



Anno 2013

Università degli Studi di SALERNO >> Sua-Rd di Struttura: "Ingegneria dell'informazione, Ingegneria elettrica e Matematica applicata"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Alessandro Marino, Lynne E. Parker, Gianluca Antonelli, Fabrizio Caccavale (2013). A Decentralized Architecture for Multi-Robot Systems Based on the Null-Space-Behavioral Control with Application to Multi-Robot Border Patrolling. JOURNAL OF INTELLIGENT & ROBOTIC SYSTEMS, p. 1-22, ISSN: 0921-0296, doi: 10.1007/s10846-012-9783-5 Scopus: 2-s2.0-84883133931 Web of Science: WOS:000322882100010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Articolo in rivista	Matteo Gaeta, Vincenzo Loia, Stefania Tomasiello (2013). A Generalized Functional Network for a Classifier-Quantifiers Scheme in a Gas-Sensing System. INTERNATIONAL JOURNAL OF INTELLIGENT SYSTEMS, vol. 28, p. 988-1009, ISSN: 1098-111X, doi: 10.1002/int.21613 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/05, INF/01
3.	Articolo in rivista	Ciro Caliendo, Maria Luisa DE Guglielmo, Maurizio Guida (2013). A crash-prediction model for road tunnels. ACCIDENT ANALYSIS AND PREVENTION, vol. 55, p. 107-115, ISSN: 0001-4575, doi: 10.1016/j.aap.2013.02.024 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Articolo in rivista	Gianluca Antonelli, Filippo Arrichiello, Fabrizio Caccavale, Alessandro Marino (2013). A decentralized controller-observer scheme for multi-agent weighted centroid tracking. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATIC CONTROL, p. 1310-1316, ISSN: 0018-9286, doi: 10.1109/TAC.2012.2220032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Articolo in rivista	Francesco Basile, Fabrizio Caccavale, Pasquale Chiacchio, Jolanda Coppola, Alessandro Marino (2013). A decentralized kinematic control architecture for collaborative and cooperative multi-arm systems. MECHATRONICS, p. 1-13, ISSN: 0957-4158, doi: 10.1016/j.mechatronics.2013.08.008 Scopus: 2-s2.0-84884998476 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Giovanni Spagnuolo, Giovanni Petrone, Massimo Vitelli, Javier Calvente, Carlos Andres Ramos-Paja, Roberto Giral, Emilio Mamarelis, Enrico Bianconi (2013). A fast current-based MPPT technique employing sliding mode control. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS, vol. 60, p. 1168-1178, ISSN: 0278-0046, doi: 10.1109/TIE.2012.2190253

6.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
