	<p>Esposito E, Passaro R (2013). Purchasing and Supply Management in a Changing World. JOURNAL OF PURCHASING & SUPPLY MANAGEMENT, vol. 19, p. 119-121, ISSN: 1478-4092</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35</p>
194.	Articolo in rivista	<p>Fasano G, Accardo D, Forlenza L, Renga A, Rufino G, Tancredi U, Moccia A (2013). Real-time hardware-in-the-loop laboratory testing for multisensor sense and avoid systems. INTERNATIONAL JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING (ONLINE), 748751, ISSN: 1687-5974, doi: 10.1155/2013/748751</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880177960</p> <p>Web of Science: WOS:000346635300019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05</p>
195.	Articolo in rivista	<p>Rufino G, Accardo D, Grassi M, Fasano G, Renga A, Tancredi U (2013). Real-time hardware-in-the-loop tests of star tracker algorithms. INTERNATIONAL JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING, 505720, ISSN: 1687-5966, doi: 10.1155/2013/505720</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884888327</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05</p>
196.	Articolo in rivista	<p>IUCOLANO F, LIGUORI B, CAPUTO D, COLANGELO F, CIOFFI R (2013). Recycled plastic aggregate in mortars composition: Effect on physical and mechanical properties. MATERIALS & DESIGN, vol. 52, p. 916-922, ISSN: 1873-4197, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.matdes.2013.06.025</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

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

197.	Articolo in rivista	<p>Iucolano F, Liguori B, Caputo D, Colangelo F, Cioffi R (2013). Recycled plastic aggregate in mortars composition: Effect on physical and mechanical properties. MATERIALS & DESIGN, vol. 52, p. 916-922, ISSN: 0264-1275, doi: 10.1016/j.matdes.2013.06.025</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880380747 Web of Science: WOS:000323832200107 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
198.	Articolo in rivista	<p>Ferone C, Colangelo F, Messina F, Santoro L, Cioffi C (2013). Recycling of Pre-Washed Municipal Solid Waste Incinerator Fly Ash in the Manufacturing of Low Temperature Setting Geopolymer Materials. MATERIALS, p. 3420-3437, ISSN: 1996-1944</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883626822 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
199.	Articolo in rivista	<p>Ferone C, Colangelo F, Messina F, Santoro L, Cioffi R (2013). Recycling of Pre-Washed Municipal Solid Waste Incinerator Fly Ash in the Manufacturing of Low Temperature Setting Geopolymer Materials. MATERIALS, vol. 6, p. 3420-3437, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6083420</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22</p>
200.	Articolo in rivista	<p>FERONE C, COLANGELO F, MESSINA F, SANTORO L, CIOFFI R (2013). Recycling of pre-washed municipal solid waste incinerator fly ash in the manufacturing of low temperature setting geopolymer materials. MATERIALS, vol. 6, p. 3420-3437, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6083420</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
201.	Articolo in rivista	<p>Ferone C, Colangelo F, Messina F, Santoro L, Cioffi R (2013). Recycling of pre-washed municipal solid waste incinerator fly ash in the manufacturing of low temperature setting geopolymer materials. MATERIALS, vol. 6, p. 3420-3437, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6083420</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883626822 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
202.	Articolo in rivista	<p>Nunziata F, Montuori A. (2013). Reflection symmetry to observe targets at sea by a dual-polarimetric SAR. ATTI DELLA FONDAZIONE GIORGIO RONCHI, vol. 4, p. 105-109, ISSN: 0391-2051</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
203.	Articolo in rivista	<p>Renga A, Grassi M, Tancredi U (2013). Relative navigation in LEO by carrier-phase differential GPS with intersatellite ranging augmentation. INTERNATIONAL JOURNAL OF AEROSPACE ENGINEERING (ONLINE), 627509, ISSN: 1687-5974, doi: 10.1155/2013/627509</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84874854048 Web of Science: WOS:000346635300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05</p>
204.	Articolo in rivista	<p>Bondavalli A, Brancati F, Ceccarelli A, Falai L, Vadursi M (2013). Resilient Estimation of Synchronization Uncertainty through Software Clocks. INTERNATIONAL JOURNAL OF CRITICAL COMPUTER-BASED SYSTEMS, vol. 4, p. 301-322, ISSN: 1757-8779</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07</p>
		<p>MIGLIACCIO M, FERRARA G, GIFUNI A, SORRENTINO A, COLANGELO F, FERONE C, CIOFFI R, MESSINA F (2013). SHIELDING EFFECTIVENESS TESTS OF LOW-COST CIVIL ENGINEERING MATERIALS IN A REVERBERATING CHAMBER.. PROGRESS IN</p>

205.	Articolo in rivista	ELECTROMAGNETICS RESEARCH B, vol. 54, p. 227-243, ISSN: 1937-6472 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
206.	Articolo in rivista	Benassai G, Montuori A, Migliaccio M., Nunziata F. (2013). Sea wave modeling with X-band COSMO-SkyMed© SAR-derived wind ζ eld forcing and applications in coastal vulnerability assessment. OCEAN SCIENCE, vol. 9, p. 325-341, ISSN: 1812-0784, doi: 10.5194 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01, ING-INF/02
207.	Articolo in rivista	Benassai G, Montuori A., Migliaccio M. (2013). Sea wave numerical simulations with COSMO-SkyMed© SAR data . JOURNAL OF COASTAL RESEARCH, vol. SI n. 65, p. 660-665, ISSN: 0749-0208, doi: 10.2112/S165-112.1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01
208.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for Dark Matter Candidates and Large Extra Dimensions in Events with a Photon and Missing Transverse Momentum in pp Collision Data at root s=7 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.011802 Web of Science: WOS:000313028500004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
209.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for Dark Matter Candidates and Large Extra Dimensions in Events with a Photon and Missing Transverse Momentum in pp Collision Data at root s=7 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.011802 Web of Science: WOS:000313028500004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
210.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for WH production with a light Higgs boson decaying to prompt electron-jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/4/043009 Web of Science: WOS:000317183400002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
211.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for WH production with a light Higgs boson decaying to prompt electron-jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/4/043009 Web of Science: WOS:000317183400002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
212.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for a heavy narrow resonance decaying to e mu, e tau, or mu tau with the ATLAS detector in root s=7 TeV pp collisions at the LHC. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 723, p. 15-32, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.04.035 Web of Science: WOS:000320206500003 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
213.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for a heavy narrow resonance decaying to e mu, e tau, or mu tau with the ATLAS detector in root s=7 TeV pp collisions at the LHC. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 723, p. 15-32, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.04.035 Web of Science: WOS:000320206500003 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
		THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for a light charged Higgs boson in the decay channel $H^+ \rightarrow c\bar{s} \text{ over } t\bar{t}$ events using pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C,

214.	Articolo in rivista	<p>PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2465-z</p> <p>Web of Science: WOS:000321855400020</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
215.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for a light charged Higgs boson in the decay channel $H^+ \rightarrow c(s)\overline{\text{bar}}$ in $t(\overline{\text{bar}})$ events using pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2465-z</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
216.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for a light charged Higgs boson in the decay channel $H^+ \rightarrow c(s)\overline{\text{bar}}$ in $t(\overline{\text{bar}})$ events using pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2465-z</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
217.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for charged Higgs bosons through the violation of lepton universality in $t(\overline{\text{bar}})$ events using pp collision data at root s=7 TeV with the ATLAS experiment. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP03(2013)076</p> <p>Web of Science: WOS:000317521200076</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
218.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for charged Higgs bosons through the violation of lepton universality in $t(\overline{\text{bar}})$ events using pp collision data at root s=7 TeV with the ATLAS experiment. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP03(2013)076</p> <p>Web of Science: WOS:000317521200076</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
219.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for charginos nearly mass degenerate with the lightest neutralino based on a disappearing-track signature in pp collisions at root(s)=8 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.112006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
220.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for charginos nearly mass degenerate with the lightest neutralino based on a disappearing-track signature in pp collisions at root(s)=8 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.112006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
221.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for charginos nearly mass degenerate with the lightest neutralino based on a disappearing-track signature in pp collisions at root(s)=8 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.112006</p> <p>Web of Science: WOS:000328604400001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
222.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for contact interactions and large extra dimensions in dilepton events from pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.015010</p> <p>Web of Science: WOS:000313160300006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
223.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for contact interactions and large extra dimensions in dilepton events from pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.015010</p> <p>Web of Science: WOS:000313160300006</p>

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
224.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for dark matter candidates and large extra dimensions in events with a jet and missing transverse momentum with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP04(2013)075 Web of Science: WOS:000321208400075 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
225.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for dark matter candidates and large extra dimensions in events with a jet and missing transverse momentum with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP04(2013)075 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
226.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for dark matter candidates and large extra dimensions in events with a jet and missing transverse momentum with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP04(2013)075 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
227.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct chargino production in anomaly-mediated supersymmetry breaking models based on a disappearing-track signature in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP01(2013)131 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
228.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct chargino production in anomaly-mediated supersymmetry breaking models based on a disappearing-track signature in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)131 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
229.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for direct chargino production in anomaly-mediated supersymmetry breaking models based on a disappearing-track signature in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)131 Web of Science: WOS:000315583600050 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
230.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct production of charginos and neutralinos in events with three leptons and missing transverse momentum in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 841-859, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.039 Web of Science: WOS:000314259500014 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
231.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for direct production of charginos and neutralinos in events with three leptons and missing transverse momentum in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 841-859, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.039 Web of Science: WOS:000314259500014 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
232.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct production of charginos and neutralinos in events with three leptons and missing transverse momentum in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 841-859, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.039 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
		Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct slepton and gaugino production in final states with two leptons and missing

233.	Articolo in rivista	<p>transverse momentum with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 879-901, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.058</p> <p>Web of Science: WOS:000314259500016</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
234.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for direct slepton and gaugino production in final states with two leptons and missing transverse momentum with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 879-901, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.058</p> <p>Web of Science: WOS:000314259500016</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
235.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct third-generation squark pair production in final states with missing transverse momentum and two b-jets in root s=8 TeV pp collisions with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)189</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
236.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct third-generation squark pair production in final states with missing transverse momentum and two b-jets in root s=8 TeV pp collisions with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)189</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
237.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for direct third-generation squark pair production in final states with missing transverse momentum and two b-jets in root s=8 TeV pp collisions with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP10(2013)189</p> <p>Web of Science: WOS:000326296900004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
238.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for displaced muonic lepton jets from light Higgs boson decay in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 721, p. 32-50, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.058</p> <p>Web of Science: WOS:000317326100005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
239.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for displaced muonic lepton jets from light Higgs boson decay in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 721, p. 32-50, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.058</p> <p>Web of Science: WOS:000317326100005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
240.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for excited electrons and muons in root s=8 TeV proton-proton collisions with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/9/093011</p> <p>Web of Science: WOS:000324073000001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
241.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for excited electrons and muons in root s=8 TeV proton-proton collisions with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/9/093011</p> <p>Web of Science: WOS:000324073000001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
		<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for extra dimensions in diphoton events from proton-proton collisions at root s=7 TeV in the ATLAS detector at the LHC. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/4/043007</p>

242.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000317035700007</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
243.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for extra dimensions in diphoton events from proton-proton collisions at root s=7 TeV in the ATLAS detector at the LHC. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/4/043007</p> <p>Web of Science: WOS:000317035700007</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
244.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for light top squark pair production in final states with leptons and b-jets with the ATLAS detector in root s=7 TeV proton-proton collisions. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 13-31, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.049</p> <p>Web of Science: WOS:000316513500003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
245.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for light top squark pair production in final states with leptons and b-jets with the ATLAS detector in root s=7 TeV proton-proton collisions. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 13-31, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.049</p> <p>Web of Science: WOS:000316513500003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
246.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for long-lived stopped R-hadrons decaying out of time with pp collisions using the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.112003</p> <p>Web of Science: WOS:000328601900002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
247.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for long-lived, heavy particles in final states with a muon and multi-track displaced vertex in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 280-298, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.042</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900007</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
248.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for long-lived, heavy particles in final states with a muon and multi-track displaced vertex in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 280-298, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.042</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900007</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
249.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for long-lived, multi-charged particles in pp collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 722, p. 305-323, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.04.036</p> <p>Web of Science: WOS:000319638000008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
250.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for long-lived, multi-charged particles in pp collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 722, p. 305-323, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.04.036</p> <p>Web of Science: WOS:000319638000008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
		<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for microscopic black holes in a like-sign dimuon final state using large track multiplicity with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998,</p>

251.	Articolo in rivista	doi: 10.1103/PhysRevD.88.072001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
252.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for microscopic black holes in a like-sign dimuon final state using large track multiplicity with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.072001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
253.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for microscopic black holes in a like-sign dimuon final state using large track multiplicity with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.072001 Web of Science: WOS:000325169600002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
254.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for new phenomena in events with three charged leptons at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.052002 Web of Science: WOS:000315737000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
255.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for new phenomena in events with three charged leptons at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.052002 Web of Science: WOS:000315737000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
256.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for new phenomena in final states with large jet multiplicities and missing transverse momentum at root s=8 TeV proton-proton collisions using the ATLAS experiment. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP10(2013)130 Web of Science: WOS:000326044900001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
257.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for new phenomena in final states with large jet multiplicities and missing transverse momentum at root s=8 TeV proton-proton collisions using the ATLAS experiment. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)130 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
258.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for new phenomena in the WW -> vertical bar v vertical bar ' v ' final state in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 860-878, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.040 Web of Science: WOS:000314259500015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
259.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for new phenomena in the WW -> vertical bar v vertical bar ' v ' final state in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 860-878, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.040 Web of Science: WOS:000314259500015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for nonpointing photons in the diphoton and E-T(miss) final state in root s=7 TeV proton-proton collisions using the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012001

260.	rivista	<p>Web of Science: WOS:000321125000002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
261.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for nonpointing photons in the diphoton and E-T(miss) final state in root s=7 TeV proton-proton collisions using the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
262.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for nonpointing photons in the diphoton and E-T(miss) final state in root s=7 TeV proton-proton collisions using the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
263.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for pair production of heavy top-like quarks decaying to a high-p(T) W boson and a b quark in the lepton plus jets final state at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 1284-1302, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.071</p> <p>Web of Science: WOS:000314554300014</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
264.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for pair production of heavy top-like quarks decaying to a high-p(T) W boson and a b quark in the lepton plus jets final state at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 1284-1302, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.071</p> <p>Web of Science: WOS:000314554300014</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
265.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for pair-produced massive coloured scalars in four-jet final states with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-012-2263-z</p> <p>Web of Science: WOS:000318288100004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
266.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for pair-produced massive coloured scalars in four-jet final states with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-012-2263-z</p> <p>Web of Science: WOS:000318288100004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
267.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for resonances decaying into top-quark pairs using fully hadronic decays in pp collisions with ATLAS at root s=7 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP01(2013)116</p> <p>Web of Science: WOS:000315583600035</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
268.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for resonances decaying into top-quark pairs using fully hadronic decays in pp collisions with ATLAS at root s=7 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)116</p> <p>Web of Science: WOS:000315583600035</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
269.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for resonant diboson production in the WW/WZ -> lvjj decay channels with the ATLAS detector at root s=7 TeV. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112006</p> <p>Web of Science: WOS:000320609000001</p>

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
270.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for resonant diboson production in the WW/WZ -> lν decay channels with the ATLAS detector at root s=7 TeV. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112006 Web of Science: WOS:000320609000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
271.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for single b ⁻ -quark production with the ATLAS detector at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 721, p. 171-189, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.03.016 Web of Science: WOS:000318055900001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
272.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for single b ⁻ -quark production with the ATLAS detector at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 721, p. 171-189, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.03.016 Web of Science: WOS:000318055900001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
273.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for squarks and gluinos with the ATLAS detector in final states with jets and missing transverse momentum using 4:7 fb ⁻¹ of root s=7 TeV proton-proton collision data. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.012008 Web of Science: WOS:000313945300002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
274.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for squarks and gluinos with the ATLAS detector in final states with jets and missing transverse momentum using 4:7 fb ⁻¹ of root s=7 TeV proton-proton collision data. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.012008 Web of Science: WOS:000313945300002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
275.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for supersymmetry in events with photons, bottom quarks, and missing transverse momentum in proton-proton collisions at a centre-of-mass energy of 7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 261-279, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.041 Web of Science: WOS:000315316900006 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
276.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for supersymmetry in events with photons, bottom quarks, and missing transverse momentum in proton-proton collisions at a centre-of-mass energy of 7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 261-279, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.041 Web of Science: WOS:000315316900006 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
277.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for t(t) ⁻ resonances in the lepton plus jets final state with ATLAS using 4.7 fb ⁻¹ of pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012004 Web of Science: WOS:000322145600002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
278.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for t(t) ⁻ resonances in the lepton plus jets final state with ATLAS using 4.7 fb ⁻¹ of pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012004 Web of Science: WOS:000322145600002

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
279.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for the neutral Higgs bosons of the minimal supersymmetric standard model in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP02(2013)095 Web of Science: WOS:000316273700018 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
280.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for the neutral Higgs bosons of the minimal supersymmetric standard model in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP02(2013)095 Web of Science: WOS:000316273700018 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
281.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for third generation scalar leptoquarks in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP06(2013)033 Web of Science: WOS:000321380800033 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
282.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for third generation scalar leptoquarks in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP06(2013)033 Web of Science: WOS:000321380800033 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
283.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Searches for heavy long-lived sleptons and R-hadrons with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 277-308, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.015 Web of Science: WOS:000317151500002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
284.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Searches for heavy long-lived sleptons and R-hadrons with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 277-308, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.015 Web of Science: WOS:000317151500002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
285.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Searches for heavy long-lived sleptons and R-hadrons with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 277-308, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
286.	Articolo in rivista	Parail V, Albanese R, Ambrosino R, Artaud J-F, Besseghir K, Cavinato M, Corrigan G, Garcia J, Garzotti L, Gribov Y, Imbeaux F, Koechl F, Labate CV, Lister J, Litaudon X, Loarte A, Maget P., Mattei M, McDonald D, Nardon E, Saibene G, Sartori R, Urban J (2013). Self-consistent simulation of plasma scenarios for ITER using a combination of 1.5D transport codes and free-boundary equilibrium codes . NUCLEAR FUSION, vol. 53, ISSN: 0029-5515, doi: 10.1088/0029-5515/53/11/113002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
287.	Articolo in rivista	Migliaccio M, Ferrara G, Gifuni A, Sorrentino A, Colangelo F, Ferone C, Cioffi R, Messina F (2013). Shielding effectiveness tests of low-cost civil engineering materials in a reverberating chamber. PROGRESS IN ELECTROMAGNETICS RESEARCH B, p. 227 -243, ISSN: 1937-6472 Scopus: 2-s2.0-84884186641 Co-autori stranieri: No

288.	Articolo in rivista	<p>Migliaccio M, Ferrara G, Gifuni A, Sorrentino A, Colangelo F, Ferone C, Cioffi R, Messina F (2013). Shielding effectiveness tests of low-cost civil engineering materials in a reverberating chamber. PROGRESS IN ELECTROMAGNETICS RESEARCH B, vol. 54, p. 227-243, ISSN: 1937-6472</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884186641</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
289.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Single hadron response measurement and calorimeter jet energy scale uncertainty with the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2305-1</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
290.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Single hadron response measurement and calorimeter jet energy scale uncertainty with the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2305-1</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
291.	Articolo in rivista	<p>Amato F, Ambrosino R, Cosentino C, De Tommasi G, Merola A (2013). Stabilization of impulsive quadratic systems over polytopic sets. NONLINEAR ANALYSIS, vol. 7, p. 16-27, ISSN: 1751-570X, doi: 10.1016/j.nahs.2012.07.005</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866029145</p> <p>Web of Science: WOS:000309319400003</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
292.	Articolo in rivista	<p>Williams C, Sorrentino F, Murphy T, Roy R (2013). Synchronization states and multistability in a ring of periodic oscillators. CHAOS, vol. 23, 043117, ISSN: 1054-1500</p> <p>Web of Science: WOS:000329172700018</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
293.	Articolo in rivista	<p>Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Synthesis and Characterization of Novel Epoxy Geopolymer Hybrid Composites. MATERIALS, p. 3943-3962, ISSN: 1996-1944</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881309993</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
294.	Articolo in rivista	<p>Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Synthesis and Characterization of Novel Epoxy Geopolymer Hybrid Composites. MATERIALS, vol. 6, p. 3943-3962, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6093943</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22</p>
295.	Articolo in rivista	<p>Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Synthesis and Characterization of Novel Epoxy Geopolymer Hybrid Composites. MATERIALS, vol. 6, p. 3943-3962, ISSN: 1996-1944</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881309993</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
296.	Articolo in rivista	<p>Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Synthesis and characterization of novel epoxy geopolymer hybrid composites. MATERIALS, vol. 6, p. 3943-3962, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6093943</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881309993</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

297.	Articolo in rivista	<p>Roviello G, Ricciotti L, Ferone C, Colangelo F, Cioffi R, Tarallo O (2013). Synthesis and characterization of novel epoxy geopolymer hybrid composites. MATERIALS, ISSN: 1996-1944</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
298.	Articolo in rivista	<p>ROVIELLO G, RICCIOTTI L, FERONE C, COLANGELO F, CIOFFI R, TARALLO O (2013). Synthesis and characterization of novel epoxy geopolymer hybrid composites. MATERIALS, vol. 6, p. 3943-3962, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6093943</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
299.	Articolo in rivista	<p>Ricciotti L, Roviello G, Tarallo O, Borbone F, Ferone C, Colangelo F, Catauro M, Cioffi R (2013). Synthesis and characterizations of melamine-based epoxy resins. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, ISSN: 1422-0067</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
300.	Articolo in rivista	<p>RICCIOTTI L, ROVIELLO G, TARALLO O, BORBONE F, FERONE C, COLANGELO F, CATAURO M, CIOFFI R (2013). Synthesis and characterizations of melamine-based epoxy resins. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 14, p. 18200-18214, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms140918200</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
301.	Articolo in rivista	<p>Ricciotti Laura, Roviello Giuseppina, Tarallo Oreste, Borbone Fabio, Ferone Claudio, Colangelo Francesco, Catauro Michelina, Cioffi Raffaele (2013). Synthesis and characterizations of melamine-based epoxy resins. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 14, p. 18200-18214, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms140918200</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22</p>
302.	Articolo in rivista	<p>Ricciotti L, Roviello G, Tarallo O, Borbone F, Ferone C, Colangelo F, Catauro M, Cioffi R (2013). Synthesis and characterizations of melamine-based epoxy resins. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 14, p. 18200-18214, ISSN: 1661-6596, doi: 10.3390/ijms140918200</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883607921</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
303.	Articolo in rivista	<p>Ricciotti L, Roviello G, Tarallo O, Borbone F, Ferone C, Colangelo F, Catauro M, Cioffi R (2013). Synthesis and characterizations of melamine-based epoxy resins.. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 14, p. 18200-18214, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms140918200</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883607921</p> <p>Web of Science: MEDLINE:24013372</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22</p>
304.	Articolo in rivista	<p>Ricciotti L, Roviello G, Tarallo O, Borbone F, Ferone C, Colangelo F, Catauro M, Cioffi R (2013). Synthesis and characterizations of melamine-based epoxy resins.. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 14, p. 18200-18214, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms140918200</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84883607921</p> <p>Web of Science: MEDLINE:24013372</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07</p>
305.	Articolo in rivista	<p>Borbone F, Carella A, Roviello G, Ricciotti L, Panunzi B, Catauro M, Roviello A (2013). Synthesis and thermotropic behavior of cholesteric mixtures containing metallomesogen Cu(II), Ni(II), Pd(II) and vanadyl complexes . INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, ISSN: 1387-7003</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07

306.	Articolo in rivista	Borbone F, Roviello G, Ricciotti L, Panunzi B, Catauro M, Roviello A (2013). Synthesis and thermotropic behaviour of cholesteric mixtures containing metallomesogen Cu(II), Ni(II), Pd(II) and VO(II) complexes. INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS, vol. 38, p. 135-138, ISSN: 1387-7003 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
307.	Articolo in rivista	Ricciotti L, Borbone F, Carella A, Centore R, Roviello A, Barra M, Roviello G, Ferone C, Minarini C, Morvillo P (2013). Synthesis of Highly Regioregular Poly[3-(4-alkoxyphenyl)-thiophene]s by Oxidative Catalysis using Copper Complexes. JOURNAL OF POLYMER SCIENCE PART A: POLYMER CHEMISTRY, vol. 51, p. 4351-4360, ISSN: 1099-0518 Scopus: 2-s2.0-84884291195 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
308.	Articolo in rivista	Ricciotti L, Borbone F, Carella A, Centore R, Roviello A, Barra M, Roviello G, Ferone C, Minarini C, Morvillo P (2013). Synthesis of highly regioregular poly[3-(4-alkoxyphenyl)-thiophene]s by oxidative catalysis using copper complexes. JOURNAL OF POLYMER SCIENCE. PART A, POLYMER CHEMISTRY, vol. 51, p. 4351-4360, ISSN: 0887-624X, doi: 10.1002/pola.26849 Scopus: 2-s2.0-84884291195 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
309.	Articolo in rivista	Ricciotti L, Borbone F, Carella A, Centore R, Roviello A, Barra M, Roviello G, Ferone C, Minarini C, Morvillo P (2013). Synthesis of highly regioregular poly[3-(4-alkoxyphenyl)-thiophene]s by oxidative catalysis using copper complexes. JOURNAL OF POLYMER SCIENCE PART A: POLYMER CHEMISTRY, ISSN: 1099-0518 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
310.	Articolo in rivista	Ricciotti L, Borbone F, Carella A, Centore R, Roviello A, Barra M, Roviello G, Ferone C, Minarini C, Morvillo P (2013). Synthesis of highly regioregular poly[3-(4-alkoxyphenyl)-thiophene]s by oxidative catalysis using copper complexes. JOURNAL OF POLYMER SCIENCE. PART A, POLYMER CHEMISTRY, vol. 51, p. 4351-4360, ISSN: 0887-624X, doi: 10.1002/pola.26849 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
311.	Articolo in rivista	Anastasio A, Ambrosino F, Basta D, Bonechi L, Brianzi M, Bross A, Callier S, Caputo A, Ciaranfi R, Cimmino L, D'Alessandro R, D'Auria L, de La Taille C, Energico S, Garuffi F, Giudicepietro F, Lauria A, Macedonio G, Martini M, Masone V, Mattone C, Montesi M C, Noli P, Orazi M, Passeggio G, Peluso R, Pla-Dalmau A, Raux L, Rubinov P, Saracino G, Scarlini E, Scarpato G, Sekhniaidze G, Starodubtsev O, Strolin P, Taketa A, Tanaka H K M, Vanzanella A (2013). The MU-RAY detector for muon radiography of volcanoes. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, vol. 732, p. 423-426, ISSN: 0168-9002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
312.	Articolo in rivista	Sansivero F, Scarpato G, Vilardo G (2013). The automated infrared thermal imaging system for the continuous long-term monitoring of the surface temperature of the Vesuvius crater. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 56, S0454, ISSN: 2037-416X, doi: 10.4401/ag-6448 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
313.	Articolo in rivista	DAuria L, Esposito M A, Lo Bascio D, Ricciolino P, Giudicepietro F, Martini M, Caputo T, De Cesare W, Orazi M, Peluso R, Scarpato G, Buonocunto C, Capello M, Caputo A (2013). The recent seismicity of Mt. Vesuvius: inference on seismogenic processes. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 56, ISSN: 2037-416X, doi: 10.4401/ag-6448 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
	Articolo in	Orazi M, DAuria L, Tramelli A, Buonocunto C, Capello M, Caputo A, De Cesare W, Giudicepietro F, Martini M, Peluso R, Scarpato G (2013). The seismic monitoring network of Mt. Vesuvius. ANNALS OF GEOPHYSICS, vol. 56, S0450, ISSN: 2037-416X, doi: 10.4401/ag-6448

314.	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
315.	Articolo in rivista	Calise F, Capuozzo C, Carotenuto A, Vanoli L (2013). Thermo-economic analysis and off-design performance of an organic Rankine cycle powered by medium-temperature heat sources. SOLAR ENERGY, ISSN: 0038-092X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
316.	Articolo in rivista	ACCARDO G, CIMINO L, FERRARA G, CIOFFI R, COLANGELO F, D'ANGELO R (2013). Treatment plants of solid and liquid wastes hazardous and non-hazardous. Case study : environmental monitoring of metal powders in line volume adjustment. ITALIAN JOURNAL OF OCCUPATIONAL AND ENVIRONMENTAL HYGIENE, vol. 4, p. 18-22, ISSN: 2038-4505 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
317.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Triggers for displaced decays of long-lived neutral particles in the ATLAS detector. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/07/P07015 Web of Science: WOS:000322572900026 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
318.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Triggers for displaced decays of long-lived neutral particles in the ATLAS detector. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/07/P07015 Web of Science: WOS:000322572900026 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
319.	Articolo in rivista	DI NARDO R., FEO F, GUIBÉ O. (2013). Uniqueness of renormalized solutions to nonlinear parabolic problems with lower order terms . PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH. SECTION A. MATHEMATICS, vol. 143 , p. 1185 -1208, ISSN: 0308-2105, doi: 10.1017/S0308210511001831 Scopus: 2-s2.0-84896980892 Web of Science: WOS:000327744200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
320.	Articolo in rivista	DI NARDO R, FEO F, GUIBÉ O. (2013). Uniqueness result for nonlinear anisotropic elliptic equations.. ADVANCES IN DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 18, p. 433-458, ISSN: 1079-9389 Scopus: 2-s2.0-84884183811 Web of Science: WOS:000318746900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
321.	Articolo in rivista	Colangelo F, Cioffi R (2013). Use of Cement Kiln Dust, Blast Furnace Slag and Marble Sludge in the Manufacture of Sustainable Artificial Aggregates by Means of Cold Bonding Pelletization. MATERIALS, p. 3139-3159, ISSN: 1996-1944 Scopus: 2-s2.0-84881267988 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
322.	Articolo in rivista	COLANGELO F, CIOFFI R (2013). Use of cement kiln dust, blast furnace slag and marble sludge in the manufacture of sustainable artificial aggregates by means of cold bonding pelletization. MATERIALS, vol. 6, p. 3139-3159, ISSN: 1996-1944, doi: 10.3390/ma6083139 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
		Menna C, Asprone D, Ferone C, Colangelo F, Balsamo A, Prota A, Cioffi R, Manfredi G (2013). Use of geopolymers for composite external reinforcement of RC members. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1667-1676, ISSN: 1359-8368, doi:

		http://dx.doi.org/10.1016/j.compositesb.2012.09.019
323.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84869500644 Web of Science: WOS:000314193200183 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22
324.	Articolo in rivista	Menna C, Asprone D, Ferone C, Colangelo F, Balsamo A, Prota A, Cioffi R, Manfredi G (2013). Use of geopolymers for composite external reinforcement of RC members . COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1667-1676, ISSN: 1359-8368 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
325.	Articolo in rivista	Menna C, Asprone D, Ferone C, Colangelo F, Balsamo A, Prota A, Cioffi R, Manfredi G (2013). Use of geopolymers for composite external reinforcement of RC members. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1667-1676, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.09.019 Scopus: 2-s2.0-84869500644 Web of Science: WOS:000314193200183 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
326.	Articolo in rivista	MENNA C, ASPRONE D, FERONE C, COLANGELO F, BALSAMO A, PROTA A, CIOFFI R, MANFREDI G (2013). Use of geopolymers for composite external reinforcement of RC members. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1667-1676, ISSN: 1359-8368 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
327.	Articolo in rivista	Menna C, Asprone D, Ferone C, Colangelo F, Balsamo A, Prota A, Cioffi R, Manfredi G (2013). Use of geopolymers for composite external reinforcement of RC members. COMPOSITES. PART B, ENGINEERING, vol. 45, p. 1667-1676, ISSN: 1359-8368, doi: 10.1016/j.compositesb.2012.09.019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22
328.	Articolo in rivista	FERONE C, COLANGELO F, CIOFFI R, MONTAGNARO F, SANTORO L (2013). Use of reservoir clay sediments as raw materials for geopolymer binders. ADVANCES IN APPLIED CERAMICS, vol. 112, p. 184-189, ISSN: 1743-6753, doi: http://dx.doi.org/10.1179/1743676112Y.0000000064 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
329.	Articolo in rivista	Ferone C, Colangelo F, Cioffi R, Montagnaro F, Santoro L (2013). Use of reservoir clay sediments as raw materials for geopolymer binders. ADVANCES IN APPLIED CERAMICS, vol. 112, p. 184-189, ISSN: 1743-6753, doi: 10.1179/1743676112Y.0000000064 Scopus: 2-s2.0-84878071360 Web of Science: WOS:000320447300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
330.	Articolo in rivista	Ferone C, Colangelo F, Cioffi R, Montagnaro F, Santoro L (2013). Use of reservoir clay sediments as raw materials for geopolymer binders. ADVANCES IN APPLIED CERAMICS, vol. 112, p. 184-189, ISSN: 1743-6753, doi: 10.1179/1743676112Y.0000000064 Scopus: 2-s2.0-84878071360 Web of Science: WOS:000320447300003 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
		Ferone C, Colangelo F, Cioffi R, Montagnaro F, Santoro L (2013). Use of reservoir clay sediments as raw materials for geopolymer binders. ADVANCES IN APPLIED CERAMICS, vol. 112, p. 184-189, ISSN: 1743-6753, doi: 10.1179/1743676112Y.0000000064

331.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07, ING-IND/22
332.	Articolo in rivista	Maddaloni G, Caterino N, Nestovito G, Occhiuzzi A (2013). Use of seismic early warning information to calibrate variable dampers for structural control of a highway bridge: evaluation of the system robustness. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, ISSN: 1573-1456, doi: 10.1007/s10518-013-9510-z Scopus: 2-s2.0-84888103587 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
333.	Articolo in rivista	Maddaloni G, Caterino N, Nestovito G, Occhiuzzi A (2013). Use of seismic early warning information to calibrate variable dampers for structural control of a highway bridge: evaluation of the system robustness. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol. 11, p. 2407-2428, ISSN: 1570-761X, doi: 10.1007/s10518-013-9510-z Scopus: 2-s2.0-84888103587 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
334.	Articolo in rivista	Maddaloni G, Caterino N, Nestovito G, Occhiuzzi A (2013). Use of seismic early warning information to calibrate variable dampers for structural control of a highway bridge: evaluation of the system robustness. BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, ISSN: 1573-1456, doi: 10.1007/s10518-013-9510-z Scopus: 2-s2.0-84888103587 Web of Science: WOS:000327322000024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
335.	Articolo in rivista	Tancredi U, Renga A, Grassi M (2013). Validation on flight data of a closed-loop approach for GPS-based relative navigation of LEO satellites. ACTA ASTRONAUTICA, vol. 86, p. 126-135, ISSN: 0094-5765, doi: 10.1016/j.actaastro.2013.01.005 Scopus: 2-s2.0-84873689186 Web of Science: WOS:000317150100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
336.	Articolo in rivista	Benassai G, Montuori A, Migliaccio M, Nunziata F (2013). X-band COSMO-SkyMed SAR data for sea wave simulations and coastal vulnerability assessment. OCEAN SCIENCE, vol. 9, p. 325-341, ISSN: 1812-0784, doi: 10.5194/osd-9-3281-2012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
337.	Articolo in rivista	Roviello G, Tuzi A, Capacchione C, Milione S, Ferone C (2013). {2-[2,2-Bis(4,4-dimethyl-4,5-dihydro-1,3-oxazol-2-yl-jN)propyl]pyridine}-dichloridoiron(II). ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, p. m433-m434, ISSN: 1600-5368 Scopus: 2-s2.0-84881459508 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
338.	Articolo in rivista	Roviello G, Tuzi A, Capacchione C, Milione S, Ferone C (2013). {2-[2,2-Bis(4,4-dimethyl-4,5-dihydro-1,3-oxazol-2-yl-jN)propyl]pyridine}dichloridoiron(II). ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE, vol. 69, p. m433-m434, ISSN: 1600-5368, doi: 10.1107/S1600536813018047 Scopus: 2-s2.0-84881459508 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
N.	Classificazione	Pubblicazione
		Garofalo A, Di Sarno C, Coppolino L, D'Antonio S (2013). A GPS Spoofing Resilient WAMS for Smart Grid. In: Dependable Computing 14th European Workshop, EWDC 2013, Coimbra, Portugal, May 15-16, 2013. Proceedings. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol.

1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	7869, p. 134-147, ISBN: 978-3-642-38788-3, ISSN: 0302-9743 Scopus: 2-s2.0-84883357221 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D'Antonio Salvatore, Coppolino Luigi, Romano Luigi (2013). Advanced SIEM Technology for Critical Infrastructure Protection. In: Guillermo Suárez de Tangil Esther Palomar. Advances in Security Information Management: Perceptions and Outcome. p. 217-238, Hauppauge NY: Nova Publishers, ISBN: 978-1-62417-204-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Aversa S, de Sanctis L, Maiorano R, Tricarico M, Viggiani GMB, Madabushi G (2013). Centrifuge modelling of retaining walls embedder in saturated sand under seismic actions. In: Volume of Series Concluding Workshop - joint with US-NEES. GEOTECHNICAL, GEOLOGICAL AND EARTHQUAKE ENGINEERING, ISSN: 1573-6059 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Felice F., Petrillo A. (2013). Decision Making and Multi-Criteria Decision Systems Techniques apply in Mechanism Design for Sustainability. In: Luo Zongwei. Mechanism Design for Sustainability: Techniques and Cases.. p. 15-35, Germany:Springer, ISBN: 978-94-007-5994-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	De Felice F., Petrillo A. (2013). Decision-making analysis to improve public participation in strategic energy production management. In: Ventre A.G.S.,Matureo A.,Hoskova-Mayerova S.,Kacprzyk J.. Studies in Fuzziness and Soft Computing . vol. Volume 305, p. 129-142, Germany:Springer Verlag, ISBN: 978-364235634-6, doi: 10.1007/978-3-642-35635-3-11 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Caramia P, Carpinelli G, Proto D, Varilone P (2013). Deterministic Approaches for the Steady-State Analysis of Distribution Systems with Wind Farms. In: Panos M. Pardalos Steffen Rebennack Mario V. F. Pereira Niko A. Iliadis Vijay Pappu. Handbook of Wind Power Systems. p. 211-244, New York Dordrecht Heidelberg London:Springer, ISBN: 978-3-642-41079-6, doi: 10.1007/978-3-642-41080-2_7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D'Antonio S, Coppolino L, Choras M, Kozik R (2013). Distributed Framework for Cybersecurity of Critical Infrastructures. In: D'Antonio S;Coppolino L;Choras M;Kozik R. Effective Surveillance for Homeland Security. p. 333-354, Boca Raton:CRC Press, Taylor & Francis Group, ISBN: 978-1-4398-8324-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Coppolino L, D'Antonio, S, Romano L, Aisopos F, Tserpes K. (2013). Effective QoS monitoring in large scale social networks. In: Studies in Computational Intelligence. p. 249-259, ISBN: 978-331901570-5, doi: 10.1007/978-3-319-01571-2-30 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Maglioccola F (2013). Elaborati grafici di restituzione del rilievo del manufatto. In: Yang Beifang BIng. huang cheng xiang Fu, chinese castle. Lingua: CHI Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/17

10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Coppolino L, D'Antonio S, Formicola V, Romano L (2013). Enhancing SIEM Technology to Protect Critical Infrastructures. In: Luigi Coppolino Salvatore D'Antonio Valerio Formicola Luigi Romano. Critical Information Infrastructures Security. vol. 7722, p. 10-21, ISBN: 978-3-642-41485-5</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05</p>
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Ciccotti G., D'Antonio S., Cristaldi R., Sergio A. (2013). How To Monitor QoS in Cloud Infrastructures: the QoSMONaaS approach. In: Ciccotti G.;D'Antonio S.;Cristaldi R.;Sergio A.. Intelligent Distributed Computing VI. vol. 446, p. 253-262, ISBN: 978-3-642-32523-6</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84867971608</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05</p>
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Gargiulo F, Persechino G, Lega M, Errico A (2013). IDEs project: A new effective tool for safety and security in the environment. In: Algorithms and Architectures for Parallel Processing. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8286, p. 201-208, Springer, ISBN: 978-3-319-03888-9, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-319-03889-6_23</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84892889840</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p>
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Persechino G, Lega M, Romano G, Gargiulo F and Cicala L (2013). IDEs project: An advanced tool to investigate illegal dumping. In: Sustainable Development and Planning VI. WIT TRANSACTIONS ON ECOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol. 173, p. 603-614, ISBN: 978-1-84564-714-8, ISSN: 1743-3541</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878182362</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03</p>
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>De Felice F., Petrillo A., Monfreda S. (2013). Improving Operations Performance with World Class Manufacturing Technique: A Case in Automotive Industry. In: Massimiliano M. Schiraldi. Operations Management. p. 2-29, Croatia:InTech, ISBN: 978-953-51-1013-2, doi: 10.5772/54450</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17</p>
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>G. Quero, A. Crescitelli, M. Consales, M. Pisco, A. Cutolo, V. Galdi, A. Cusano, Iadicicco A (2013). Resonant Hydrophones Based on Coated Fiber Bragg Gratings for Underwater Monitoring. In: A. Cutolo, A. G. Mignani, A. Tajani . Photonics for Safety and Security. p. 145-175, ISBN: 978-981-4412-96-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>D'Elia C, De Felice F, Mariano P, Petrillo A, Ruscino S (2013). A Bayesian network analysis for safety management. . In: Proceedings of the 25th European Modeling and Simulation Symposium, 2013 . p. 446-455, Rende (CS):Bruzzone, Jimenez, Longo, Merkurjev Eds., ISBN: 978-889799922-5, Athens (Greece), September 25-27, 2013</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886925084</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>ANGRISANI L, SCHIANO LO MORIELLO R, SCARPATO G, VADURSI M (2013). A DSP-based instrument for in-service wireless transmitter power measurement. In: Proc. of 12th IMEKO TC10 Workshop on Technical Diagnostics: New Perspective in Measurements, Tools and Techniques for Industrial Applications. Florence - Italy, 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07</p>
		<p>Garofalo A, Di Sarno C, Coppolino L, D'Antonio S (2013). A GPS Spoofing Resilient WAMS for Smart Grid. In: Lecture Notes in Computer Science. vol. 7869, p. 134-147, ISBN: 978-364238788-3, doi: 0.1007/978-3-642-38789-0_12</p>