S Adrià-Martinez, I. Al Samarai, A Albert, M André, M Anghinolfi, G Anton, S Anvar, M Ardid, T Astraatmadja, J-J Aubert, B Baret, S Basa, V Bertin, S Biagi, C Bigongiari, C Bogazzi, M Bou-Cabo, B Bouhou, M.C Bouwhuis, J Brunner, J Busto, A Capone, C C?rloganu, J Carr, S Cecchini, Z Charif, Ph Charvis, T Chiarusi, M Circella, R Coniglione, L Core, H Costantini, P Coyle, A Creusot, C Curtil, G. De Bonis, M.P Decowski, I Dekeyser, A Deschamps, C Distefano, C Donzaud, D Dornic, Q Dorosti, D Drouhin, T Eberl, U Emanuele, A Enzenh?fer, J-P Ernenwein, S Escoffier, K Fehn, P Fermani, M Ferri, S Ferry, V Flaminio, F Folger, U Fritsch, J-L Fuda, S Galat?, P Gay, K Geyer, G Giacomelli, V Giordano, J.P G?mez-Gonz?lez, K Graf, G Guillard, G Hallewell, M Hamal, H. van Haren, A.J Heijboer, Y Hello, J.J Hern?ndez-Rey, B Herold, J H?zi, C.C Hsu, M. de Jong, M Kadler, O Kalekin, A Kappes, U Katz, O Kavatsyuk, P Kooijman, C Kopper, A Kouchner, I Kreykenbohm, V Kulikovskiy, R Lahmann, G Lambard, G Larosa, D Lattuada, D Lef?vre, G Lim, D. Lo Presti, H Loehner, S Loucatos, F Louis, S Mangan, M Marcelin, A Margiotta, J.A Mart?nez-Mora, S Martini, A Meli, T Montaruli, M Morganti, L Moscoso, H Motz, M Neff, E Nezri, D Palioselitis, G.E P?v?la?, K Payet, J Petrovic, P Piattelli, V Popa, T Pradier, E Presani, C Racca, C Reed, G Riccobene, C Richardt, R Richter, C Rivi?re, A Robert, K Roensch, A Rostovtsev, J Ruiz-Rivas, M Rujoiu, G.V Russo, D.F.E Samtleben, A S?nchez-Losa, P Sapienza, J Schmid, J Schnabel, F Sch?ck, J-P Schuller, F Sch?ssler, T Seitz, R Shanidze, F Simeone, A Spies, M Spurio, J.J.M Steijger, Th Stolarczyk, M Taiuti, C Tamburini, A Trovato, B Vallage, C Vall?e, V. Van Elewyck, M Vecchi, P Vernin, E Visser, S Wagner, G Wijner, J Wilms, E. de Wolf, H Yepes, D Zaborov, J.D Zornoza, J Z??iga, J Aasi, J Abadie, B. P Abbott, R Abbott, T. D Abbott, M Abernathy, T Accadia, F Acernese, C Adams, T Adams, P Adesso, R Adhikari, C Affeldt, M Agathos, K Agatsuma, P Ajith, B Allen, A Allocca, E. Amador Ceron, D Amariutei, S. B Anderson, W. G Anderson, K Arai, M. C Araya, S Ast, S. M Aston, P Astone, D Atkinson, P Aufmuth, C Aubert, B. E Aylott, S Babak, P Baker, G Ballardini, S Ballmer, Y Bao, J. C. B Barayoga, D Barker, F Barone, B Barr, L Barsotti, M Barsuglia, M. A Barton, I Bartos, R Bassiri, M Bastarrika, A Basti, J Batch, J Bauchowitz, Th. S Bauer, M Bebronne, D Beck, B Behnke, M Beijer, M.G Beker, A. S Bell, C Bell, I Belopolski, M Benacquista, J. M Berliner, A Bertolini, J Betzwieser, N Beveridge, P. T Beyersdorf, T Bhadbade, I. A Bilenko, G Billingsley, J Birch, R Biswas, M Bitossi, M. A Bizouard, E Black, J. K Blackburn, L Blackburn, D Blair, B Bland, M Blom, O Bock, T. P Bodiya, C Bogan, C Bond, R Bondarescu, F Bondu, L Bonelli, R Bonnand, R Bork, M Born, V Boschi, S Bose, L Bosi, S Braccini, C Bradaschia, P. R Brady, V. B Braginsky, M Branchesi, J. E Brau, J Breyer, T Briant, D. O Bridges, A Brillet, M Brinkmann, V Brisson, M Britzger, A. F Brooks, D. A Brown, T Bulik, H. J Bulten, A Buonanno, J Burguet?Castell, D Buskulic, C Buy, R. L Byer, L Cadonati, G Cagnoli, E Calloni, J. B Camp, P Campsie, K Cannon, B Canuel, J Cao, C. D Capano, F Carbognani, L Carbone, S Caride, S Caudill, M Cavagli?, F Cavalier, R Cavalieri, G Cella, C Cepeda, E Cesarini, T Chalermongsak, P Charlton, E Chassande-Mottin, W Chen, X Chen, Y Chen, A Chincarini, A Chiummo, H. S Cho, J Chow, N Christensen, S. S. Y Chua, C. T. Y Chung, S Chung, G Ciani, F Clara, D. E Clark, J. A Clark, J. H Clayton, F Cleva, E Coccia, P.