3.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84883357221 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
4.	Contributo in Atti di convegno	Baselice F., Ferraioli G., Pascazio V. (2013). A Markovian approach for urban change detection in multitemporal complex SAR images. In: Joint Urban Remote Sensing Event 2013, JURSE 2013. p. 143-146, ISBN: 978-1-4799-0211-8, doi: 10.1109/JURSE.2013.6550686 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
5.	Contributo in Atti di convegno	Falcone D, De Felice F, Silvestri A, Petrillo A (2013). A Multi objective methodological approach for mapping material flows and optimizing layout. In: Proceedings of the international Workshop on Innovation for Logistics (WIN-LOG) 2013. p. 1-9, ISBN: 9788897999300, Campora San Giovanni Amantea (CS), November 14-15, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
6.	Contributo in Atti di convegno	ANGRISANI L, BONAVALONTA' F, D'APUZZO M, VADURSI M (2013). A compressive sampling based method for power measurement of band-pass signals. In: Proceedings of IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference 2013. p. 102-107, ISBN: 978-1-4673-4621-4, Minneapolis, MN , 6-9 May 2013 Scopus: 2-s2.0-84882241669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
7.	Contributo in Atti di convegno	Perna S, Esposito, C., Lanari, R., Paucillo, A., Wimmer, C., Berardino, P. (2013). A method for InSAR phase-offset calculation without using ground control points . In: IEEE Conference Publications . Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS), 2013 IEEE International . Melbourne, Australai, 21-26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723216 Scopus: 2-s2.0-84894252362 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
8.	Contributo in Atti di convegno	Magliulo G, Maddaloni G, Crescenzo P (2013). A procedure to select time-histories for shaking table tests on nonstructural components. In: Proceedings of COMPDYN 2013, 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
9.	Contributo in Atti di convegno	Velotto D, Nunziata F, Migliaccio M, Lehner S (2013). A robust symmetry-based approach to exploit TerraSAR-X dual-pol data for targets at sea observation. In: Proc. of PolINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
10.	Contributo in Atti di convegno	SCARPATO G, CAPUTO T, CAPUTO A, DE CESARE W, ESPOSITO A. M., VADURSI M (2013). A wireless network as support to the monitoring of Campi Flegrei Volcano in Italy. In: Proc. of 2nd IEEE Intern. Workshop on Measurements & Networking. p. 68-73, Naples, Italy, 7-8 Ottobre 2013 Scopus: 2-s2.0-84892531396 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
11.	Contributo in Atti di convegno	Scarpato G, Caputo T, Caputo A, De Cesare W, Esposito M A, Vadursi M (2013). A wireless network as support to the monitoring of Campi Flegrei Volcano (Italy). In: Measurements and Networking Proceedings (M&N), 2013 IEEE International Workshop on. p. 68-73, ISBN: 978-1-4673-2873-9, Villa Doria D'Angri, Naples, Italy, 7-8 October, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

12.	Contributo in Atti di convegno	<p>Tadini P, Tancredi U, Grassi M., Anselmo L., Pardini C., Branz F., Francesconi A., Maggi F., Lavagna M., De Luca L., Viola N., Chiesa S., Trushlyakov V., Shimada T. (2013). Active Debris Removal Space Mission Concepts Based On Hybrid Propulsion. In: 64th International Astronautical Congress. vol. 3, ISBN: 978-162993909-4, Beijing, 2013</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84904665265</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05</p>
13.	Contributo in Atti di convegno	<p>De Luca L., Lavagna M., Maggi F., Tadini P., Pardini C., Anselmo L., Grassi M., Tancredi U, FRANCESCO A., BRANZ F., CHIESA S., VIOLA N., TRUSHLYAKOV V. (2013). Active Removal of Large Massive Objects by Hybrid Propulsion Module. In: 5th Europ. Conf. for Aerospace Science EUCASS. Munich, Germany, 1-4 July</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05</p>
14.	Contributo in Atti di convegno	<p>Alfieri L, Bracale A, Caramia P, Carpinelli G (2013). Advanced Methods for the Assessment of Time Varying Waveform Distortions Caused by Wind Turbine Systems. Part I: Teoretical Aspects. In: 13th International Conference on Environment and Electrical Engineering. INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT AND ELECTRICAL ENGINEERING, Wroclaw:Radomir Gono and Zbigniew Leonowicz, ISBN: 978-1-4799-2802-6, Wroclaw, Poland, 1-3 November</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84897742174</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
15.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bracale A, L. Alfieri, P. Caramia, G. Carpinelli (2013). Advanced Methods for the Assessment of Time Varying Waveform Distortions Caused by Wind Turbine Systems. Part I: Theoretical Aspects. In: Z. Gono Z. Leonowicz. (a cura di): 13th International Conference on Environment and Electrical Engineering , 13th International Conference on Environment and Electrical Engineering . INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT AND ELECTRICAL ENGINEERING, p. 1-6, Wroclaw:Z. Gono Z. Leonowicz, ISBN: 978-1-4799-2802-6, Wroclaw, Poland, 1-3 November</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
16.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bracale A, Alfieri L., Caramia P., Carpinelli G. (2013). Advanced Methods for the Assessment of Time Varying Waveform Distortions Caused by Wind Turbine Systems. Part II: Experimental Applications. In: 13th International Conference on Environment and Electrical Engineering. vol. 1, p. 1-6, Wroclaw:R. Gono, Z. Leonowicz, ISBN: 978-1-4799-2802-6, Wroclaw, Poland, 1-3 November</p> <p>Scopus: 84897674854</p> <p>Web of Science: WOS:000345761400028</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
17.	Contributo in Atti di convegno	<p>Alfieri L, Bracale A, Caramia P, Carpinelli G (2013). Advanced Methods for the Assessment of Time Varying Waveform Distortions Caused by Wind Turbine Systems. Part II: Numerical Applications. In: 13th International Conference on Environment and Electrical Engineering. INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT AND ELECTRICAL ENGINEERING, Wroclaw:Radomir Gono and Zbigniew Leonowicz, ISBN: 978-1-4799-2802-6, Wroclaw, Poland, 1-3 November</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84897674854</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
18.	Contributo in Atti di convegno	<p>Alfieri L., Carpinelli G, Bracale A, Caramia P (2013). Advanced methods for the assessment of time varying waveform distortions caused by wind turbine systems. Part I: Teoretical aspects. In: 2013 13th International Conference on Environment and Electrical Engineering, EEEIC 2013. vol. 1, p. 176-181, International Conference on Environment and Electrical Engineering, ISBN: 978-147992802-6, Wroclaw; Poland, 1 - 3 November 2013, doi: 10.1109/EEEIC-2.2013.6737903</p> <p>Scopus: 84897742174</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33</p>
<p>Nunziata F, Marino A, Migliaccio M, Hajsek I (2013). Algorithms using SAR polarimetry to observe targets at sea. In: Proc. of POLINSAR</p>		

		2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013
19.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
20.	Contributo in Atti di convegno	Ariola M, Corraro F., Mattei M., Notaro I., Sollazzo A. (2013). An SFDI observer-based scheme for a general aviation aircraft. In: 2nd International Conference on Control and Fault-Tolerant Systems, SysTol 2013. p. 152-157, ISBN: 978-147992855-2, Nice, France, 9-11 Ottobre 2013, doi: 10.1109/SysTol.2013.6693930 Scopus: 2-s2.0-84897707727 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
21.	Contributo in Atti di convegno	Perna S, C. Esposito, R. Lanari, A. Paucullo, C. Wimmer, P. Berardino (2013). An algorithm for phase-offset evaluation in InSAR DEM generation. In: SPIE Proceedings . Proc. SPIE 8891, SAR Image Analysis, Modeling, and Techniques XIII, 88910A. vol. 8891, Dresda, doi: : 10.1117/12.2029405 Scopus: 2-s2.0-84889048508 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
22.	Contributo in Atti di convegno	ANGRISANI L, BOTTA A, MIELE G, VADURSI M (2013). An experimental characterization of the internal generation cycle of an open-source software traffic generator. In: Proc. of 2nd IEEE Intern. Workshop on Measurements & Networking. p. 74-78, Naples, Italy, 7-8 Ottobre 2013 Scopus: 2-s2.0-84892516746 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
23.	Contributo in Atti di convegno	d'Aquino M (2013). Analysis of magnetization oscillations in nanomagnets driven by the spin-transfer torque. In: Nanoenergy Letters. vol. 6, p. 25-26, Perugia, 10-13 luglio 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31
24.	Contributo in Atti di convegno	Facci A, Andreassi L, Ubertini S, Sciubba E (2013). Analysis of the influence of thermal energy storage on the optimal management of a trigeneration plant. . In: 68th Conference of the Italian Thermal Machines Engineering Association, ATI2013 . Bologna, 11-13/09/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08
25.	Contributo in Atti di convegno	Arpino F, Frattolillo A, Massarotti N, Mauro A, Pandolfi L (2013). Analysis of the operating strategy of a SOFC based unit for thermal and electric residential loads. In: Proceedings of EFC2013 Fifth European Fuel Cell Technology & Applications Conference - Piero Lunghi Conference. ISBN: 978-88-8286-297-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
26.	Contributo in Atti di convegno	Coppolino L, D'Antonio S, Garofalo A, Romano L (2013). Applying Data Mining Techniques to Intrusion Detection in Wireless Sensor Networks. In: Proceedings of the Eighth International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing (3PGCIC). p. 247-254, Compiègne, 28-30 Ottobre. 2013, doi: 10.1109/3PGCIC.2013.43 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
27.	Contributo in Atti di convegno	COPPOLINO L, D'Antonio S, Garofalo A, Romano L (2013). Applying Data Mining Techniques to Intrusion Detection in Wireless Sensor Networks. In: Proceedings - 2013 8th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing, 3PGCIC 2013. p. 247-254, doi: 10.1109/3PGCIC.2013.43 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
		Coppolino L, D'Antonio S, Garofalo A, Romano L (2013). Applying Data Mining Techniques to Intrusion Detection in Wireless Sensor Networks. In: IEEE. Proceedings - 2013 8th International Conference on P2P, Parallel, Grid, Cloud and Internet Computing, 3PGCIC 2013.

28.	Contributo in Atti di convegno	p. 247-254, ISBN: 978-076955094-7, doi: 10.1109/3PGCIC.2013.43 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
29.	Contributo in Atti di convegno	Hussein I, Sorrentino F, Erwin S (2013). Bayesian Hybrid Estimation of LTI Networked Systems using Finite Set Statistics. In: Proceedings of the American Control Conference 2013. Washington DC, 17-19 Giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
30.	Contributo in Atti di convegno	DARSENA D, GELLI G, PAURA L, VERDE F (2013). Blind channel shortening for uplink SC-IFDMA operating over highly-dispersive channels. In: IEEE ICC 2013 - Signal Processing for Communications Symposium. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
31.	Contributo in Atti di convegno	Armando Marino, Mitsunobu Sugimoto, Nunziata F, Irena Hajnsek, Maurizio Migliaccio, Kazuo Ouchi (2013). COMPARISON OF SHIP DETECTORS USING POLARIMETRIC ALOS DATA: TOKYO BAY. In: Proceeding of IEEE International, Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS) 2013. Melbourne, Australia, 21-26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723289 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
32.	Contributo in Atti di convegno	Tancredi U, Renga A, Grassi M (2013). Comparison of different CDGPS solutions for On-The-Fly Integer Ambiguity Resolution in long baseline LEO formations. In: 5th International Conference on Spacecraft Formation Flying Missions and Technologies. 4099, Monaco (Germania), 29-31 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
33.	Contributo in Atti di convegno	Bezzo N, Sorrentino F, Fierro R (2013). Decentralized estimation of topology changes in wireless robotic networks. In: Proceedings of the American Control Conference 2013. Washington DC, 17-19 Giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
34.	Contributo in Atti di convegno	A Bahrapour, A Iadicicco, A Reza Bahrapour, Campopiano S, A Cutolo, A Cusano (2013). Design and analysis of photonic quasi-crystal hollow core fibers. In: Proc. SPIE 8794, Fifth European Workshop on Optical Fibre Sensors, 87942H (May 20, 2013). Cracovia, 20/5/2013 - 22/5/2013, doi: 10.1117/12.2026836 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
35.	Contributo in Atti di convegno	Bahrapour A, Iadicicco A, Bahrapour A.R, Campopiano S, Cutolo A, Cusano A (2013). Design and analysis of photonic quasi-crystal hollow core fibers. In: Leszek R. Jaroszewicz. Proc. SPIE 8794, Fifth European Workshop on Optical Fibre Sensors. vol. 8794, 87942H, ISBN: 9780819496348, doi: 10.1117/12.2026836 Scopus: 2-s2.0-84884329416 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
36.	Contributo in Atti di convegno	A.Pauciullo, A. De Maio, Perna S, D. Reale, G. Fornaro (2013). Detection of partially coherent scatterers in multidimensional SAR tomography: a theoretical study. In: Proc. SPIE 8891, SAR Image Analysis, Modeling, and Techniques XIII, 889106 . vol. 8891, Dresda, Germania, doi: 10.1117/12.2028910 Scopus: 2-s2.0-84889013946 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02

37.	Contributo in Atti di convegno	<p>Fioravante V, Giretti D, Abate G, Aversa S, Boldini D., Capilleri P, Cavallaro A, Chamlagain D, Crespellani T, Dezi F, Facciorusso J, Ghinelli A, Grasso S, Lanzo G, Madiati C, Massimino M R, Maugeri M, Pagliaroli A, Ranieri C, Tropeano G, Santucci de Magistris F, Sica S, Silvestri F, Vannucchi G (2013). Earthquake Geotechnical Engineering aspects: the 2012 Emilia-Romagna earthquake (Italy). In: proceeding of: Seventh International Conference on Case Histories in Geotechnical Engineering and Symposium in Honor of Clyde Baker.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07</p>
38.	Contributo in Atti di convegno	<p>De Felice F, Petrillo A, Campagiorni F (2013). Economic and environmental evaluation via an integrated method based on LCA and MCDA. In: (a cura di): Procedia - Social and Behavioral Sciences, Proceeding of 9th International Strategic Management Conference. p. 1-10, AMSTERDAM:Elsevier Science BV, ISBN: 9786058655409, Riga (Latvia), June 27-29, 2013, doi: 10.1016/j.sbspro.2013.10.465</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17</p>
39.	Contributo in Atti di convegno	<p>Maddaloni G, Caterino N (2013). Effectiveness and robustness of a semi-active control strategy based on seismic early warning information. In: Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris (Eds.), ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island (Greece), 1214 June 2013</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84898939853</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
40.	Contributo in Atti di convegno	<p>Maddaloni G, Caterino N (2013). Effectiveness and robustness of a semi-active control strategy based on seismic early warning information. In: Proceedings of COMPDYN 2013, 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island, Greece, 1214 June 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
41.	Contributo in Atti di convegno	<p>de Sanctis L, Caterino N, Maddaloni G, Di Laora R (2013). Effetto filtro indotto dalla presenza di pali sul moto sismico alla base di un edificio. In: Atti di IARG 2013 - Incontro Annuale di Ricercatori di Geotecnica. ISBN: 9788890642135, Perugia, Italia, 16-18 settembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
42.	Contributo in Atti di convegno	<p>de Sanctis L, Caterino N, Maddaloni G, Di Laora R (2013). Effetto filtro indotto dalla presenza di pali sul moto sismico alla base di un edificio. In: Atti del convegno IARG 2013, Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica. ISBN: 9788890642135, Perugia, 16-18 settembre 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
43.	Contributo in Atti di convegno	<p>COPPOLINO L, D'Antonio S, Formicola V, Romano L (2013). Enhancing SIEM technology to protect critical infrastructures. In: Lecture Notes in Computer Science. vol. 7722 , p. 10-21, doi: 10.1007/978-3-642-41485-5_2</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05</p>
44.	Contributo in Atti di convegno	<p>Coppolino L, D'Antonio S, Formicola V, Romano L (2013). Enhancing SIEM technology to protect critical infrastructures. In: Springer-Verlag. Lecture Notes in Computer Science. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 7722 , p. 10-21, ISBN: 978-364241484-8, ISSN: 0302-9743, doi: 10.1007/978-3-642-41485-5_2</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84893128609</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05</p>
45.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bucci, O.M., Isernia, T., Perna S, Pinchera, D. (2013). Ensuring global coverage with isophoric direct radiating ring arrays. In: IEEE. Electromagnetics in Advanced Applications (ICEAA), 2013 International Conference on . Torino, 9-13 settembre 2013, doi: 10.1109/ICEAA.2013.6632483</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84888341223</p>

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
46.	Contributo in Atti di convegno	Aversa S, de Sanctis L, Furiano M, Maiorano R M S (2013). Estensione delle formule semplificate degli effetti di interazione cinematica al caso del mezzo a più strati. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica. ISBN: 9788890642135, Perugia, 16-18 settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
47.	Contributo in Atti di convegno	Aversa S, de Sanctis L, Furiano M, Maiorano R (2013). Estensione delle formule semplificate degli effetti di interazione cinematica al caso del mezzo a più strati. In: Atti dell'Incontro annuale dei ricercatori di Geotecnica. Bologna: Patron Editore., Perugia, 16-18 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
48.	Contributo in Atti di convegno	Cicconardi Salvatore Pietro, Cozzolino Raffaello, Minutillo Mariagiovanna, Perna Alessandra (2013). Experimental Activity on High Temperature PEM Fuel Cells. In: Proceedings of Hypothesis X 2013. Edinburgh, June 11-12, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09
49.	Contributo in Atti di convegno	BONDAVALLI A, BRANCATI F, CECCARELLI A, SANTORO D, VADURSI M (2013). Experimental analysis of the first order time difference of indicators used in the monitoring of complex systems. In: Proc. of 2nd IEEE Intern. Workshop on Measurements & Networking. p. 138-142, Naples, Italy, 7-8 Ottobre 2013 Scopus: 2-s2.0-84892505034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
50.	Contributo in Atti di convegno	BONDAVALLI A, BRANCATI F, CECCARELLI A, SANTORO D, VADURSI M (2013). Experimental analysis of the first order time difference of indicators used in the monitoring of complex systems. In: 2013 IEEE International Workshop on Measurements and Networking Proceedings (M&N), Naples, Italy, 7-8 October 2013. pp. 138-142. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
51.	Contributo in Atti di convegno	Arpino F, Frattolillo MA, Dellisola M, Massarotti N, Mauro A, Vanoli L (2013). Experimental and Numerical Analysis of Solid Oxide Fuel Cell Based Micro-Cogenerative Units. In: Proceedings of MicrogenIII the 3rd edition of the International Conference on Microgeneration and Related Technologies. ISBN: 9788890848902 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
52.	Contributo in Atti di convegno	Esposito, C., Amaral, T., Lanari, R., de Macedo, K.A.C., Moreira, J., Vaz, E., Wimmer, C., Perna S (2013). Generation of High Resolution DEM of Urban Areas via Airborne SAR Interferometry. In: IEEE Conference Publications . Urban Remote Sensing Event (JURSE), 2013 Joint . p. 238-241, Sao Paulo; Brazil, doi: 10.1109/JURSE#.2013.6550709 Scopus: 2-s2.0-84881362167 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
53.	Contributo in Atti di convegno	Perna S, P.Berardino, C.Esposito, A.Pauciullo, E.V.Junior, C.Wimmer, R.Lanari (2013). Generation of High Resolution DSM of the Napoli Area with the TELAER Airborne SAR System. In: VIII Hotine Marussi Symposium. Roma Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
54.	Contributo in Atti di convegno	Mattei M, Pironti A, Ambrosino R (2013). H-infinity Estimation of Eddy Currents in a Tokamak. In: 3rd IFAC International Conference on Intelligent Control and Automation Science, ICONS 2013. Chengdu, China, 2-4, Sept. 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04