-F Cohadon, C. N Colacino, A Colla, M Colombini, A Conte, R Conte, D Cook, T. R Corbitt, M Cordier, N Cornish, A Corsi, C. A Costa, M Coughlin, J.-P Coulon, P Couvares, D. M Coward, M Cowart, D. C Coyne, J. D. E Creighton, T. D Creighton, A. M Cruise, A Cumming, L Cunningham, E Cuoco, R. M Cutler, K Dahl, M Damjanic, S. L Danilishin, S D'Antonio, K Danzmann, V Dattilo, B Daudert, H Daveloza, M Davies, E. J Daw, R Day, T Dayanga, R. De Rosa, D DeBra, G Debreczeni, J Degallaix, W. Del Pozzo, T Dent, V Dergachev, R DeRosa, S Dhurandhar, L. Di Fiore, A. Di Lieto, I. Di Palma, M. Di Paolo Emilio, A. Di Virgilio, M D?az, A Dietz, F Donovan, K. L Dooley, S Doravari, S Dorsher, M Drago, R. W. P Drever, J. C Driggers, Z Du, J.-C Dumas, S Dwyer, T Eberle, M Edgar, M Edwards, A Effler, P Ehrens, G Endr?czy, R Engel, T Etzel, K Evans, M Evans, T Evans, M Factourovich, V Fafone, S Fairhurst, B. F Farr, M Favata, D Fazi, H Fehrmann, D Feldbaum, I Ferrante, F Ferrini, F Fidecaro, L. S Finn, I Fiori, R. P Fisher, R Flaminio, S Foley, E Forsi, L. A Forte, N Fotopoulos, J.-D Fournier, J Franc, S Frasca, F Frasconi, M Frede, M. A Frei, Z Frei, A Freise, R Frey, T. T Fricke, D Friedrich, P Fritschel, V. V Frolov, M.-K Fujimoto, P. J Fulda, M Fyffe, J Gair, M Galimberti, L Gammaitoni, J Garcia, F Garufi, M. E G?sp?r, G Gelencser, G Gemme, E Genin, A Gennai, L. ? Gergely, S Ghosh, J. A Giaime, S Giampanis, K. D Giardina, A Giazotto, S Gil-Casanova, C Gill, J Gleason, E Goetz, G Gonz?lez, M. L. Gorodetsky, S Go?ler, R Gouaty, C Graef, P. B Graff, M Granata, A Grant, C Gray, R. J. S Greenhalgh, A. M Gretarsson, C Griffo, H Grote, K Grover, S Grunewald, G. M Guidi, C Guido, R Gupta, E. K Gustafson, R Gustafson, J. M Hallam, D Hammer, G Hammond, J Hanks, C Hanna, J Hanson, J Harms, G. M Harry, I. W Harry, E. D Harstad, M. T Hartman, K Haughian, K Hayama, J.-F Hayau, J Heefner, A Heidmann, M. C Heintze, H Heitmann, P Hello, G Hemming, M. A Hendry, I. S Heng, A. W Heptonstall, V Herrera, M Heurs, M Hewitson, S Hild, D Hoak, K. A Hodge, K Holt, M Holtrop, T Hong, S Hooper, J Hough, E. J Howell, B Hughey, S Husa, S. H Huttner, T Huynh-Dinh, D. R Ingram, R Inta, T Isogai, A Ivanov, K Izumi, M Jacobson, E James, Y. J Jang, P Jaranowski, E Jesse, W. W Johnson, D. I Jones, R Jones, R.J.G Jonker, L Ju, P Kalmus, V Kalogera, S Kandhasamy, G Kang, J. B Kanner, M Kasprzak, R Kasturi, E Katsavounidis, W Katzman, H Kaufer, K Kaufman, K Kawabe, S Kawamura, F Kawazoe, D Keitel, D Kelley, W Kells, D. G Keppel, Z Keresztes, A Khalaidovski, F. Y