55.	Contributo in Atti di convegno	Renga A, Grassi M, Tancredi U (2013). Handling of ionospheric delays for Carrier Phase Differential GPS in LEO formation flying. In: Italian Association of Aeronautics and Astronautics XXII Conference. Napoli, September 9-12, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
56.	Contributo in Atti di convegno	Bruno G, Esposito E, Genovese A, Longobardo R.R., Passaro R (2013). Hybrid Supplier Selection Methodologies: Problems and Perspectives. In: IFAC Proceedings Volumes Vol. 7, Part 1 . IFAC PROCEEDINGS VOLUMES, p. 881-886 , IFAC, ISSN: 1474-6670, Saint Petersburg, Russia, June 19-21, 2013, doi: 10.3182/20130619-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
57.	Contributo in Atti di convegno	Gargiulo F, Persechino G, Lega M, Errico A (2013). IDEs project: A new effective tool for safety and security in the environment. In: ICA3PP 2013. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, ISSN: 0302-9743, Vietri sul Mare, December 18-20 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
58.	Contributo in Atti di convegno	Persechino G, Lega M, Romano G, Gargiulo F, Cicala L (2013). IDEs project: An advanced tool to investigate illegal dumping . In: SDP 2013. WIT TRANSACTIONS ON ECOLOGY AND THE ENVIRONMENT, WIT Press, ISSN: 1743-3541 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
59.	Contributo in Atti di convegno	Thomas A, Marinangeli B, Passaro R (2013). Il perseguimento dello sviluppo integrale per il miglioramento dei processi imprenditoriali e la competitività aziendale. In: Atti del XXV Convegno A.I.D.E.A.. BARI:Cacucci Editore, ISBN: 9788866112945, settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35
60.	Contributo in Atti di convegno	Thomas A, Marinangeli B, Passaro R (2013). Il perseguimento dello sviluppo integrale per miglioramento dei processi imprenditoriali e la competitività aziendale. In: (a cura di): AA.VV., The firm's role in the economy: does a growth-oriented business model exist?. BARI:Cacucci Editore, ISBN: 978-88-6611-294-5, Lecce , 19-21 settembre Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-P/07
61.	Contributo in Atti di convegno	DARSENA D, GELLI G, MELITO F, VERDE F, VITIELLO A (2013). Impulse noise mitigation for MIMO-OFDM wireless networks with linear equalization. In: IEEE International workshop on Measurements and Networking Proceedings. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
62.	Contributo in Atti di convegno	Aversa S, Evangelista A, Scotto di Santolo A (2013). Influence of the subsoil on the urban development of Napoli. In: (a cura di): Bilotta E., Flora A., Lirer S., Viggiani C., Geotechnical Engineering for the Preservation of Monuments and Historic Sites. vol. unico, p. 15-43, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 978-1-138-00055-1, Napoli, Italia, 30-31/05/2013 Scopus: 97317 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
63.	Contributo in Atti di convegno	De Natale G, Carlino S, Somma R, Troise C, Carotenuto A, De Luca G (2013). Innovative geothermal projects in Campania Region (Southern Italy). In: Proceedings of European Geothermal Congress (EGC) 2013. Pisa, 3-7 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
		Nebula, F., Ariola M (2013). Italian unmanned space vehicle mission: Flight results of the virtual air data algorithm. In: 2013 21st Mediterranean Conference on Control and Automation, MED 2013. p. 73-81, ISBN: 978-147990997-1, Crete, Greece, 25-28 Giugno 2013,

		doi: 10.1109/MED.2013.6608701
64.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84885226190 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
65.	Contributo in Atti di convegno	DARSENA D, GELLI G, VERDE F (2013). Joint I/Q imbalances and CFOs compensation for multiuser wireless networks in the presence of IBI. In: IEEE International workshop on Measurements and Networking Proceedings. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
66.	Contributo in Atti di convegno	MELILLO P, SANTORO D, VADURSI M (2013). La stima dell'entropia approssimata nelle heartbeat time series. In: Atti del XXX Congresso Nazionale Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche GMEE 2013. p. 263-264, Trento, 8-11 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
67.	Contributo in Atti di convegno	Pisco M, Quero G, Iadicicco A, Giordano M, Galeotti F, Cusano A (2013). Lab on fiber by using the breath figure technique. In: Francesco Baldini; Jiri Homola; Robert A. Lieberman. Proc. SPIE 8774, Optical Sensors 2013. vol. 8774, 87740R, ISBN: 9780819496348, doi: 10.1117/12.2017538 Scopus: 2-s2.0-84880751245 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
68.	Contributo in Atti di convegno	Baselice Fabio, Ferraioli Giampaolo, Pascazio Vito (2013). Lake shore extraction exploiting complex decomposition. In: 2013 33rd IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, IGARSS 2013; p. 3558-3561, ISBN: 978-1-4799-1114-1, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723598 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
69.	Contributo in Atti di convegno	De Luca L., Lavagna M., Maggi F., Tadini P., Pardini C., Anselmo L., Grassi M., Pavarin, Francesconi A., Branz F., Chiesa S., Viola N., Tancredi U (2013). Large Debris Removal Mission in LEO Based on Hybrid Propulsion. In: Italian Association of Aeronautics and Astronautics XXII Conference. Napoli, 9-12 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
70.	Contributo in Atti di convegno	Tadini P., Maggi F., Lavagna M., De Luca L. T., Grassi M., Pardini C., Anselmo L., Francesconi A., Viola N., Tancredi U (2013). Large-debris active removal challenge: the hybrid propulsion approach. In: Proceedings of Ukaren 57 - 57th Symposium on Space Science and Technology. p. 1-6, Yonago, Japan, 9-11 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
71.	Contributo in Atti di convegno	DARSENA D, GELLI G, MANZALINI A, MELITO F, VERDE F (2013). Live migration of virtual machines among edge networks via WAN links. In: Future Network and MobileSummit 2013 Conference Proceedings. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
72.	Contributo in Atti di convegno	Aversa S, de Sanctis L, Maiorano R M S, Tricarico M, Conti R, Viggiani G (2013). MODELLAZIONE FISICA IN CENTRIFUGA DI PARATIE IN SABBIA SATURA SOTTO CONDIZIONI SISMICHE. In: Incontro Annuale dei Ricercatori di Geotecnica. ISBN: 9788890642135, Perugia, 16-18 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
		Migliaccio M, Nunziata F, Kurata N, Vella K, Matt S, Soloviev A, Perrie W (2013). Marine bacteria monitoring via polarimetric SAR. In: Proc. of PolINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1,

73.	Contributo in Atti di convegno	2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
74.	Contributo in Atti di convegno	D'ALESSANDRO G, D'ARCO M, VADURSI M (2013). Measuring transmission lines parameters in the frequency domain. In: Proceedings of IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference 2013. p. 290-295, ISBN: 978-1-4673-4621-4, Minneapolis, MN , 6-9 May 2013 , doi: 10.1109/I2MTC.2013.6555426 Scopus: 2-s2.0-84882240844 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
75.	Contributo in Atti di convegno	ANDINI S, MONTAGNARO F, SANTORO L, ACCARDO G, CIOFFI R, COLANGELO F (2013). Mechanochemical Processing of Blast Furnace Slag for its Reuse as Adsorbent. In: The Italian Association of Chemical Engineering . CHEMICAL ENGINEERING TRANSACTIONS. vol. 32, p. 2299-2304, ISBN: 978-88-95608-23-5, doi: 10.3303/CET1332384 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
76.	Contributo in Atti di convegno	Faluccci Giacomo, Nastro Rosa, Minutillo Mariagiovanna, De Santis Enzo, Erme Giovanni, Ulgiati Sergio, Jannelli Elio (2013). Microbial Fuel Cells Fed by Solid Organic Waste: a Preliminary Experimental Study. In: Book of Proceedings EFC 2013. ISBN: 978-88-8286-297-8, Rome (Italy), December 11-13, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09
77.	Contributo in Atti di convegno	VALOROSO N, DEBRUYNE G, LAVERNE J (2013). Mode-I crack propagation using a cohesive zone with rate-sensitivity. In: CSMA 2013 11e Colloque National en Calcul des Structures. Giens, 13-17 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
78.	Contributo in Atti di convegno	Tadini P., Tancredi U, Grassi M, Anselmo L., Pardini C., Branz F., Francesconi A, Maggi F., Lavagna M., De Luca L. T., Viola N., Chiesa S., Trushlyakov V., Shimada T. (2013). Multi-active removal of large abandoned rocket bodies by hybrid propulsion module. In: Proceedings of the ICFD 2013 - Tenth International Conference on Flow Dynamics. p. 188-189, Sendai, Japan, 25-27 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
79.	Contributo in Atti di convegno	Magliulo G, Maddaloni G, Cosenza E (2013). Nonlinear static analysis of a plan irregular building according to EC8 provisions. In: Proceedings of COMPDYN 2013, 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
80.	Contributo in Atti di convegno	Roviello G (2013). Novel Hybrid organic Geopolymer materials. In: Geopolymer Camp 2013. Saint Quentin, France, 9-10 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
81.	Contributo in Atti di convegno	Napolitano A, Perna I (2013). On synchronization of Doppler-stretched GPS signals. In: Proc. of XXI European Signal Processing Conference (EUSIPCO 2013). Marrakech, Morocco, 9-13 settembre 2013 Scopus: 2-s2.0-84901299527 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
		Aversa S, Nicotera MV (2013). On the effect of suction on the stability of ancient retaining walls. In: (a cura di): A. Anagnostopoulos, M.

82.	Contributo in Atti di convegno	Pachakis, C. Tsatsanifos, Proc. 15th European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Geotechnics of Hard Soils Weak Rocks. vol. IV, p. 498-505, ROTTERDAM:Millpress, ISBN: 978-1-61499-198-4, Athens, 12-15 September, 2011, doi: 10.3233/978-1-61499-199-1-498 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
83.	Contributo in Atti di convegno	Facci AL, Falcucci G, Ubertini S, Jannelli E (2013). Optimization Strategies for Micro-CHP Systems based on HT-PEM Fuel Cells. In: Proceedings of EFC 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08, ING-IND/09
84.	Contributo in Atti di convegno	Facci A, Andreassi L, Martini F, Ubertini S (2013). Optimization of chcp operation strategy: Cost vs primary energy consumption minimization. In: ASME 2013 International Mechanical Engineering Congress and Exposition. San Diego, November Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08
85.	Contributo in Atti di convegno	Pironti A., Albanese R., Ambrosino G., Ariola M (2013). Optimization of the magnetic diagnostics for plasma shape identification in tokamak machines. In: Proceedings of the IEEE Conference on Decision and Control. p. 4200-4205, ISBN: 978-146735717-3, Firenze, Italy, 10-13 Dicembre 2013, doi: 10.1109/CDC.2013.6760534 Scopus: 2-s2.0-84902336614 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
86.	Contributo in Atti di convegno	DARSENA D, GELLI G, MELITO F, VERDE F (2013). Performance analysis of amplify-and-forward MIMO-OFDM links with linear ZF equalization. In: IEEE ICC 2013 - Fifth Workshop on Cooperative and Cognitive Networks (CoCoNet5). Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
87.	Contributo in Atti di convegno	Caterino N, de Sanctis L, Di Laora R, Maddaloni G (2013). Piles induced filtering action and its effect on the seismic response of buildings. . In: 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Mehtods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, COMPDYN 2013. ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island, Greece, June 12 June 1 4, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
88.	Contributo in Atti di convegno	Caterino N, de Sanctis L, Di Laora R, Maddaloni G (2013). Piles-induced filtering action and its effect on the seismic response of buildings. In: Proceedings of COMPDYN 2013, 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
89.	Contributo in Atti di convegno	Caterino N, De Sanctis L, Di Laora R, Maddaloni G (2013). Piles-induced filtering action and its effect on the seismic response of buildings. In: Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Compdyn. M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris (Eds.), ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos island, Greece, giugno 2013 Scopus: 2-s2.0-84898963912 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
90.	Contributo in Atti di convegno	Hajnssek I, Pardini M, Papathanassiou K, Ballester-Berman J.D., Cloude S.R., Coline- Koeniguer E., Desnos Y.L., Lopez-Martinez C., Lopez-Sanchez J M, Migliaccio M., Minchella A, Nunziata F, Pottier E., Trouve N (2013). PolSAR-Ap: Exploitation of fully polarimetric SAR data for application demonstration. In: Proc. of PolINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02

91.	Contributo in Atti di convegno	Migliaccio M, Nunziata F (2013). PolSAR-Ap: Exploitation of fully polarimetric SAR data for sea oil slick monitoring. In: Proc. of PolINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
92.	Contributo in Atti di convegno	Marino, A, Nunziata F, Migliaccio, M, Ouchi, K, Sugimoto, M, Hajnsek, I (2013). PolSAR-Ap: the use of polarimetric SAR to improve detection of targets at sea.. In: Proceedings of ESA Living Planet Symposium 2013. Edinburgh (UK), 09/09/2013 - 13/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
93.	Contributo in Atti di convegno	Bahrampour A, Iadicicco A, De Luca G, Giordano M, Borriello A, Cutolo A, Cusano A, Scolaro L.M (2013). Porphyrin coated fiber optic probes for acid vapor detection. In: Leszek R. Jaroszewicz. Proc. SPIE 8794, Fifth European Workshop on Optical Fibre Sensors. vol. 8794, 87941N, ISBN: 9780819496348, Krakow, 19-22 May 2013 Scopus: 2-s2.0-84884342185 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
94.	Contributo in Atti di convegno	Perna S, Berardino, P., Esposito, C., Fornaro, G., Lanari, R., Pauciuolo, A., Wimmer, C., Zamparelli, V. (2013). Precise azimuth-to-frequency mapping for effective and efficient compensation of motion errors in airborne SAR . In: IEEE Conference Publications. Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS), 2013 IEEE International . p. 938-941, Melbourne, Australai, 21-26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6721315 Scopus: 2-s2.0-84894280249 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
95.	Contributo in Atti di convegno	De Felice F, Petrillo A, Autorino C (2013). Proposal of a multi criteria approach for a sustainable management model of electrical and electronic equipmen. In: Proceeding of 2013 IFAC Conference on Manufacturing Modelling, Management, and Control. p. 567-572, ISBN: 978-390282335-9, Saint Petersburg, June 19-21, 2013, doi: 10.3182/20130619-3-RU-3018.00493 Scopus: 2-s2.0-84884321846 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
96.	Contributo in Atti di convegno	Magliulo G, Pentangelo V, Capozzi V, Petrone C, Manfredi G, Maddaloni G, Lopez P, Talamonti R (2013). Prove su tavola vibrante di controsoffitti continui in cartongesso. In: Atti del XV Convegno dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Sismica Ingegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
97.	Contributo in Atti di convegno	Migliaccio M., Nunziata F, Marino A., Hajnsek I. (2013). RECENT ADVANCES ON SAR POLARIMETRY TO OBSERVE SURFACTANTS AND TARGETS AT SEA. In: Proceeding of IEEE International, Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS) 2013. p. 3195-3198, Melbourne, Australia, 21-26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723506 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
98.	Contributo in Atti di convegno	De Felice F, Petrillo A (2013). RFID in Green Supply Chain: Proposal of a multicriteria decision model based on AHP. In: Proceedings of the 2013 IEEE 10th International Conference on e-Business Engineering. p. 364-369, IEEE Computer Society, ISBN: 978-0-7695-5111-1, Coventry, September 11-13, 2013 Scopus: 2-s2.0-84893278890 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
		Poderico M., Morani G., Ariola M (2013). Reconfigurable flight control laws for re-entry vehicles. In: 2013 21st Mediterranean Conference on Control and Automation, MED 2013. p. 54-59, ISBN: 978-147990997-1, Crete, Greece, 25-28 Giugno 2013, doi:

99.	Contributo in Atti di convegno	10.1109/MED.2013.6608698 Scopus: 2-s2.0-84885234600 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
100.	Contributo in Atti di convegno	Maddaloni G, Caterino N, Nestovito G, Occhiuzzi A (2013). Regional-based control algorithms using early warning information for seismic protection of a highway bridge. In: Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris (Eds.), ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84899032960 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
101.	Contributo in Atti di convegno	Maddaloni G, Caterino N, Nestovito G, Occhiuzzi A (2013). Regional-based control algorithms using early warning information for seismic protection of a highway bridge. In: Proceedings of COMPDYN 2013, 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island, Greece, 1214 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
102.	Contributo in Atti di convegno	Caterino N, Spizzuoco M (2013). Response time of MR dampers for seismic semiactive control: experimental measures and possible prediction. In: Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84899001430 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
103.	Contributo in Atti di convegno	D'ALESSANDRO G, D'ARCO M, VADURSI M (2013). Rilevazione delle condizioni di disadattamento in linee di trasmissione tramite analisi spettrale dell'onda stazionaria. In: Atti del XXX Congresso Nazionale Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche GMEE 2013. p. 31-32, Trento, 8-11 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
104.	Contributo in Atti di convegno	Baselice Fabio, Ferraioli Giampaolo, Pascazio Vito (2013). SAR change detection in a Markovian Bayesian framework. In: 2013 33rd IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, IGARSS 2013. p. 1948-1951, ISBN: 978-1-4799-1114-1, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723188 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
105.	Contributo in Atti di convegno	Migliaccio M, Nunziata F (2013). SAR polarimetry for oil at sea observation. In: Proc. SeaSAR 2012 WORKSHOP ESA. ESA, ISBN: 978-92-9221-273-5, Tromso, Norway, June 18-22 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
106.	Contributo in Atti di convegno	Aversa S, Bilotta E, Russo G., Di Luccio A (2013). Settlement induced by TBM excavation under the Vittoria's Church in Napoli. In: (a cura di): Bilotta E., Flora A., Lirer S., Viggiani C., Geotechnical Engineering for the Preservation of Monuments and Historic Sites. vol. unico, p. 157-164, London:Taylor & Francis Group, ISBN: 978-1-138-00055-1, Napoli, Italia, 30-31/05/2013 Scopus: 97317 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
107.	Contributo in	Caterino N, Spizzuoco M, Occhiuzzi A (2013). Shaking table tests to compare semi-active control algorithms for variable dampers. In: Proceedings of the 4th ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering. M. Papadrakakis, V. Papadopoulos, V. Plevris (Eds.), ISBN: 978-960-99994-2-7, Kos Island (Greece), 1214 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84899000120

	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
108.	Contributo in Atti di convegno	De Tommasi G., Ambrosino G., Ariola M, Calabro G., Galeani S., Maviglia F., Pironti A., Rimini F.G., Sips A.C.C., Varano G., Vitelli R., Zaccarian L. (2013). Shape control with the XSC during plasma current ramp-up and ramp-down at the JET tokamak. In: Proceedings of the IEEE Conference on Decision and Control . p. 366-371, ISBN: 978-146735717-3, Firenze, Italy, 10-13 Dicembre 2013, doi: 10.1109/CDC.2013.6759909 Scopus: 2-s2.0-84902327301 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
109.	Contributo in Atti di convegno	Ryu K P, Reinhorn A M, Maddaloni G (2013). Simulation and control of floor motions in structures. In: Proceedings of 2013 ASCE/SEI Structures Congress. ISBN: 9780784412848, Pittsburgh, Pennsylvania, United States, 2-4 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
110.	Contributo in Atti di convegno	De Felice F, Petrillo A (2013). Simulation approach for the optimization of the layout in a manufacturing firm. In: Proceedings of the 24th IASTED International Conference on Modelling and Simulation . p. 152-161, Calgary:IASTED, ISBN: 978-088986956-1, Banff, July 17-19, 2013, doi: 10.2316/P.2013.802-047 Scopus: 2-s2.0-84883565658 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
111.	Contributo in Atti di convegno	Bollino F, Roviello G, Ferone C, Papale F, Catauro M (2013). Sintesi via sol-gel dip coating e caratterizzazione di film ibridi organico-inorganici per il potenziamento delle proprietà biologiche di impianti in lega di Titanio grado 4 . In: V WORKSHOP NAZIONALE AICIng Tecnologie Chimiche per il Benessere e la Salute dell'Uomo . Favignana, 13-14 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/07
112.	Contributo in Atti di convegno	Maddaloni G, Caterino N, Occhiuzzi A (2013). Smart passive control of seismic structural vibrations exploiting early warning information. In: Proceedings of the 2013 IEEE Workshop on Environmental, Energy and Structural Monitoring Systems. ISBN: 978-1-4799-0628-4, Trento, 11-12 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
113.	Contributo in Atti di convegno	Maddaloni G, Caterino N, Nestovito G, Occhiuzzi A (2013). Smart passive control of seismic structural vibrations exploiting early warning information. In: Proceedings of the 2013 IEEE Workshop on Environmental, Energy and Structural Monitoring Systems. ISBN: 978-1-4799-0628-4, Trento, 11-12 Settembre 2013 Scopus: 2-s2.0-84892651337 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
114.	Contributo in Atti di convegno	Baselice F, Chirico D, Ferraioli G, Schirinzi G (2013). Statistical approaches for multichannel phase unwrapping. In: Proceedings of 2013 Joint Urban Remote Sensing Event, JURSE 2013. sao paulo (Brasi), 21-23 Aprile 2013 Scopus: 2-s2.0-84881360098 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
115.	Contributo in Atti di convegno	MELILLO P, SANTORO D, VADURSI M (2013). Stima e compensazione dei ritardi sistematici tra i canali di FECC addominale. In: Atti del XXX Congresso Nazionale Gruppo Misure Elettriche ed Eletttroniche GMEE 2013. p. 261-262, Trento, 8-11 Settembre 2013. Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07

116.	Contributo in Atti di convegno	MELILLO P, SANTORO D, VADURSI M (2013). Stima e compensazione dei ritardi sistematici tra i canali di FECG addominale. In: Atti del XXX Congresso Nazionale Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche GMEE 2013. p. 261-262, Trento, 8-11 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
117.	Contributo in Atti di convegno	De Felice F, Petrillo A, Autorino C, Carlomusto A (2013). Sustainable decision making model based in Analytic Hierarchy Process and SWOT Analysis: S-AHP MODEL. In: Proceedings of 12th International Symposium of the Analytic Hierarchy Process/Analytic Network Process. p. 1-10, Kuala Lumpur (Malesia), June 23-26, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
118.	Contributo in Atti di convegno	Cicconardi Salvatore Pietro, Jannelli Elio, Minutillo Mariagiovanna, Perna Alessandra (2013). System Level Modeling Approach for Performance Prediction of High Temperature Fuel Cells. In: Book of Proceedings EFC2013. ISBN: 978-88-8286-297-8, Rome (Italy), December 11-13, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/09
119.	Contributo in Atti di convegno	Velotto D, Nunziata F, Migliaccio M, Lehner S (2013). Targets observation at sea exploiting reflection symmetry extracted from X-band dual-polarimetric SAR data. In: Proceedings of SPIE Remote Sensing 2012. Edinburgh, 24-27 September 2012, doi: 10.1117/12.976876 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
120.	Contributo in Atti di convegno	Iadicicco A, Cutolo A, Cusano A, Campopiano S (2013). Temperature and strain characterization of long period gratings in air guiding fiber . In: Leszek R. Jaroszewicz. Proc. SPIE 8794, Fifth European Workshop on Optical Fibre Sensors. vol. 8794, 879424, ISBN: 9780819496348, Krakow, 19-22 May 2013, doi: 10.1117/12.2026771 Scopus: 2-s2.0-84884323256 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
121.	Contributo in Atti di convegno	Iadicicco A, Cutolo A, Cusano A, Campopiano S (2013). Temperature and strain characterization of long period gratings in air guiding fiber. In: Proc. SPIE 8794, Fifth European Workshop on Optical Fibre Sensors, 879424 (May 20, 2013). Cracovia, 20/5/2013 - 22/5/2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
122.	Contributo in Atti di convegno	Bracale A, P. Caramia, G. Carpinelli (2013). The GREAT Project: Integer Linear Programming-based Day-ahead Optimal Scheduling of a DC Microgrid. In: 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering. 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering. vol. 1, p. 1-6, Wroclaw, PL, May 5-8, 2013 Scopus: 84881440987 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33
123.	Contributo in Atti di convegno	Carpinelli G, Bracale A, Caramia P (2013). The GREAT project: Integer linear programming-based day-ahead optimal scheduling of a DC microgrid. In: 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering, EEEIC 2013. vol. 1, p. 573-578, 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering, EEEIC 2013, ISBN: 978-146733058-9, Wroclaw; Poland, 5-8 Maggio 2013, doi: 10.1109/EEEIC.2013.6549581 Scopus: 84881440987 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33
		Carpinelli G, Bracale A, Caramia P (2013). The GREAT project: Integer linear programming-based day-ahead optimal scheduling of a DC microgrid . In: 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering, EEEIC 2013. p. 573-578, Wroclaw Polonia, 5 May 2013

124.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84881440987 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33
125.	Contributo in Atti di convegno	Buonomano A, Calise F, Ferruzzi G, Vanoli L (2013). Thermo-economic Analysis of Storage Systems For Solar Heating And Cooling Systems: A Comparison Between Variable-Volume and Fixed-Volume Tanks. In: SHC Conference 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
126.	Contributo in Atti di convegno	Calise F, Capuozzo C, Carotenuto A, Vanoli L (2013). Thermo-economic Analysis of an Organic Rankine Cycle (ORC) powered by solar Energy. In: PROCEEDINGS OF THE 3RD EDITION OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON MICROGENERATION AND RELATED TECHNOLOGIES. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
127.	Contributo in Atti di convegno	d'Aquino M, Rubinacci G, Tamburrino A, Ventre S (2013). Three-dimensional Computation of Magnetic Fields in hysteretic media with time-periodic sources. In: Proceedings of COMPUMAG 2013. Budapest, 30 June - 4 July, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31
128.	Contributo in Atti di convegno	Cilardo A, Mazzocca N, Coppolino L (2013). TrustedSIM: Towards Unified Mobile Security. In: Proceedings of Ubiquitous Intelligence and Computing, 2013 IEEE 10th International Conference on and 10th International Conference on Autonomic and Trusted Computing (UIC/ATC). p. 563-568, IEEE, ISBN: 978-1-4799-2481-3, doi: 10.1109/UIC-ATC.2013.74 Scopus: 2-s2.0-84894215148 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
129.	Contributo in Atti di convegno	Pisco M, Quero G, Iadicicco A, Giordano M, Galeotti F, Cusano A (2013). Ultrasensitive nanoprobes based on metallo-dielectric crystals integrated onto optical fiber tips using the Breath Figures technique . In: Leszek R. Jaroszewicz. Proc. SPIE 8794, Fifth European Workshop on Optical Fibre Sensors. vol. 8794, 87942P, ISBN: 9780819496348, doi: 10.1117/12.2026763 Scopus: 2-s2.0-84884321132 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01
130.	Contributo in Atti di convegno	Lega M (2013). Un ciclo virtuoso della cooperazione istituzionale per il contrasto dei crimini ambientali: dalla ricerca applicata alla validazione e standardizzazione di metodi e tecnologie nelle indagini di scenario. In: SICCON 2013. Roma, 21-23 febbraio 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/03
131.	Contributo in Atti di convegno	ANGRISANI L, BONAVOLONTA' F, D'APUZZO M, FERRIGNO L, IANNIELLO G, LARACCA M, LICCARDO A, MIELE G, SCHIANO LO MORIELLO R, VADURSI M (2013). Un metodo di misura basato su tecniche di compressive sampling per l'analisi di segnali nel dominio del tempo e della frequenza. In: Atti del XXX Congresso Nazionale Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche GMEE 2013. p. 307-316, Trento, 8-11 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07
132.	Contributo in Atti di convegno	De Felice F, Petrillo A, Tricarico M (2013). Using Analytic Hierarchy Process to evaluate Human Performance. In: Proceedings of the 12th International Conference on Modeling and Applied Simulation, 2013 . p. 75-84, Rende (CS):Affenzeller, Bruzzone, De Felice, Del Rio, Frydman, Massei, Merkurjev, Eds., ISBN: 978-88-97999-23-2, Athens (Greece), September 25-27, 2013 Scopus: 2-s2.0-84898819654 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
		Maddaloni G, Caterino N, Occhiuzzi A (2013). Utilizzo di un sistema di Early Warning sismico per la calibrazione di dispositivi MR per il

133.	Contributo in Atti di convegno	controllo semiattivo delle strutture. In: Atti del XV Convegno dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Sismica "L'ingegneria Sismica in Italia". ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, Italia Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
134.	Contributo in Atti di convegno	Maddaloni G, Caterino N, Occhiuzzi A (2013). Utilizzo di un sistema di Early Warning sismico per la calibrazione di dispositivi MR per il controllo semiattivo delle strutture. In: Atti del XV Convegno dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Sismica Lingeegneria Sismica in Italia, . ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
135.	Contributo in Atti di convegno	Petrone C, Magliulo G, Capozzi V, Manfredi G, Maddaloni G, Lopez P, Talamonti R (2013). Valutazione della prestazione sismica di partizioni in cartongesso con prove su tavola vibrante. In: Atti del XV Convegno dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Sismica Lingeegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
136.	Contributo in Atti di convegno	Mascolo L, Sarti M, Nunziata F, Migliaccio M (2013). Vesuvius national park monitoring by COSMO-SkyMed PingPong data analysis. In: Proc. of POLINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
137.	Contributo in Atti di convegno	Caramia P, Carpinelli G, Varilone P. (2013). Voltage Stability Analysis in Unbalanced Three-phase Power Systems with Complementarity Constraints. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENT AND ELECTRICAL ENGINEERING. 8, Wroclaw:Radomir Gono and Zbigniew Leonowicz, ISBN: 978-1-4799-2802-6, Wroclaw, Poland, 1-3 November Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33
138.	Contributo in Atti di convegno	Bracale A, L. Alfieri, P. Caramia, G. Carpinelli (2013). Waveform Distortion Assessment in Power Systems with a New Three-step Sliding-Window Method. In: 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering. 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering. vol. 1, p. 1-6, Wroclaw, PL, May 5-8, 2013 Scopus: 84881448519 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33
139.	Contributo in Atti di convegno	Alfieri L, Carpinelli G, Bracale A, Caramia P (2013). Waveform distortion assessment in power systems with a new three-step sliding-window method. In: 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering, IEEEIC 2013. p. 562 -567, Wroclaw Polonia, 5 May 2013 Scopus: 2-s2.0-84881448519 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33
140.	Contributo in Atti di convegno	Alfieri L., Carpinelli G., Bracale A, Caramia P (2013). Waveform distortion assessment in power systems with a new three-step sliding-window method. In: 12th International Conference on Environment and Electrical Engineering, IEEEIC 2013. vol. 1, p. 562-567, International Conference on Environment and Electrical Engineering, IEEEIC 2013, ISBN: 978-146733058-9, Wroclaw, Poland, 5-8 Maggio 2013, doi: 10.1109/IEEEIC.2013.6549579 Scopus: 84881448519 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33
	Contributo in	DARSENA D, G. GELLI, F. VERDE (2013). Widely-linear precoders and decoders for MIMO channels. In: IEEE ISWCS '13 - The Tenth International Symposium on Wireless Communication Systems (invited paper).

141.	Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
142.	Abstract in Atti di convegno	VALOROSO N, DEBRUYNE G, LAVERNE J (2013). A cohesive zone model with rate-sensitivity for fast crack propagation. In: Multi-scale modeling and characterization of innovative materials and structures. Cetara (SA), 1-5 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
143.	Abstract in Atti di convegno	d'Aquino M, Serpico C, Bertotti G, Mayergoyz ID (2013). Analysis of stochastic resonance and thermally-induced synchronization in spin-torque oscillators. In: Proceedings of HMM (Hysteresis Modelling and Micromagnetics) 2013. Taormina (Italy), May, 13-15 (2013) Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31
144.	Abstract in Atti di convegno	d'Aquino M, Serpico C, Bonin R, Bertotti G, Mayergoyz ID (2013). Analysis of thermally-induced synchronization and stochastic resonance between magnetization regimes in spin-transfer nanooscillators. In: Atti della Terza Conferenza Italiana di Magnetismo MAGNET 2013. Napoli, 20/02/2013-22/02/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31
145.	Abstract in Atti di convegno	Facci A, Falcucci G, Jannelli E, Ubertini S (2013). Optimization strategies for micro-chp systems based on ht-pem fuel cells.. In: EFC 2013. Roma, Italy, 11 - 13 December 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08
146.	Abstract in Atti di convegno	DE BARROS S, ALFANO G, CHAMPANEY L, VALOROSO N, SILVA NETO JF (2013). The influence of specimen thickness on the simulations of adhesion tests. In: Adhesive Bonding 2013. Porto, Portugal, July 4th-5th 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
147.	Poster	FRATTINI D, FERONE C, CIOFFI R, DI MAGGIO R, GIRARDI F (2013). Development of a new concrete for SHTES. Thermal Characterization and implementation of a numerical model.. In: Book of Abstracts. Bari, Italia, 30 June - 3 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
148.	Poster	FERONE C, ACCARDO G, DELL'AGLI G, CIOFFI R (2013). SOL-GEL SYNTHESIS OF GADOLINIUM DOPED CERIA (GdCeO2) FOR INTERMEDIATE TEMPERATURE SOFC ELECTROLYTE. In: Proceedings of 5th European Fuel Cell Technology & Applications Piero Luonghi Conference . p. 391-392, ISBN: 978-88-8286-297-8, Rome, December 11-13 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
149.	Poster	ACCARDO G, CIOFFI R, FERONE C, ARONNE A, PERNICE P (2013). SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF NEW MATERIALS FOR PROTON EXCHANGE MEMBRANES IN FUEL CELL APPLICATIONS. In: Proceedings of 5th European Fuel Cell Technology & Applications Piero Luonghi Conference . p. 393-394, ISBN: 978-88-8286-297-8, Rome, December 11-13 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
150.	Poster	ACCARDO G, CIOFFI R, FERONE C, ARONNE A, PERNICE P (2013). Synthesis and characterization of new materials for proton exchange membranes in fuel cell applications. In: IX Convegno Nazionale sulla scienza e tecnologia dei materiali. Book of Abstracts. Bari, 30 June - 3 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/22
N.	Classificazione	Pubblicazione

Vázquez, J.L., Volzone B (2013). Symmetrization for Linear and Nonlinear Fractional Parabolic Equations of Porous Medium Type.

1. Altro Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). A search for high-mass resonances decaying to tau(+)tau(-) in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 242-260, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.040</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). A search for high-mass resonances decaying to tau(+)tau(-) in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 242-260, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.040</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). A search for prompt lepton-jets in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 299-317, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.034</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
4.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). A search for prompt lepton-jets in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 299-317, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.034</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
5.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). ATLAS search for new phenomena in dijet mass and angular distributions using pp collisions at root s=7 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)029</p> <p>Web of Science: WOS:000315583200029</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
6.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). ATLAS search for new phenomena in dijet mass and angular distributions using pp collisions at root s=7 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)029</p> <p>Web of Science: WOS:000315583200029</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
7.	Articolo in rivista	<p>VALOROSO N, DE BARROS S (2013). Adhesive joint computations using cohesive zones. APPLIED ADHESION SCIENCE, vol. 1, p. 1-9, ISSN: 2196-4351, doi: doi:10.1186/2196-4351-1-8</p> <p>Lingua: ENG</p>

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
8.	Articolo in rivista	De Felice F., Petrillo A., Cooper O. (2013). An integrated conceptual model to promote green policies. INTERNATIONAL JOURNAL OF INNOVATION AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, vol. Volume 7, p. 333-355, ISSN: 1740-8822, doi: 10.1504/IJISD.2013.057037 Scopus: 2-s2.0-84885398878 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/17
9.	Articolo in rivista	Polverino Giovanni, Phamduy Paul, FACCI A, Drago Marco, Khan Kamran, Yang Lu, Porfiri Maurizio (2013). Analysis of fish and bioinspired robotic fish swimming together in a water tunnel. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8686, ISSN: 0277-786X, doi: 10.1117/12.2009291 Web of Science: WOS:000323177200005 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08
10.	Articolo in rivista	FACCI A, Porfiri Maurizio (2013). Analysis of three-dimensional effects in oscillating cantilevers immersed in viscous fluids. JOURNAL OF FLUIDS AND STRUCTURES, vol. 38, p. 205-222, ISSN: 0889-9746, doi: 10.1016/j.jfluidstructs.2012.11.006 Web of Science: WOS:000317803000014 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/08
11.	Articolo in rivista	Arpino F, Massarotti N, Mauro A, Nithiarasu P (2013). Artificial Compressibility Based CBS Solutions for Double Diffusive Natural Convection in Cavities. INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW, vol. 23, p. 205-225, ISSN: 0961-5539, doi: 10.1108/09615531311289196 Scopus: 2-s2.0-84872351879 Web of Science: WOS:000313543800013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
12.	Articolo in rivista	Arpino N, Mauro A, Massarotti N, Nithiarasu P (2013). Artificial Compressibility Based CBS Solutions for Double Diffusive Natural Convection in Cavities. INTERNATIONAL JOURNAL OF NUMERICAL METHODS FOR HEAT & FLUID FLOW, vol. 23, p. 205-225, ISSN: 0961-5539, doi: 10.1108/09615531311289196 Scopus: 2-s2.0-84872351879 Web of Science: WOS:000313543800013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/10
13.	Articolo in rivista	D. Dehay, J. Leskow, Napolitano A (2013). Central limit theorem in the functional approach. IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, ISSN: 1053-587X, doi: 10.1109/TSP.2013.2266324 Scopus: 2-s2.0-84880871129 Web of Science: WOS:000322335100006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03
14.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Characterisation and mitigation of beam-induced backgrounds observed in the ATLAS detector during the 2011 proton-proton run. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/07/P07004

		<p>Web of Science: WOS:000322572900015</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
15.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Characterisation and mitigation of beam-induced backgrounds observed in the ATLAS detector during the 2011 proton-proton run. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/07/P07004</p> <p>Web of Science: WOS:000322572900015</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
16.	Articolo in rivista	<p>Di Paola G., Aucelli P., Benassai G, Rodriguez G. (2013). Coastal vulnerability to wave storms of Sele littoral plain (southern Italy). NATURAL HAZARDS, vol. 69, p. 1-27, ISSN: 0921-030X, doi: 10.1007/s11069-013-0980-8</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/01</p>
17.	Articolo in rivista	<p>Velotto D, Nunziata F, Migliaccio M, Lehner S (2013). Dual-polarimetric TerraSAR-X SAR data for target at sea observation. IEEE GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING LETTERS, vol. 10, p. 1114-1118, ISSN: 1545-598X, doi: 10.1109/LGRS.2012.2231048</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
18.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Dynamics of isolated-photon plus jet production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NUCLEAR PHYSICS. B, vol. 875, p. 483-535, ISSN: 0550-3213, doi: 10.1016/j.nuclphysb.2013.07.025</p> <p>Web of Science: WOS:000324601700001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
19.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Dynamics of isolated-photon plus jet production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NUCLEAR PHYSICS. B, vol. 875, p. 483-535, ISSN: 0550-3213, doi: 10.1016/j.nuclphysb.2013.07.025</p> <p>Web of Science: WOS:000324601700001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
20.	Articolo in rivista	<p>d'Aquino M, Rubinacci G, Tamburrino A, Ventre S (2013). Efficient Numerical Solution of Magnetic Field Problems in Presence of Hysteretic Media for Nondestructive Evaluation. IEEE TRANSACTIONS ON MAGNETICS, vol. 49, p. 3167-3170, ISSN: 0018-9464</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880800878</p> <p>Web of Science: WOS:000322483200024</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31</p>
21.	Articolo in rivista	<p>Autariello R, Dzakpasu R, Sorrentino F (2013). Estimating the structure of small dynamical networks from the state time evolution of one node. PHYSICAL REVIEW E, STATISTICAL, NONLINEAR, AND SOFT MATTER PHYSICS, vol. 87, 012915, ISSN: 1539-3755</p> <p>Web of Science: WOS:000314311000006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
22.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Evidence for the spin-0 nature of the Higgs boson using ATLAS data. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 726, p. 120-144, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.08.026</p> <p>Web of Science: WOS:000326482200015</p>

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
23.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Evidence for the spin-0 nature of the Higgs boson using ATLAS data. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 726, p. 120-144, ISSN: 0370-2693, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.physletb.2013.08.026 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
24.	Articolo in rivista	C. R. S. Williams, T. E. Murphy, R. Roy, SORRENTINO F, T. Dahms, and E. Scholl (2013). Experimental Observations of Group Synchrony in a System of Chaotic Optoelectronic Oscillators. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, 064104, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.064104 Web of Science: WOS:000314687700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
25.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Improved luminosity determination in pp collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2518-3 Web of Science: WOS:000323901300010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
26.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Improved luminosity determination in pp collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2518-3 Web of Science: WOS:000323901300010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
27.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Jet energy measurement with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2304-2 Web of Science: WOS:000318290600001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
28.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Jet energy measurement with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2304-2 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
29.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Jet energy measurement with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2304-2 Web of Science: WOS:000318290600001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Jet energy resolution in proton-proton collisions at root s 7 TeV recorded in 2010 with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2306-0

30.	rivista	<p>Web of Science: WOS:000318290600003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
31.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Jet energy resolution in proton-proton collisions at root s 7 TeV recorded in 2010 with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2306-0</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of Top Quark Polarization in Top-Antitop Events from Proton- Proton Collisions at root s=7 TeV Using the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.232002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
33.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of Top Quark Polarization in Top-Antitop Events from Proton- Proton Collisions at root s=7 TeV Using the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.232002</p> <p>Web of Science: WOS:000328616300013</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of Top Quark Polarization in Top-Antitop Events from Proton- Proton Collisions at root s=7 TeV Using the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.232002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
35.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of W+W- production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector and limits on anomalous WWZ and WW gamma couplings. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112001</p> <p>Web of Science: WOS:000319911500002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of W+W- production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector and limits on anomalous WWZ and WW gamma couplings. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112001</p> <p>Web of Science: WOS:000319911500002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
37.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of Z Boson Production in Pb-Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.022301</p> <p>Web of Science: WOS:000313336500004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
	Articolo in	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of Z Boson Production in Pb-Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.022301</p>

38.	rivista	<p>Web of Science: WOS:000313336500004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
39.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of ZZ production in pp collisions at root s=7 TeV and limits on anomalous ZZZ and ZZ gamma couplings with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP03(2013)128</p> <p>Web of Science: WOS:000317522400040</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
40.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of ZZ production in pp collisions at root s=7 TeV and limits on anomalous ZZZ and ZZ gamma couplings with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP03(2013)128</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
41.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of ZZ production in pp collisions at root s=7 TeV and limits on anomalous ZZZ and ZZ gamma couplings with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP03(2013)128</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
42.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of angular correlations in Drell-Yan lepton pairs to probe Z/gamma* boson transverse momentum at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 32-51, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.054</p> <p>Web of Science: WOS:000316513500004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
43.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of angular correlations in Drell-Yan lepton pairs to probe Z/gamma* boson transverse momentum at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 32-51, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.054</p> <p>Web of Science: WOS:000316513500004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
44.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of charged-particle event shape variables in inclusive root(s)=7 TeV proton-proton interactions with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.032004</p> <p>Web of Science: WOS:000322785400002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
45.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of charged-particle event shape variables in inclusive root(s)=7 TeV proton-proton interactions with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.032004</p> <p>Web of Science: WOS:000322785400002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
		<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of hard double-parton interactions in W(-> lv) plus 2-jet events at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/3/033038</p>

46.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000316803100002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
47.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of hard double-parton interactions in $W(\rightarrow l\nu)$ plus 2-jet events at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/3/033038</p> <p>Web of Science: WOS:000316803100002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
48.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of isolated-photon pair production in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP01(2013)086</p> <p>Web of Science: WOS:000315583600005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
49.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of isolated-photon pair production in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)086</p> <p>Web of Science: WOS:000315583600005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
50.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of jet shapes in top-quark pair events at $\sqrt{s}=7$ TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2676-3</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
51.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of jet shapes in top-quark pair events at $\sqrt{s}=7$ TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2676-3</p> <p>Web of Science: WOS:000328342700001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
52.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of jet shapes in top-quark pair events at $\sqrt{s}=7$ TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2676-3</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
53.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of $k(T)$ splitting scales in $W \rightarrow l \nu$ events at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2432-8</p> <p>Web of Science: WOS:000319518900019</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
54.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of $k(T)$ splitting scales in $W \rightarrow l \nu$ events at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2432-8</p> <p>Web of Science: WOS:000319518900019</p>

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
55.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the Azimuthal Angle Dependence of Inclusive Jet Yields in Pb plus Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.152301</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
56.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the Azimuthal Angle Dependence of Inclusive Jet Yields in Pb plus Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.152301</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
57.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the Azimuthal Angle Dependence of Inclusive Jet Yields in Pb plus Pb Collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 111, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.111.152301</p> <p>Web of Science: WOS:000326050000002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
58.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the Lambda(0)(b) lifetime and mass in the ATLAS experiment. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.032002</p> <p>Web of Science: WOS:000314684500001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
59.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the Lambda(0)(b) lifetime and mass in the ATLAS experiment. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.032002</p> <p>Web of Science: WOS:000314684500001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
60.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the cross-section for W boson production in association with b-jets in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP06(2013)084</p> <p>Web of Science: WOS:000321381800030</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
61.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the cross-section for W boson production in association with b-jets in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP06(2013)084</p> <p>Web of Science: WOS:000321381800030</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
62.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the differential cross-section of B+ meson production in pp collisions at root s=7 TeV at ATLAS. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP10(2013)042</p> <p>Web of Science: WOS:000325496300001</p>