Khalili, E. A Khazanov, B. K Kim, C Kim, H Kim, K Kim, N Kim, Y. M Kim, P. J King, D. L Kinzel, J. S Kissel, S Klimenko, J Kline, K Kokeyama, V Kondrashov, S Koranda, W. Z Korth, I Kowalska, D Kozak, V Kringle, B Krishnan, A Kr?lak, G Kuehn, P Kumar, R Kumar, R Kurdyumov, P Kwee, P. K Lam, M Landry, A Langley, B Lantz, N Lastzka, C Lawrie, A Lazzarini, A. Le Roux, P Leaci, C. H Lee, H. K Lee, H. M Lee, J. R Leong, I Leonor, N Leroy, N Letendre, V Lhuillier, J Li, T. G. F Li, P. E Lindquist, V Litvine, Y Liu, Z Liu, N. A Lockerbie, D Lodhia, J Logue, M Lorenzini, V Lorette, M Lormand, G Losurdo, J Lough, M Lubinski, H L?ck, A. P Lundgren, J Macarthur, E Macdonald, B Machenschalk, M MacInnis, D. M Macleod, M Mageswaran, K Mailand, E Majorana, I Maksimovic, V Malvezzi, N Man, I Mandel, V Mandic, M Mantovani, F Marchesoni, F Marion, S M?rka, Z M?rka, A Markosyan, E Maros, J Marque, F Martelli, I. W Martin, R. M Martin, J. N Marx, K Mason, A Masserot, F Matichard, L Matone, R. A Matzner, N Mavalvala, G Mazzolo, R McCarthy, D. E McClelland, S. C McGuire, G McIntyre, J McIver, G. D Meadors, M Mehmet, T Meier, A Melatos, A. C Melissinos, G Mendell, D. F Men?ndez, R. A Mercer, S Meshkov, C Messenger, M. S Meyer, H Miao, C Michel, L Milano, J Miller, Y Minenkov, C. M. F Mingarelli, V. P Mitrofanov, G Mitselmakher, R Mittleman, B Moe, M Mohan, S. R. P Mohapatra, D Moraru, G Moreno, N Morgado, A Morgia, T Mori, S. R Morriss, S Mosca, K Mossavi, B Mours, C. M Mow?Lowry, C. L Mueller, G Mueller, S Mukherjee, A Mullavey, H M?ller-Ebhardt, J Munch, D Murphy, P. G Murray, A Mytidis, T Nash, L Naticchioni, V Necula, J Nelson, I Neri, G Newton, T Nguyen, A Nishizawa, A Nitz, F Nocera, D Nolting, M. E Normandin, L Nuttall, E Ochsnr, J O'Dell, E Oelker, G. H Ogin, J. J Oh, S. H Oh, R. G Oldenberg, B O'Reilly, R O'Shaughnessy, C Osthelder, C. D Ott, D. J Ottaway, R. S Ottens, H Overmier, B. J Owen, A Page, L Palladino, C Palomba, Y Pan, C Pankow, F Paoletti, R Paoletti, M. A Papa, M Parisi, A Pasqualetti, R Passaquieti, D Passuello, M Pedraza, S Penn, A Perreca, G Persichetti, M Phelps, M Pichot, M Pickenpack, F Piergiiovanni, V Piero, M Pihlaja, L Pinard, I. M Pinto, M Pitkin, H. J Pletsch, M. V Plissi, R Poggiani, J P?ld, F Postiglione, C Poux, M Prato, V Predoi, T Prestegard, L. R Price, M Prijatelj, M Principe, S Privitera, R Prix, G. A Prodi, L. G Prokhorov, O Puncken, M Punturo, P Pupp, V Quetschke, R Quitzow-James, F. J Raab, D. S Rabeling, I R?cz, H Radkins, P Raffai, M Rakhmanov, C Ramet, B Rankins, P Rapagnani, V Raymond, V Re, C. M Reed, T Reed, T Regimbau, S Reid, D. H Reitze, F Ricci, R Riesen, K Riles, M Roberts, N. A Robertson, F Robinet, C Robinson, E. L Robinson, A Rocchi, S Roddy, C Rodriguez, M Rodruck, L Rolland, J. G Rollins, J. D Romano, R Romano, J. H Romie, D Rosi?ska, C R?ver, S