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
63.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the differential cross-section of B+ meson production in pp collisions at root s=7 TeV at ATLAS. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)042 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
64.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the differential cross-section of B+ meson production in pp collisions at root s=7 TeV at ATLAS. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)042 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
65.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the distributions of event-by-event flow harmonics in lead-lead collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS detector at the LHC. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP11(2013)183 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
66.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the distributions of event-by-event flow harmonics in lead-lead collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS detector at the LHC. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP11(2013)183 Web of Science: WOS:000328332400001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
67.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the distributions of event-by-event flow harmonics in lead-lead collisions at root s(NN)=2.76 TeV with the ATLAS detector at the LHC. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP11(2013)183 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
68.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the flavour composition of dijet events in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2301-5 Web of Science: WOS:000318289600010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
69.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the flavour composition of dijet events in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2301-5 Web of Science: WOS:000318289600010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
70.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the high-mass Drell-Yan differential cross-section in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 725, p. 223-242, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.07.049 Web of Science: WOS:000324223100008 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

71.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the inclusive jet cross-section in pp collisions at root s=2.76 TeV and comparison to the inclusive jet cross-section at root s=7 TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2509-4</p> <p>Web of Science: WOS:000323901300004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
72.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the inclusive jet cross-section in pp collisions at root s=2.76 TeV and comparison to the inclusive jet cross-section at root s=7 TeV using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2509-4</p> <p>Web of Science: WOS:000323901300004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
73.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the jet radius and transverse momentum dependence of inclusive jet suppression in lead-lead collisions at root S-NN=2.76 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 220-241, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.024</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
74.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the jet radius and transverse momentum dependence of inclusive jet suppression in lead-lead collisions at root S-NN=2.76 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 220-241, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.024</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
75.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the production cross section of jets in association with a Z boson in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP07(2013)032</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
76.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the production cross section of jets in association with a Z boson in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP07(2013)032</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
77.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the production cross section of jets in association with a Z boson in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP07(2013)032</p> <p>Web of Science: WOS:000323202600032</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
78.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the t(t)over-bar production cross section in the tau plus jets channel using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2328-7</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>

79.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the $t\bar{t}$ production cross section in the tau plus jets channel using the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2328-7</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
80.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the top quark charge in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP11(2013)031</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
81.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of the top quark charge in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP11(2013)031</p> <p>Web of Science: WOS:000326719500001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
82.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of the top quark charge in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP11(2013)031</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
83.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement of upsilon production in 7 TeV pp collisions at ATLAS. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.052004</p> <p>Web of Science: WOS:000315737000003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
84.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement of upsilon production in 7 TeV pp collisions at ATLAS. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.052004</p> <p>Web of Science: WOS:000315737000003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
85.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurement with the ATLAS detector of multi-particle azimuthal correlations in p plus Pb collisions at $\sqrt{s(NN)}=5.02$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 725, p. 60-78, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.06.057</p> <p>Web of Science: WOS:000322606800006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
86.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurement with the ATLAS detector of multi-particle azimuthal correlations in p plus Pb collisions at $\sqrt{s(NN)}=5.02$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 725, p. 60-78, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.06.057</p> <p>Web of Science: WOS:000322606800006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurements of Higgs boson production and couplings in diboson</p>		

87.	Articolo in rivista	<p>final states with the ATLAS detector at the LHC. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 726, p. 88-119, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.08.010</p> <p>Web of Science: WOS:000326482200014</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
88.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurements of Higgs production and couplings using diboson final states with the ATLAS detector at the LHC . PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 726, p. 88-119, ISSN: 0370-2693, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.physletb.2013.08.010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
89.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurements of W gamma and Z gamma production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector at the LHC. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112003</p> <p>Web of Science: WOS:000319917800001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
90.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurements of W gamma and Z gamma production in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector at the LHC. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112003</p> <p>Web of Science: WOS:000319917800001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
91.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Measurements of top quark pair relative differential cross-sections with ATLAS in pp collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-012-2261-1</p> <p>Web of Science: WOS:000318288100002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
92.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Measurements of top quark pair relative differential cross-sections with ATLAS in pp collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-012-2261-1</p> <p>Web of Science: WOS:000318288100002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
93.	Articolo in rivista	<p>A. Iadicicco, D. Paladino, M. Moccia, G. Quero, Campopiano S, W.J. Bock, A. Cusano (2013). Mode coupling and field distribution in sub-mm permanently bent single mode optical fibers. OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, vol. 47, p. 292-304, ISSN: 1879-2545</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869047058</p> <p>Web of Science: WOS:000313775200048</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01</p>
94.	Articolo in rivista	<p>Iadicicco A, Paladino D, Moccia M, Quero G, Campopiano S, Bock W J, Cusano A (2013). Mode coupling and field distribution in sub-mm permanently bent single mode optical fibers. OPTICS AND LASER TECHNOLOGY, vol. 47, p. 292-304, ISSN: 0030-3992, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.optlastec.2012.08.012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869047058</p>

	rivista	<p>Web of Science: WOS:000313775200048</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01</p>
95.	Articolo in rivista	<p>Ku W L., Girvan M., Yang G-C., Sorrentino F., Ott E. (2013). Modeling the dynamics of bivalent histone modifications", <i>PLoS ONE</i> 8(11): e77944 (2013). <i>PLOS ONE</i>, vol. 8, e77944, ISSN: 1932-6203</p> <p>Web of Science: WOS:000326499300016</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
96.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G., Della Pietra M., et al (2013). Multi-channel search for squarks and gluinos in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector at the LHC. <i>THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS</i>, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2362-5</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600030</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
97.	Articolo in rivista	<p>Rossi E., et al, ATLAS Collaboration (2013). Multi-channel search for squarks and gluinos in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector at the LHC. <i>THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS</i>, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2362-5</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600030</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
98.	Articolo in rivista	<p>Rossi E., et al, ATLAS Collaboration (2013). Observation of Associated Near-Side and Away-Side Long-Range Correlations in root S-NN=5.02 TeV Proton-Lead Collisions with the ATLAS Detector. <i>PHYSICAL REVIEW LETTERS</i>, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.182302</p> <p>Web of Science: WOS:000319019300005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
99.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G., Della Pietra M., et al (2013). Observation of Associated Near-Side and Away-Side Long-Range Correlations in root S-NN=5.02 TeV Proton-Lead Collisions with the ATLAS Detector. <i>PHYSICAL REVIEW LETTERS</i>, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.182302</p> <p>Web of Science: WOS:000319019300005</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
100.	Articolo in rivista	<p>Nunziata F., Gambardella A., Migliaccio M. (2013). On the degree of polarization for SAR sea oil slick observation. <i>ISPRS JOURNAL OF PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING</i>, vol. 78, p. 41-49, ISSN: 0924-2716, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.isprsjprs.2012.12.007</p> <p>Scopus: 84874006151</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>

Romanelli F., Abel I., Afanesyev V., Aftanas M., Agarici G., Aggarwal K. M., Aho-Mantila L., Ahonen E., Aints M., Airila M., Akers R., Alarcon Th., Albanese R., Alexeev A., Alfier A., Allan P., Almaviva S., Alonso A., Alper B., Altmann H., Alves D., Ambrosino G., Amosov V., Andersson F., Sundén E., Ersson, Reev V., Rew Y., Angelone M., Anghel M., Anghel A., Angioni C., Apruzzese G., Arcis N., Arena P., Argouarch A., Ariola M., Armitano A., Arnoux G., Arshad S., Artasense G., Artaud J. F., Ash A., Asp E., Asunta O., Atanasiu C. V., Atkins G., Avotina L., Axton M. D., Ayres C., Baciero A., Bailescu V., Baiocchi B., Baker R. A., Balboa I., Balden M., Balorin C., Balshaw N., Banks J. W., Baranov Y. F., Barbier D., Barlow I. L., Barnard M. A., Barnsley R., Barrena L., Barrera L., Baruzzo M., Basiuk V., Bateman G., Batistoni P., Baumgarten N., Baylor L., Bazylev B., Beaumont P. S., Beausang K., Becoulet M., Bekris N., Beldishevski M., Bell A. C., Belli F., Bellinger M., Bellizio T., Belo P. S. A., Belonohy E., Bennett P. E., Benterman N. A., Berger-By G., Bergsaker H., Berk H., Bernardo J., Bernert M., Bertrand B., Beurskens M. N. A., Bieg B., Bienkowska B., Biewer T. M., Bigi M., Bilkova P., Bin W., Bird J., Bizarro J., Bjorkas C., Blackman T. R., Blanchard P., Blanco E., Blum J., Bobkov V., Boboc A., Boilson D., Bolshakova I., Bolzonella T., Boncagni L., Bonheure

G., Bonnin X., Borba D., Borthwick A., Botrugno A., Boulbe C., Bouquey F., Bourdelle C., Von Bovert K., Bowden M., Boyce T., Boyer H. J., Bozhenkov A., Brade R. J., Bradshaw J. M. A., Braet J., Braic V., Braithwaite G. C., Brault C., Breizman B., Bremond S., Brennan P. D., Brett A., Breue J., Brezinek S., Bright M. D. J., Briscoe F., Brix M., Brombin M., Brown B. C., Brown D. P. D., Brzozowski J., Bucalossi J., Buckley M. A., Budd T., Budny R. V., Bunting P., Buratti P., Burcea G., Burckhart A., Butcher P. R., Buttery P. J., Cahyna P., Calabro G., Callaghan C. P., Caminade J. P., Camp P. G., Campling D. C., Caniello R., Canik J., Cannas B., Capel A. J., Carannante G., Card P. J., Cardinali A., Carlstrom T., Carman P., Carralero D., Carraro L., Carter T., Carvalho B. B., Carvalho I., Carvalho P., Casati A., Castaldo C., Caughman J., Cavazzana R., Cavinato M., Ceconello M., Cecil E., Cecil F. E., Cenedese A., Centioli C., Cesario R., Challis C. D., Chandler M., Chang C., Chankin A., Chapman I. T., Chektybayev B., Chernyshova M., Child D. J., Chiru P., Chitarin G., Chugonov I., Ciric D., Clairet F., Clarke R. H., Clay R., Clever M., Coad J. P., Coates P. A., Cocilovo V., Coda S., Coelho R., Coenen J., Coffey I., Colas L., Cole M., Collins S., Combs S., Compan J., Conboy J. E., Conroy S., Cook N., Cook S. P., Coombs D., Cooper S. R., Corre Y., Corrigan G., Cortes S., Coster D., Counsell G. F., Courtois X., Cox M., Craciunescu T., Cramp S., Crisanti F., Croci G., Croft O., Crombe K., Crombe K., Crowley B. J., Cruz N., Cseh G., Cupido L., Curuia M., Cusack R. A., Czarnicka A., Czarski T., Dalley S., Daly E. T., Dalziel A., Daniel R., Darrow D., David O., Davies N., Davies W., Davies J. J., Day I. E., Day C., De Angelis R., de Arcas G., de Baar M. R., de la Cal E., de la Luna E., de Pablos J. L., De Tommasi G., de Vries P. C., De Angelis R., Degli Agostini F., Delabie E., del-Castillo-Negrete D., Delpech L., Denisov G., Denyer A. J., Denyer R. F., Devaux S., Devynck P., Di Matteo L., Di Pace L., Dirken P. J., Dittmar T., Dnestrovskiy A., Doldt D., Doerner R., Doldatov S., Dominiczak K., Dooley P., Dorling S. E., Douai D., Down A. P., Doyle P. T., Drake J. R., Dreischuh T., Drozdov V., Dumortier P., Dunai D., Duran I., Durodie F., Dutta P., Dux R., Dylst K., Eaton R., Edlington T., Edwards A. M., Edwards D. T., Edwards P. K., Eich Th., Ekedahl A., Elevant T., Ellingboe B., Elsmore C. G., Emmoth B., Erdei G., Ericsson G., Eriksson L. G., Eriksson A., Esposito B., Esser H. G., Estrada T., Evangelidis E. A., Evans G. E., Ewart G. D., Ewers D. T., Falchetto G., Falie D., Fanthome J. G. A., Farthing J. W., Fasoli A., Faugeras B., Fedorczak N., Felton R. C., Fenzi C., Fernandes A., Fernandes H., Ferreira J. A., Ferreira J., Ferron J., Fessey J. A., Figini L., Figueiredo J., Figueiredo A., Finburg P., Finken K. H., Fischer U., Fitzgerald N., Flanagan C., Forbes A. D., Ford O., Formisano A., Fraboulet D., Francis R. J., Frassinetti L., Fresa R., Friconeau J. P., Frigione D., Fullard K., Fundamenski W., Palumbo M. Furno, Gal K., Gao X., Garavaglia S., Garbet X., Garcia J., Munoz M. Garcia, Gardner W., Garibaldi P., Garnier D., Garzotti L., Johnson M. Gatu, Gaudio P., Gauthier E., Gaze J. W., Gear D. F., Gedney J., Gee S. J., Gelfusa M., Genangeli E., Gerasimov S., Geraud A., Gerbaud T., Gherendi M., Ghirelli N., Giacalone J. C., Giacomelli L., Gibson C. S., Gil C., Gilligan S. J., Gimblett C. G., Gin D., Giovannozzi E., Giroud C., Giruzzi G., Godwin J., Goff J. K., Gohil P., Gojska A., Goloborod'Ko V., Goncalves B., Goniche M., Gonzales S., de Vicente S. M. Gonzalez, Goodyear A., Gorenkov N., Gorini G., Goulding R., Graham B., Graham D., Graham M. E., Graves J., Green N. R., Greuner H., Grigore E., Griph F. S., Grisolia C., Gros G., Groth M., Grunhagen S., Gryaznevich M. P., Guirlet R., Gunn J., Gupta A., Guzdar P., Hackett L. J., Hacquin S., Haist B., Hakola A., Halitovs M., Hall S. J., Cook S. P., Hallworth, Hamilton D. T., Han H., Handley R. C., Harding S., Harling J. D. W., Harting D., Harvey M. J., Haupt T. D. V., Hawkes N. C., Hawryluk R., Hay J. H., Hayashi N., Haydon P. W., Hayward I. R., Hazel S., Heesterkamp P. J. L., Heidbrink W., Heinola K., Hellesen C., Hellsten T., Hemming O. N., Hender T. C., Henderson M., Hennion V., Hoidal G., Higashijima S., Hill J. W., Hill M., Hill K., Hillairet J., Hillis D., Hirai T., Hitchin M., Hobbir J., Hogan C., Hogben C. H. A., Hogewij G. M. D., Hollingham I. C., Holyaka R., Homfray D. A., Honeyands G., Hong S. H., Hong J. H., Horacek J., Horn B. A., Horton A. R., Horton L. D., Hotchin S. P., Hough M. R., Houlberg W., Howell D. F., Huber A., Huddleston T. M., Hudson Z., Hughes M., Huehnerbein M., Hume C. C., Hunt A. J., Hunter C. L., Hutchinson T. S., Huygen S., Huysmans G., Ide S., Illescas C., Imbeau F., Ivanova D., Ivanova-Stanik I., Ivings E., Jachmich S., Jackson G., Jacquet P., Jakubowska K., James P. V., Janky F., Jaervinen A., Jednorog S., Jenkins I., Jennison M. A. C., Jeskins C., Kwon O. Jin, Joffrin E., Johnson M. F., Johnson R., Johnson T., Jolovic D., Jonaskaus V., Jones E. M., Jones G., Jones H. D., Jones T. T. C., Jouve M., Jupen C., Kachtchouk I., Kaczmarczyk J., Kallenbach A., Kaellne J., Kalupin D., Kalvin S., Kamelander G., Kamendje R., Kamiya K., Kappatou A., Kasperek W., Kasproicz G., Katramados I., Kaveney G., Kaye A. S., Kear M. J., Keeling D. L., Kelliher D., Kempnaars M., Khilar P., Khilkevich E., Kidd N. G., Kiisk M., Kim K. M., Kim H., King R. F., Kinna D. J., Kiptily V., Kirnev G., Kirneva N., Kirov K., Kirschnr A., Kisieliur R., Kislov D., Kiss G., Kizane G., Klein A., Klepper C., Klimov N., Klix A., Knaup M., Kneuper K., Kneupner H., Knight P. J., Knipe S. J., Kocan M., Koch R., Kochl F., Kocsis G., Koivuranta S., Koppitz T., Korotkov A., Koskela T., Koslowski H. R., Kotov V., Kovari M. D., Kramer G., Krasilnikov A., Krasilnikov V., Kraus S., Kreter A., Krieger K., Kritz A., Krivchenkov Y., Kruezi U., Krylov S., Ksiazek I., Kuhn S., Kuhnlein W., Kukushkin A., Kundu A., Kurki-Suonio T., Kurowski A., Kuteev B., Kuyanov A., Kyrytsya V., La Haye R., Laan M., Labate C., Lachichi A., Laguardia L., Lam N., Lang P., Large M. T., Lasa A., Lassiwe I., Last J. R., Lawson K. D., Laxaback M., Layne R. A., Le Guern F., Leblanc B., Lee S., Lee J., Leggate H. J., Lehnen M., Leigh M., Lengar I., Lennholm M., Lerche E., Lescure C. N., Li Y., Li Puma A., Liang Y., Likonen J., Lin Y., Lindholm V., Linke J., Linstead S. A., Lipshultz B., Litaudon X., Litvak A. G., Liu Y., Loarer T., Loarte A., Lobel R. C., Lomas P. J., Long F. D., Lonroth J., Looker D. J., Lopez J., Lotte Ph., Louche F., Loughlin M. J., Loving A. B., Lowry C., Luce T., Lucock R. M. A., Lukanitsa A., Lukin A., Lungu A. M., Lungu C. P., Lyssoivan A., Macheta P., Mackenzie A. S., Macrae M., Maddaluno G., Maddison G. P., Madsen J., Magesh B., Maget P., Maggi C. F., Maier H., Mailloux J., Makkonen T., Makowski M., Malaquias A., Manning C. J., Mansfield M., Manso M. E., Mantica P., Marcenko N., Marchitti M. A., Mardenfeld M., Marechal J. L., Marinelli M., Marinucci M., Marocco D., Marren C. A., Marsen S., Martin D., Martin D. L., Martin G., Martin Y., Martin-Solis J. R., Masaki K., Masiello A., Maszl C., Matejck S., Matilal A., Mattei M., Matthews G. F., Mattoo S., Matveev D., Maviglia F., May C. R., Mayer M., Mayoral M. L., Mazon D., Mazzotta C., Mazzucato E., Mccarthy P., Mcclements K. G., Mccormick K., Mccullen P. A., Mccune D., Mcdonald D. C., Mcgregor R., Mckivitt J. P., Meakins A., Medina F., Meigs A. G., Menard M., Meneses L., Menmuir S., Merrigan I. R., Mertens Ph., Messiaen A., Meszaros B., Meyer H., Miano G., Michling R., Miele M., Miettunen J., Migliucci P., Miller A. G., Mills S. F., Milnes J. J., Kim K. Min, Mindham T., Miorin E., Mirizzi F., Mirones E., Mironov M., Mitteau R., Mlynar J., Mollard P., Monakhov I., Monier-Garbet P., Mooney R., Moreau D., Moreau Ph., Moreira L., Morgan A., Morgan P. D., Morlock C., Morris A. W., Mort G. L., Murakami M., Murari A., Mustata I., Nabais F., Nakano T., Nardon E., Nash G., Naulin V., Nave M. F. F., Nazikian R., Nedzelski I., Negus C. R., Neilson J. D., Nemtsev G., Neto A., Neu R., Neubauer O., Newbert G. J., Newman M., Nicholls K. J., Nicolai A., Nicolas L., Nieckchen P., Nielsen A. H., Nielsen S. K., Nielsen P., Nielsen G., Nieto J., Nightingale M. P. S., Nishijima D., Noble C., Nocente M., Nordman H., Norman M., Nowak S., Nunes I., Oberkofler M., Odstrcil M., O'Gorman T., Ohsako T., Okabayashi M., Olariu S., Oleynikov A., O'Mullane M., Ongena J., Orsitto F., Oswuigwe O. I., Ottaviani M., Oyama N., Pacella D., Paget K., Pajuste E., Palazzo S., Palenic J., Pamela J., Pamela S., Piovesan P., Pironti A., Pisano F., Pitts R., Plaum B., Plyusnin V., Polasik M., Poli F. M., Pomaro N., Pompilian O., Poncet L., Pool P. J., Popovichev S., Porcelli F., Porfiri M. T., Portafaix C., Pospieszczyk A., Possnert G., Pozniak K., Pradhan S., Pragash R., Prajapati V., Prestopino G., Prior P., Prokopowicz R., Puiatti M. E., Purahoo K., Pustovitov V., Putterich Th., Puttmann-Kneupner D., Quercia A., Rachlew E., Rademaker R., Rafiq T., Rainford M. S. J., Ramogida G., Rapp J., Rasmussen J. J., Rathod K., Ratta G., Raveria G., Refy D., Reichle R., Reinelt M., Reiser D., Reiss R., Reiter D., Rendell D., Reux C., Rewoldt G., Ribeiro J. T., Riccardo V., Richards D., Rigollet F., Rimini F. G., Rios L., Riva M., Roberts J. E. C., Robins R. J., Robinson D. S., Robinson S. A., Robson D. W., Roche H., Roedig M., Rodionov N., Rohde V., Rolfe A., Romanelli M., Romanelli F., Romano A., Romero J., Ronchi E., Rosanvallon S., Roux Ch., Rowe S., Rubel M., Rubinacci G., Ruiz M., Ruset C., Russell M., Ruth A., Ryc L., Ryzdy A., Rzadkiewicz J., Saarelma S., Sabathier F., Sabot R., Sadakov S., Sadvakassova A., Sadykov A., Sagar P., Saibene G., Saille A., Saint-Laurent F., Salewski M., Salmi A., Salzedas F., Samm U., Sanchez P., Sanders S. G., Sandford G., Sandland K., Sandquist P., Sands D. E. G., Santala M. I. K., Santra P., Sartori F., Sartori R., Sauter O., Savelyev A., Savtchkov A., Scales S. C., Scarabosio A., Schaefer N., Schmidt V., Schmidt A., Schmitz O., Schmuck S., Schneider M., Scholz M., Schoepf K., Schweer B., Schweitzer J., Seki M., Semeraro L., Semerok A., Sergyenko G., Sertoli M., Shannon M. M. J., Sharapov S. E., Shaw S. R., Shevelev A., Sieglin B., Sievering R., Silva C. A., Simmons P. A., Simonetto A., Simpson D., Sipilae S. K., Sips A. C. C., Siren P., Sirinelli A., Sjostrand H., Skopintsev D., Slabkowska K., Smith P. G., Snipes J., Snoj L., Snyder S., Soare S., Solano E. R., Soleto A., Solomon W., Soltane C., Sonato P., Sopplesa A., Sorrentino A., Sousa J., Sowden C. B. C., Sozzi C., Spaeh P., Spelzini T., Spence J., Spineanu F., Spuig P., Stagg R. D., Stamp M. F., Stancalie V., Stangeby P., Stankiewicz R., Stan-Sion C., Starkey

D. E., Stead M. J., Stejner M., Stephen A. V., Stephen M., Stevens A. L., Stokes R. B., Stork D., Stoyanov D., Strachan J., Strand P., Stransky M., Strauss D., Strintzi D., Studholme W., Na Y. Su, Subba F., Summers H. P., Sun Y., Surdu-Bob C., Surrey E., Sutton D. J., Svensson J., Swain D., Syme B. D., Symonds I. D., Szabolics T., Szepesi T., Szydowski A., Tabares F., Takalo V., Takenaga H., Tala T., Talbot A. R., Taliercio C., Tame C., Tardocchi M., Taroni L., Telesca G., Terra A., Terrington A. O., Testa D., Theis J. M., Thomas J. D., Thomas P. D., Thomas P. R., Thompson V. K., Thomser C., Thyagaraja A., Tigwell P. A., Tiseanu I., Tivey R., Todd J. M., Todd T. N., Tokar M. Z., Tosti S., Trabuc P., Travers J. M., Trimble P., Trkov A., Trukhina E., Tsalas M., Tsitrone E., Jun D. Tskhakaya, Tudisco O., Tugarinov S., Turner M. M., Tyrrell S. G. J., Umeda N., Unterberg B., Urano H., Urquhart A. J., Uytendhouwen I., Vaccaro A., Vadgama A. P., Vagliasindi G., Valcarcel D., Valisa M., Vallery J., Valovic M., Van Eester D., van Milligen B., van Rooij G. J., Varandas C. A. F., Vartanian S., Vasava K., Vdovin V., Vega J., Verdoolaege G., Verger J. M., Vermare L., Verona C., Versloot Th., Vervier M., Vicente J., Villari S., Villedieu E., Villone F., Vince J. E., Vine G. J., Vinyar I., Viola B., Vitale E., Vitelli R., Vitins A., Vlad M., Voitsekhovitch I., Vrancken M., Vulliez K., Waldon C. W. F., Walker M., Walsh M. J., Waterhouse J., Watkins M. L., Watson M. J., Wauters T., Way M. W., Webb C. R., Weiland J., Weisen H., Weiszflog M., Wenninger R., West A. T., Weulersse J. M., Wheatley M. R., Whiteford A. D., Whitehead A. M., Whitehurst A. G., Widdowson A. M., Wiegmann C., Wiesen S., Wilson A., Wilson D., Wilson D. J., Wilson H. R., Wischmeier M., Witts D. M., Wolf R. C., Wolowski J., Woscov P., Wright J., Xu G. S., Yavorskij V., Yerashok V., Yoo M., Yorkshades J., Young C., Young D., Young I.

D., Yuhong X., Yun S., Zabeo L., Zabolotny W., Zaccarian L., Zagorski R., Zaitsev F. S., Zakharov L., Zanino R., Zartoschi V., Zastrow K. D., Zatz I., Zefran B., Zeidner W., Zerbini M., Zhang T., Zhitlukin A., Zhu Y., Zimmermann O., Zoita V., Zoletnik S., Zwingman W. (2013). Overview of the JET results with the ITER-like wall. NUCLEAR FUSION, vol. 53, ISSN: 0029-5515, doi: 10.1088/0029-5515/53/10/104002

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04

102.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Performance of jet substructure techniques for large-R jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP09(2013)076 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
103.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Performance of jet substructure techniques for large-R jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP09(2013)076 Web of Science: WOS:000325229300006 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
104.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Performance of jet substructure techniques for large-R jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP09(2013)076 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
105.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for Dark Matter Candidates and Large Extra Dimensions in Events with a Photon and Missing Transverse Momentum in pp Collision Data at root s=7 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.011802 Web of Science: WOS:000313028500004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
106.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for Dark Matter Candidates and Large Extra Dimensions in Events with a Photon and Missing Transverse Momentum in pp Collision Data at root s=7 TeV with the ATLAS Detector. PHYSICAL REVIEW LETTERS, vol. 110, ISSN: 0031-9007, doi: 10.1103/PhysRevLett.110.011802 Web of Science: WOS:000313028500004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
107.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for WH production with a light Higgs boson decaying to prompt electron-jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/4/043009 Web of Science: WOS:000317183400002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
108.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for WH production with a light Higgs boson decaying to prompt electron-jets in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/4/043009 Web of Science: WOS:000317183400002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
		Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for a heavy narrow resonance decaying to e mu, e tau, or mu tau with the ATLAS detector in root s=7 TeV pp collisions at the LHC. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 723, p. 15-32, ISSN: 0370-2693, doi:

109.	Articolo in rivista	<p>10.1016/j.physletb.2013.04.035</p> <p>Web of Science: WOS:000320206500003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
110.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for a heavy narrow resonance decaying to e mu, e tau, or mu tau with the ATLAS detector in root s=7 TeV pp collisions at the LHC. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 723, p. 15-32, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.04.035</p> <p>Web of Science: WOS:000320206500003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
111.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for a light charged Higgs boson in the decay channel $H^+ \rightarrow c\bar{c}$ in $t\bar{t}$ events using pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2465-z</p> <p>Web of Science: WOS:000321855400020</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
112.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for a light charged Higgs boson in the decay channel $H^+ \rightarrow c\bar{c}$ in $t\bar{t}$ events using pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2465-z</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
113.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for a light charged Higgs boson in the decay channel $H^+ \rightarrow c\bar{c}$ in $t\bar{t}$ events using pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2465-z</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
114.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for charged Higgs bosons through the violation of lepton universality in $t\bar{t}$ events using pp collision data at root s=7 TeV with the ATLAS experiment. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP03(2013)076</p> <p>Web of Science: WOS:000317521200076</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
115.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for charged Higgs bosons through the violation of lepton universality in $t\bar{t}$ events using pp collision data at root s=7 TeV with the ATLAS experiment. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP03(2013)076</p> <p>Web of Science: WOS:000317521200076</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
116.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for charginos nearly mass degenerate with the lightest neutralino based on a disappearing-track signature in pp collisions at root(s)=8 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.112006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
		<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for charginos nearly mass degenerate with the lightest neutralino based on a disappearing-track signature in pp collisions at root(s)=8 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS,</p>

117.	Articolo in rivista	GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.112006 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
118.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for charginos nearly mass degenerate with the lightest neutralino based on a disappearing-track signature in pp collisions at root(s)=8 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.112006 Web of Science: WOS:000328604400001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
119.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for contact interactions and large extra dimensions in dilepton events from pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.015010 Web of Science: WOS:000313160300006 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
120.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for contact interactions and large extra dimensions in dilepton events from pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.015010 Web of Science: WOS:000313160300006 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
121.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for dark matter candidates and large extra dimensions in events with a jet and missing transverse momentum with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP04(2013)075 Web of Science: WOS:000321208400075 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
122.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for dark matter candidates and large extra dimensions in events with a jet and missing transverse momentum with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP04(2013)075 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
123.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for dark matter candidates and large extra dimensions in events with a jet and missing transverse momentum with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP04(2013)075 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
124.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct chargino production in anomaly-mediated supersymmetry breaking models based on a disappearing-track signature in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP01(2013)131 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
125.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct chargino production in anomaly-mediated supersymmetry breaking models based on a disappearing-track signature in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)131

	rivista	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
126.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for direct chargino production in anomaly-mediated supersymmetry breaking models based on a disappearing-track signature in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP01(2013)131 Web of Science: WOS:000315583600050 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
127.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct production of charginos and neutralinos in events with three leptons and missing transverse momentum in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 841-859, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.039 Web of Science: WOS:000314259500014 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
128.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for direct production of charginos and neutralinos in events with three leptons and missing transverse momentum in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 841-859, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.039 Web of Science: WOS:000314259500014 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
129.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct production of charginos and neutralinos in events with three leptons and missing transverse momentum in root s=7 TeV pp collisions with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 841-859, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.039 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
130.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct slepton and gaugino production in final states with two leptons and missing transverse momentum with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 879-901, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.058 Web of Science: WOS:000314259500016 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
131.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for direct slepton and gaugino production in final states with two leptons and missing transverse momentum with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 879-901, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.058 Web of Science: WOS:000314259500016 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
132.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct third-generation squark pair production in final states with missing transverse momentum and two b-jets in root s=8 TeV pp collisions with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)189 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
133.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for direct third-generation squark pair production in final states with missing transverse momentum and two b-jets in root s=8 TeV pp collisions with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)189

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
134.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for direct third-generation squark pair production in final states with missing transverse momentum and two b-jets in root s=8 TeV pp collisions with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP10(2013)189 Web of Science: WOS:000326296900004 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
135.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for displaced muonic lepton jets from light Higgs boson decay in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 721, p. 32-50, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.058 Web of Science: WOS:000317326100005 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
136.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for displaced muonic lepton jets from light Higgs boson decay in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 721, p. 32-50, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.058 Web of Science: WOS:000317326100005 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
137.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for excited electrons and muons in root s=8 TeV proton-proton collisions with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/9/093011 Web of Science: WOS:000324073000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
138.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for excited electrons and muons in root s=8 TeV proton-proton collisions with the ATLAS detector. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/9/093011 Web of Science: WOS:000324073000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
139.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for extra dimensions in diphoton events from proton-proton collisions at root s=7 TeV in the ATLAS detector at the LHC. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/4/043007 Web of Science: WOS:000317035700007 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
140.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for extra dimensions in diphoton events from proton-proton collisions at root s=7 TeV in the ATLAS detector at the LHC. NEW JOURNAL OF PHYSICS, vol. 15, ISSN: 1367-2630, doi: 10.1088/1367-2630/15/4/043007 Web of Science: WOS:000317035700007 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
141.	Articolo in	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for light top squark pair production in final states with leptons and b-jets with the ATLAS detector in root s=7 TeV proton-proton collisions. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 13-31, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.049

	rivista	<p>Web of Science: WOS:000316513500003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
142.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for light top squark pair production in final states with leptons and b-jets with the ATLAS detector in root s=7 TeV proton-proton collisions. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 13-31, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.049</p> <p>Web of Science: WOS:000316513500003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
143.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for long-lived stopped R-hadrons decaying out of time with pp collisions using the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.112003</p> <p>Web of Science: WOS:000328601900002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
144.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for long-lived, heavy particles in final states with a muon and multi-track displaced vertex in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 280-298, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.042</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900007</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
145.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for long-lived, heavy particles in final states with a muon and multi-track displaced vertex in proton-proton collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 280-298, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.042</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900007</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
146.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for long-lived, multi-charged particles in pp collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 722, p. 305-323, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.04.036</p> <p>Web of Science: WOS:000319638000008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
147.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for long-lived, multi-charged particles in pp collisions at root s=7 TeV using the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 722, p. 305-323, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.04.036</p> <p>Web of Science: WOS:000319638000008</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
148.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for microscopic black holes in a like-sign dimuon final state using large track multiplicity with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.072001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
		<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for microscopic black holes in a like-sign dimuon final state using large track multiplicity with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.072001</p>

149.	Articolo in rivista	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
150.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for microscopic black holes in a like-sign dimuon final state using large track multiplicity with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.072001 Web of Science: WOS:000325169600002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
151.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for new phenomena in events with three charged leptons at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.052002 Web of Science: WOS:000315737000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
152.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for new phenomena in events with three charged leptons at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.052002 Web of Science: WOS:000315737000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
153.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for new phenomena in final states with large jet multiplicities and missing transverse momentum at root s=8 TeV proton-proton collisions using the ATLAS experiment. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP10(2013)130 Web of Science: WOS:000326044900001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
154.	Articolo in rivista	Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for new phenomena in final states with large jet multiplicities and missing transverse momentum at root s=8 TeV proton-proton collisions using the ATLAS experiment. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP10(2013)130 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
155.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for new phenomena in the WW -> vertical bar v vertical bar ' v ' final state in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 860-878, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.040 Web of Science: WOS:000314259500015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
156.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for new phenomena in the WW -> vertical bar v vertical bar ' v ' final state in pp collisions at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 860-878, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.040 Web of Science: WOS:000314259500015 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
		THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for nonpointing photons in the diphoton and E-T(miss) final state in root s=7 TeV proton-proton collisions using the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION,

157.	Articolo in rivista	<p>AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012001</p> <p>Web of Science: WOS:000321125000002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
158.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for nonpointing photons in the diphoton and E-T(miss) final state in root s=7 TeV proton-proton collisions using the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
159.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for nonpointing photons in the diphoton and E-T(miss) final state in root s=7 TeV proton-proton collisions using the ATLAS detector. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
160.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for pair production of heavy top-like quarks decaying to a high-p(T) W boson and a b quark in the lepton plus jets final state at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 1284-1302, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.071</p> <p>Web of Science: WOS:000314554300014</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
161.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for pair production of heavy top-like quarks decaying to a high-p(T) W boson and a b quark in the lepton plus jets final state at root s=7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 718, p. 1284-1302, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2012.11.071</p> <p>Web of Science: WOS:000314554300014</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
162.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for pair-produced massive coloured scalars in four-jet final states with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-012-2263-z</p> <p>Web of Science: WOS:000318288100004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
163.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for pair-produced massive coloured scalars in four-jet final states with the ATLAS detector in proton-proton collisions at root s=7 TeV. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-012-2263-z</p> <p>Web of Science: WOS:000318288100004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
164.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for resonances decaying into top-quark pairs using fully hadronic decays in pp collisions with ATLAS at root s=7 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1126-6708, doi: 10.1007/JHEP01(2013)116</p> <p>Web of Science: WOS:000315583600035</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
		<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for resonances decaying into top-quark pairs using fully hadronic decays in pp collisions with ATLAS at root s=7 TeV. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi:</p>

165.	Articolo in rivista	10.1007/JHEP01(2013)116 Web of Science: WOS:000315583600035 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
166.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for resonant diboson production in the WW/WZ -> lνjj decay channels with the ATLAS detector at root s=7 TeV. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112006 Web of Science: WOS:000320609000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
167.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for resonant diboson production in the WW/WZ -> lνjj decay channels with the ATLAS detector at root s=7 TeV. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.112006 Web of Science: WOS:000320609000001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
168.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for single b*-quark production with the ATLAS detector at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 721, p. 171-189, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.03.016 Web of Science: WOS:000318055900001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
169.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for single b*-quark production with the ATLAS detector at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 721, p. 171-189, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.03.016 Web of Science: WOS:000318055900001 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
170.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for squarks and gluinos with the ATLAS detector in final states with jets and missing transverse momentum using 4:7 fb(-1) of root s=7 TeV proton-proton collision data. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.012008 Web of Science: WOS:000313945300002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
171.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for squarks and gluinos with the ATLAS detector in final states with jets and missing transverse momentum using 4:7 fb(-1) of root s=7 TeV proton-proton collision data. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.012008 Web of Science: WOS:000313945300002 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
172.	Articolo in rivista	Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for supersymmetry in events with photons, bottom quarks, and missing transverse momentum in proton-proton collisions at a centre-of-mass energy of 7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 261-279, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.041 Web of Science: WOS:000315316900006 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

173.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for supersymmetry in events with photons, bottom quarks, and missing transverse momentum in proton-proton collisions at a centre-of-mass energy of 7 TeV with the ATLAS detector. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 719, p. 261-279, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.01.041</p> <p>Web of Science: WOS:000315316900006</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
174.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for $t\bar{t}$ resonances in the lepton plus jets final state with ATLAS using 4.7 fb⁻¹ of pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012004</p> <p>Web of Science: WOS:000322145600002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
175.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for $t\bar{t}$ resonances in the lepton plus jets final state with ATLAS using 4.7 fb⁻¹ of pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.012004</p> <p>Web of Science: WOS:000322145600002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
176.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for the neutral Higgs bosons of the minimal supersymmetric standard model in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP02(2013)095</p> <p>Web of Science: WOS:000316273700018</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
177.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for the neutral Higgs bosons of the minimal supersymmetric standard model in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP02(2013)095</p> <p>Web of Science: WOS:000316273700018</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
178.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Search for third generation scalar leptoquarks in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP06(2013)033</p> <p>Web of Science: WOS:000321380800033</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
179.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Search for third generation scalar leptoquarks in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV with the ATLAS detector. JOURNAL OF HIGH ENERGY PHYSICS, ISSN: 1029-8479, doi: 10.1007/JHEP06(2013)033</p> <p>Web of Science: WOS:000321380800033</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
180.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Searches for heavy long-lived sleptons and R-hadrons with the ATLAS detector in pp collisions at $\sqrt{s}=7$ TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 277-308, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.015</p> <p>Web of Science: WOS:000317151500002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>

181.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Searches for heavy long-lived sleptons and R-hadrons with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 277-308, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.015</p> <p>Web of Science: WOS:000317151500002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
182.	Articolo in rivista	<p>Conventi F, et al, ATLAS Collaboration (2013). Searches for heavy long-lived sleptons and R-hadrons with the ATLAS detector in pp collisions at root s=7 TeV. PHYSICS LETTERS. SECTION B, vol. 720, p. 277-308, ISSN: 0370-2693, doi: 10.1016/j.physletb.2013.02.015</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
183.	Articolo in rivista	<p>Parail V, Albanese R, Ambrosino R, Artaud J-F, Besseghir K, Cavinato M, Corrigan G, Garcia J, Garzotti L, Gribov Y, Imbeaux F, Koechl F, Labate CV, Lister J, Litaudon X, Loarte A, Maget P., Mattei M, McDonald D, Nardon E, Saibene G, Sartori R, Urban J (2013). Self-consistent simulation of plasma scenarios for ITER using a combination of 1.5D transport codes and free-boundary equilibrium codes . NUCLEAR FUSION, vol. 53, ISSN: 0029-5515, doi: 10.1088/0029-5515/53/11/113002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
184.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Single hadron response measurement and calorimeter jet energy scale uncertainty with the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2305-1</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
185.	Articolo in rivista	<p>THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Single hadron response measurement and calorimeter jet energy scale uncertainty with the ATLAS detector at the LHC. THE EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL. C, PARTICLES AND FIELDS, vol. 73, ISSN: 1434-6044, doi: 10.1140/epjc/s10052-013-2305-1</p> <p>Web of Science: WOS:000318290600002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01</p>
186.	Articolo in rivista	<p>Williams C, Sorrentino F, Murphy T, Roy R (2013). Synchronization states and multistability in a ring of periodic oscillators. CHAOS, vol. 23, 043117, ISSN: 1054-1500</p> <p>Web of Science: WOS:000329172700018</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
187.	Articolo in rivista	<p>Anastasio A, Ambrosino F, Basta D, Bonechi L, Brianzi M, Bross A, Callier S, Caputo A, Ciaranfi R, Cimmino L, D'Alessandro R, D'Auria L, de La Taille C, Energico S, Garufi F, Giudicepietro F, Lauria A, Macedonio G, Martini M, Masone V, Mattone C, Montesi M C, Noli P, Orazi M, Passeggio G, Peluso R, Pla-Dalmau A, Raux L, Rubinov P, Saracino G, Scarlini E, Scarpato G, Sekhniaidze G, Starodubtsev O, Strolin P, Taketa A, Tanaka H K M, Vanzanella A (2013). The MU-RAY detector for muon radiography of volcanoes. NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH. SECTION A, ACCELERATORS, SPECTROMETERS, DETECTORS AND ASSOCIATED EQUIPMENT, vol. 732, p. 423-426, ISSN: 0168-9002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07</p>
188.	Articolo in rivista	<p>Rossi E, et al, ATLAS Collaboration (2013). Triggers for displaced decays of long-lived neutral particles in the ATLAS detector. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/07/P07015</p> <p>Web of Science: WOS:000322572900026</p>

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
189.	Articolo in rivista	THE ATLAS COLLABORATION: Aad G, Della Pietra M, et al (2013). Triggers for displaced decays of long-lived neutral particles in the ATLAS detector. JOURNAL OF INSTRUMENTATION, vol. 8, ISSN: 1748-0221, doi: 10.1088/1748-0221/8/07/P07015 Web of Science: WOS:000322572900026 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01
190.	Articolo in rivista	DI NARDO R., FEO F, GUIBE' (2013). Uniqueness of renormalized solutions to nonlinear parabolic problems with lower order terms . PROCEEDINGS OF THE ROYAL SOCIETY OF EDINBURGH. SECTION A. MATHEMATICS, vol. 143 , p. 1185 -1208, ISSN: 0308-2105, doi: 10.1017/S0308210511001831 Scopus: 2-s2.0-84896980892 Web of Science: WOS:000327744200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05
191.	Articolo in rivista	DI NARDO R, FEO F, GUIBÉ O. (2013). Uniqueness result for nonlinear anisotropic elliptic equations.. ADVANCES IN DIFFERENTIAL EQUATIONS, vol. 18, p. 433-458, ISSN: 1079-9389 Scopus: 2-s2.0-84884183811 Web of Science: WOS:000318746900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Aversa S, de Sanctis L, Maiorano R, Tricarico M, Viggiani GMB, Madabushi G (2013). Centrifuge modelling of retaining walls embedder in saturated sand under seismic actions. In: Volume of Series Concluding Workshop - joint with US-NEES. GEOTECHNICAL, GEOLOGICAL AND EARTHQUAKE ENGINEERING, ISSN: 1573-6059 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D'Antonio S, Coppolino L, Choras M, Kozik R (2013). Distributed Framework for Cybersecurity of Critical Infrastructures. In: D'Antonio S;Coppolino L;Choras M;Kozik R. Effective Surveillance for Homeland Security. p. 333-354, Boca Raton:CRC Press, Taylor & Francis Group, ISBN: 978-1-4398-8324-2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Coppolino L, D'Antonio, S, Romano L, Aisopos F, Tserpes K. (2013). Effective QoS monitoring in large scale social networks. In: Studies in Computational Intelligence. p. 249-259, ISBN: 978-331901570-5, doi: 10.1007/978-3-319-01571-2-30 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05

N.	Classificazione	Pubblicazione
	Contributo in	Perna S, Esposito, C., Lanari, R., Pauciuolo, A., Wimmer, C., Berardino, P. (2013). A method for InSAR phase-offset calculation without using ground control points . In: IEEE Conference Publications . Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS), 2013 IEEE International . Melbourne, Australai, 21-26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723216

1.	Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84894252362 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
2.	Contributo in Atti di convegno	Velotto D, Nunziata F, Migliaccio M, Lehner S (2013). A robust symmetry-based approach to exploit TerraSAR-X dual-pol data for targets at sea observation. In: Proc. of PolINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
3.	Contributo in Atti di convegno	Tadini P, Tancredi U, Grassi M., Anselmo L., Pardini C., Branz F., Francesconi A., Maggi F., Lavagna M., De Luca L., Viola N., Chiesa S., Trushlyakov V., Shimada T. (2013). Active Debris Removal Space Mission Concepts Based On Hybrid Propulsion. In: 64th International Astronautical Congress. vol. 3, ISBN: 978-162993909-4, Beijing, 2013 Scopus: 2-s2.0-84904665265 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
4.	Contributo in Atti di convegno	De Luca L., Lavagna M., Maggi F., Tadini P., Pardini C., Anselmo L., Grassi M., Tancredi U, FRANCESCONI A., BRANZ F., CHIESA S., VIOLA N., TRUSHLYAKOV V. (2013). Active Removal of Large Massive Objects by Hybrid Propulsion Module. In: 5th Europ. Conf. for Aerospace Science EUCASS. Munich, Germany, 1-4 July Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
5.	Contributo in Atti di convegno	Nunziata F, Marino A, Migliaccio M, Hajnsek I (2013). Algorithms using SAR polarimetry to observe targets at sea. In: Proc. of PolINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
6.	Contributo in Atti di convegno	Perna S, C. Esposito, R. Lanari, A. Pauciuolo, C. Wimmer, P. Berardino (2013). An algorithm for phase-offset evaluation in InSAR DEM generation. In: SPIE Proceedings . Proc. SPIE 8891, SAR Image Analysis, Modeling, and Techniques XIII, 88910A. vol. 8891, Dresda, doi: : 10.1117/12.2029405 Scopus: 2-s2.0-84889048508 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
7.	Contributo in Atti di convegno	Hussein I, Sorrentino F, Erwin S (2013). Bayesian Hybrid Estimation of LTI Networked Systems using Finite Set Statistics. In: Proceedings of the American Control Conference 2013. Washington DC, 17-19 Giugno Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04
8.	Contributo in Atti di convegno	Armando Marino, Mitsunobu Sugimoto, Nunziata F, Irena Hajnsek, Maurizio Migliaccio, Kazuo Ouchi (2013). COMPARISON OF SHIP DETECTORS USING POLARIMETRIC ALOS DATA: TOKYO BAY. In: Proceeding of IEEE International, Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS) 2013. Melbourne, Australia, 21-26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723289 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02

9.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bezzo N, Sorrentino F, Fierro R (2013). Decentralized estimation of topology changes in wireless robotic networks. In: Proceedings of the American Control Conference 2013. Washington DC, 17-19 Giugno</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
10.	Contributo in Atti di convegno	<p>A Bahrapour, A Iadicicco, A Reza Bahrapour, Campopiano S, A Cutolo, A Cusano (2013). Design and analysis of photonic quasi-crystal hollow core fibers. In: Proc. SPIE 8794, Fifth European Workshop on Optical Fibre Sensors, 87942H (May 20, 2013). Cracovia, 20/5/2013 - 22/5/2013, doi: 10.1117/12.2026836</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/01</p>
11.	Contributo in Atti di convegno	<p>Fioravante V, Giretti D, Abate G, Aversa S, Boldini D., Capilleri P, Cavallaro A, Chamlagain D, Crespellani T, Dezi F, Facciorusso J, Ghinelli A, Grasso S, Lanzo G, Madiati C, Massimino M R, Maugeri M, Pagliaroli A, Ranieri C, Tropeano G, Santucci de Magistris F, Sica S, Silvestri F, Vannucchi G (2013). Earthquake Geotechnical Engineering aspects: the 2012 Emilia-Romagna earthquake (Italy). In: proceeding of: Seventh International Conference on Case Histories in Geotechnical Engineering and Symposium in Honor of Clyde Baker.</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/07</p>
12.	Contributo in Atti di convegno	<p>Esposito, C., Amaral, T., Lanari, R., de Macedo, K.A.C., Moreira, J., Vaz, E., Wimmer, C., Perna S (2013). Generation of High Resolution DEM of Urban Areas via Airborne SAR Interferometry. In: IEEE Conference Publications . Urban Remote Sensing Event (JURSE), 2013 Joint . p. 238-241, Sao Paulo; Brazil, doi: 10.1109/JURSE#.2013.6550709</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881362167</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
13.	Contributo in Atti di convegno	<p>Perna S, P.Berardino, C.Esposito, A.Pauciullo, E.V.Junior, C.Wimmer, R.Lanari (2013). Generation of High Resolution DSM of the Napoli Area with the TELAER Airborne SAR System. In: VIII Hotine Marussi Symposium. Roma</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
14.	Contributo in Atti di convegno	<p>Bruno G, Esposito E, Genovese A, Longobardo R.R., Passaro R (2013). Hybrid Supplier Selection Methodologies: Problems and Perspectives. In: IFAC Proceedings Volumes Vol. 7, Part 1 . IFAC PROCEEDINGS VOLUMES, p. 881-886 , IFAC, ISSN: 1474-6670, Saint Petersburg, Russia, June 19-21, 2013, doi: 10.3182/20130619-3</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/35</p>
15.	Contributo in Atti di convegno	<p>Tadini P., Maggi F., Lavagna M., De Luca L. T., Grassi M., Pardini C., Anselmo L., Francesconi A., Viola N., Tancredi U (2013). Large-debris active removal challenge: the hybrid propulsion approach. In: Proceedings of Ukaren 57 - 57th Symposium on Space Science and Technology. p. 1-6, Yonago, Japan, 9-11 October 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05</p>
16.	Contributo in	<p>Migliaccio M, Nunziata F, Kurata N, Vella K, Matt S, Soloviev A, Perrie W (2013). Marine bacteria monitoring via polarimetric SAR. In: Proc. of PolINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013</p>

	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
17.	Contributo in Atti di convegno	VALOROSO N, DEBRUYNE G, LAVERNE J (2013). Mode-I crack propagation using a cohesive zone with rate-sensitivity. In: CSMA 2013 11e Colloque National en Calcul des Structures. Giens, 13-17 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08
18.	Contributo in Atti di convegno	Tadini P., Tancredi U, Grassi M, Anselmo L., Pardini C., Branz F., Francesconi A, Maggi F., Lavagna M., De Luca L. T., Viola N., Chiesa S., Trushlyakov V., Shimada T. (2013). Multi-active removal of large abandoned rocket bodies by hybrid propulsion module. In: Proceedings of the ICFD 2013 - Tenth International Conference on Flow Dynamics. p. 188-189, Sendai, Japan, 25-27 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/05
19.	Contributo in Atti di convegno	Hajnsek I, Pardini M, Papathanassiou K, Ballester-Berman J.D., Cloude S.R., Coline- Koeniguer E., Desnos Y.L., Lopez-Martinez C., Lopez-Sanchez J M, Migliaccio M., Minchella A, Nunziata F, Pottier E., Trouve N (2013). PolSAR-Ap: Exploitation of fully polarimetric SAR data for application demonstration. In: Proc. of PolINSAR 2013 Workshop. NOORDWIJK:ESA Communications, ISBN: 978-92-9221-277-3, Frascati, Italy, January 28 - February 1, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
20.	Contributo in Atti di convegno	Marino, A, Nunziata F, Migliaccio, M, Ouchi, K, Sugimoto, M, Hajnsek, I (2013). PolSAR-Ap: the use of polarimetric SAR to improve detection of targets at sea.. In: Proceedings of ESA Living Planet Symposium 2013. Edinburgh (UK), 09/09/2013 - 13/09/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
21.	Contributo in Atti di convegno	Perna S, Berardino, P., Esposito, C., Fornaro, G., Lanari, R., Pauciuillo, A., Wimmer, C., Zamparelli, V. (2013). Precise azimuth-to-frequency mapping for effective and efficient compensation of motion errors in airborne SAR . In: IEEE Conference Publications. Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS), 2013 IEEE International . p. 938-941, Melbourne, Australai, 21-26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6721315 Scopus: 2-s2.0-84894280249 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02
22.	Contributo in Atti di convegno	Magliulo G, Pentangelo V, Capozzi V, Petrone C, Manfredi G, Maddaloni G, Lopez P, Talamonti R (2013). Prove su tavola vibrante di controsoffitti continui in cartongesso. In: Atti del XV Convegno dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Sismica Lingeegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09
23.	Contributo in Atti di convegno	Migliaccio M., Nunziata F, Marino A., Hajnsek I. (2013). RECENT ADVANCES ON SAR POLARIMETRY TO OBSERVE SURFACTANTS AND TARGETS AT SEA. In: Proceeding of IEEE International, Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS) 2013. p. 3195-3198, Melbourne, Australia, 21-26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723506 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02

24.	Contributo in Atti di convegno	<p>De Tommasi G., Ambrosino G., Ariola M, Calabro G., Galeani S., Maviglia F., Pironti A., Rimini F.G., Sips A.C.C., Varano G., Vitelli R., Zaccarian L. (2013). Shape control with the XSC during plasma current ramp-up and ramp-down at the JET tokamak. In: Proceedings of the IEEE Conference on Decision and Control . p. 366-371, ISBN: 978-146735717-3, Firenze, Italy, 10-13 Dicembre 2013, doi: 10.1109/CDC.2013.6759909</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84902327301</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04</p>
25.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ryu K P, Reinhorn A M, Maddaloni G (2013). Simulation and control of floor motions in structures. In: Proceedings of 2013 ASCE/SEI Structures Congress. ISBN: 9780784412848, Pittsburgh, Pennsylvania, United States, 2-4 May 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
26.	Contributo in Atti di convegno	<p>Velotto D, Nunziata F, Migliaccio M, Lehner S (2013). Targets observation at sea exploiting reflection symmetry extracted from X-band dual-polarimetric SAR data. In: Proceedings of SPIE Remote Sensing 2012. Edinburgh, 24-27 September 2012, doi: 10.1117/12.976876</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02</p>
27.	Contributo in Atti di convegno	<p>d'Aquino M, Rubinacci G, Tamburrino A, Ventre S (2013). Three-dimensional Computation of Magnetic Fields in hysteretic media with time-periodic sources. In: Proceedings of COMPUMAG 2013. Budapest, 30 June - 4 July, 2013</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31</p>
28.	Contributo in Atti di convegno	<p>Petrone C, Magliulo G, Capozzi V, Manfredi G, Maddaloni G, Lopez P, Talamonti R (2013). Valutazione della prestazione sismica di partizioni in cartongesso con prove su tavola vibrante. In: Atti del XV Convegno dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Sismica Ingegneria Sismica in Italia. ISBN: 978-88-97385-59-2, Padova, 30 giugno - 4 luglio 2013</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/09</p>
29.	Abstract in Atti di convegno	<p>VALOROSO N, DEBRUYNE G, LAVERNE J (2013). A cohesive zone model with rate-sensitivity for fast crack propagation. In: Multi-scale modeling and characterization of innovative materials and structures. Cetara (SA), 1-5 Maggio 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08</p>
30.	Abstract in Atti di convegno	<p>d'Aquino M, Serpico C, Bertotti G, Mayergoyz ID (2013). Analysis of stochastic resonance and thermally-induced synchronization in spin-torque oscillators. In: Proceedings of HMM (Hysteresis Modelling and Micromagnetics) 2013. Taormina (Italy), May, 13-15 (2013)</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31</p>
31.	Abstract in Atti di convegno	<p>d'Aquino M, Serpico C, Bonin R, Bertotti G, Mayergoyz ID (2013). Analysis of thermally-induced synchronization and stochastic resonance between magnetization regimes in spin-transfer nanooscillators. In: Atti della Terza Conferenza Italiana di Magnetismo MAGNET 2013. Napoli, 20/02/2013-22/02/2013</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31</p>
<p>DE BARROS S, ALFANO G, CHAMPANEY L, VALOROSO N, SILVA NETO JF (2013). The influence of specimen thickness on the simulations of adhesion tests. In: Adhesive Bonding 2013. Porto, Portugal, July 4th-5th 2013.</p>		

32. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ICAR/08

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	Vázquez, J.L., Volzone B (2013). Symmetrization for Linear and Nonlinear Fractional Parabolic Equations of Porous Medium Type. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05

QUADRO E.2 E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	MAGLIOCCOLA	Francesco	Huazhong University of Science and Technology	Cina	90
2.	SORRENTINO	Francesco	University of New Mexico at Albuquerque	Stati Uniti d'America	365

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	BISHOP	PAUL LESLIE	National Science Foundation	Stati Uniti d'America	09	150

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

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

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi

QUADRO G.1 G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	CIOFFI	Raffaele	Premio alla Persona	Start Cup Campania 2013	Primo Premio "Film Colesterici fotostabili per la riflessione e/o la trasmissione selettiva della luce-vetri intelligenti"	2013	Università Campane	ITA	http://www.startcupcampania.unina.it/index
2.	FERONE	Claudio	Premio alla Persona	Start Cup Campania 2013	I Premio per il progetto "Film Colesterici Fotostabili per la riflessione e/o la trasmissione selettiva della luce Vetri Intelligenti"	2013	Università Campane	ITA	http://www.startcupcampania.unina.it/index
3.	MAGLIOCCOLA	Francesco	Premio alla Persona	Visiting professor	La Wuhan Yangtze Business University premia coloro che hanno contribuito a	2013	Wuhan Yangtze Business	ITA	

					promuovere la ricerca ed il partenariato tra loro ed altri atenei		University		
4.	MAGLIOCCOLA	Francesco	Premio alla Persona	Visiting professor	La Wuchang University of technology premia coloro che hanno contribuito a promuovere la ricerca ed il partenariato tra loro ed altri atenei	2013	Wuchang University of technology	ITA	
5.	RICCIOTTI	Laura	Premio alla Persona	Start Cup Campania 2013		2013	Università Campane	ITA	http://www.startcupcampania.unina.it/index
6.	ROVIELLO	Giuseppina	Premio al Prodotto	Start Cup Campania 2013	Il progetto 'Film colesterici fotostabili per la riflessione/trasmissione della luce- VETRI INTELLiGENTI', capogruppo: Dott.ssa Giuseppina Roviello si è classificato al primo posto della competizione Start Cup Campania 2013, come miglior progetto di innovazione tecnologica	2013	Università campane	ITA	http://www.startcupcampania.unina.it/
7.	TANCREDI	Urbano	Premio al Prodotto	International Conference on Spacecraft Formation Flying Missions and Technologies - Paper selected for further publication	Paper's technical excellence	2013	DLR	DEU	http://www.sffmt2013.org/
8.	TANCREDI	Urbano	Premio al Prodotto	AIDAA - Paper Selected for further publication	Paper's technical excellence	2013	A.I.D.A.A. - Associazione Italiana di Aeronautica e Astronautica	ITA	www.aidaa.it

QUADRO H.2		H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)					
N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	AVERSA	Stefano	Presidenza dell'Associazione Geotecnica Italiana	2009	Associazione Geotecnica Italiana	ITA	Www.associazionegeotecnica.it
2.	AVERSA	Stefano	Membro della Commissione Grandi Rischi - Settore Rischio Sismico	2012	Dipartimento della Protezione Civile	ITA	www.protezionecivile.it
3.	D'AQUINO	Massimiliano	IEEE Senior Member	2012	IEEE	USA	www.ieee.org
4.	MIGLIACCIO	Maurizio	IEEE Senior Member	2000	IEEE	USA	http://www.ieee.org/index.html
5.	NUNZIATA	Ferdinando	Guest professor	2013	Shanghai Ocean University, College of Marine Science, Shanghai, China	CHN	
6.	PASCAZIO	Vito	Senior Member	2011	IEEE	USA	www.ieee.org
7.	PUGLIANO	Giuseppina	Socio Ordinario Residente dell'Accademia Pontaniana, Classe V (Lettere e Belle Arti)	2011	Accademia Pontaniana	ITA	www.accademiapontaniana.it
8.	TANCREDI	Urbano	Participant of ComplexWorld, a SESAR WP-E Network based on the theme 'Mastering Complex Systems Safely'.	2010	ComplexWorld, a SESAR WP-E Research Network based on the theme 'Mastering Complex Systems Safely'.	ESP	http://www.complexworld.eu/
9.	VADURSI	Michele	IEEE Senior Member	2012	IEEE	ITA	

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

Informazioni non pubbliche

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

N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine	Sito Web Riferimento
1.	MASSAROTTI	Nicola	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio CRAVEB -Scientific Consortium for the Industrial Research and Engineering	ITA	20/12/2012		http://www.fcsmartgen.com/
2.	PASCAZIO	Vito	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni - CNIT	ITA	01/01/2011	31/12/2016	www.cnit.it

QUADRO H.5 H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2013)

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	ACCARDO	Grazia	Visiting Researcher	EMPA - Swiss Federal Laboratories for Materials Science and Technology	CHE	01/08/2013	19/12/2013	5 mesi
2.	ARIOLA	Marco	Visiting Researcher	European Fusion Development Agreement	DEU	24/02/2013	01/03/2013	6 giorni
3.	ARIOLA	Marco	Visiting Researcher	European Fusion Development Agreement	DEU	09/06/2013	24/07/2013	1 mese
4.	CIOFFI	Raffaele	Visiting Researcher	Tianjin Institute of Urban Construction	CHN	10/01/2013	20/01/2013	11 giorni
			Visiting					

5.	CIOFFI	Raffaele	Researcher	Tianjin Institute of Urban Construction	CHN	04/09/2013	14/09/2013	11 giorni
6.	FERONE	Claudio	Visiting Researcher	Geopolymer Institute	FRA	30/05/2013	30/05/2016	36 mesi
7.	JANNELLI	Elio	Titolare di contratto di ricerca	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	ITA	01/07/2011	30/06/2014	36 mesi
8.	JANNELLI	Elio	Titolare di contratto di ricerca	Centro Italiano di Ricerche Aerospaziali (CIRA)	ITA	01/01/2011	30/04/2014	40 mesi
9.	JANNELLI	Elio	Titolare di contratto di ricerca	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	ITA	27/07/2013	31/03/2015	20 mesi
10.	JANNELLI	Elio	Titolare di contratto di ricerca	Ministero dello Sviluppo Economico	ITA	01/09/2012	31/03/2014	19 mesi
11.	MINUTILLO	Mariagiovanna	Titolare di contratto di ricerca	Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	ITA	01/07/2011	31/05/2015	47 mesi
12.	NAPOLITANO	Antonio	Visiting Researcher	Université Jean Monnet	FRA	01/07/2013	30/07/2013	1 mese
13.	ROVIELLO	Giuseppina	Visiting Researcher	Geopolymer Institute	FRA	29/05/2013	28/05/2016	36 mesi
14.	SORRENTINO	Francesco	Ricercatore all'estero	University of New Mexico	USA	30/01/2012	30/01/2018	72 mesi


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

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	AVERSA	Stefano	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	II International Symposium on Geotechnical Engineering for Preservation of Monuments and Historic Sites	2013
2.	AVERSA	Stefano	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Symposium on Coupled Phenomena in Environmental Geotechnics	2013
3.	AVERSA	Stefano	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	XXVI Convegno Nazionale Geosintetici	2013
4.	PETRILLO	Antonella	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Conference on Modeling and Applied Simulation - MAS	2013
5.	PETRILLO	Antonella	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Symposium on Analytic Hierarchy Process - ISAHP	2013
6.	VADURSI	Michele	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	IEEE International Workshop on Measurements & Networking	2013