Rowan, A R?diger, P Ruggi, K Ryan, F Salemi, L Sammut, V Sandberg, S Sankar, V Sannibale, L Santamar?a, I Santiago-Prieto, G Santostasi, E Saracco, B Sassolas, B. S Sathyaprakash, P. R Saulson, R. L Savage, R Schilling, R Schnabel, R. M. S Schofield, B Schulz, B. F Schutz, P Schwinberg, J Scott, S. M Scott, F Seifert, D Sellers, D Sentenac, A Sergeev, D. A Shaddock, M Shaltev, B Shapiro, P Shawhan, D. H Shoemaker, T. L Sidery, X Siemens, D Sigg, D Simakov, A Singer, L Singer, A. M Sintès, G. R Skelton, B. J. J Slagmolen, J Slutsky, J. R Smith, M. R Smith, R. J. E Smith, N. D Smith-Lefebvre, K Somiya, B Sorazu, F. C Speirits, L Sperandio, M Stefszky, E Steinert, J Steinlechner, S Steinlechner, S Steplewski, A Stochino, R Stone, K. A Strain, S. E Strigin, A. S Stroer, R Sturani, A. L Stuver, T. Z Summerscales, M Sung, S Susmithan, P. J Sutton, B Swinkels, G Szeifert, M Tacca, L Taffarello, D Talukder, D. B Tanner, S. P Tarabrin, R Taylor, A. P. M. ter Braack, P Thomas, K. A Thorne, K. S Thorne, E Thrane, A Th?ring, C Tisler, K. V Tokmakov, C Tomlinson, A Toncelli, M Tonelli, O Torre, C. V Torres, C. I Torrie, E Tournfier, F Travasso, G		

Traylor, M Tse, D Ugolini, H Vahlbruch, G Vajente, J. F. J. van den Brand, C. Van Den Broeck, S. van der Putten, A. A. van Veggel, S Vass, M Vasuth, R Vaulin, M Vavoulidis, A Vecchio, G Vedovato, J Veitch, P. J Veitch, K Venkateswara, D Verkindt, F Vetrano, A Vicer?, A. E Villar, J.-Y Vinet, S Vitale, H Vocca, C Vorvick, S. P Vyatchanin, A Wade, L Wade, M Wade, S. J Waldman, L Wallace, Y Wan, M Wang, X Wang, A Wanner, R. L Ward, M Was, M Weinert, A. J Weinstein, R Weiss, T Welborn, L Wen, P Wessels, M West, T Westphal, K Wette, J. T Whelan, S. E Whitcomb, D. J White, B. F Whiting, K Wiesner, C Wilkinson, P. A Willems, L Williams, R Williams, B Willke, M Wimmer, L Winkelmann, W Winkler, C. C Wipf, A. G Wiseman, H Wittel, G Woan, R Wooley, J Worden, J Yablon, I Yakushin, H Yamamoto, K Yamamoto, C. C Yancey, H Yang, D Yeaton-Massey, S Yoshida, M Yvert, A Zadro?ny, M Zanolin, J.-P Zendri, F Zhang, L Zhang, C Zhao, N Zotov, M. E Zucker, J Zweizig (2013). A first search for coincident gravitational waves and high energy neutrinos using LIGO, Virgo and ANTARES data from 2007. JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS, vol. 2013, p. 1-39, ISSN: 1475-7516, doi:

		10.1088/1475-7516/2013/06/008 Scopus: 2-s2.0-84878778368 Web of Science: WOS:000321200100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
8.	Articolo in rivista	Tomasiello S (2013). A mapping strategy for the identification of structural systems. APPLIED MATHEMATICAL MODELLING, vol. 37, p. 7868-7875, ISSN: 0307-904X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05, INF/01
9.	Articolo in rivista	Matteo Gaeta, Vincenzo Loia, Giuseppina Rita Mangione, Francesco Orciuoli, Pierluigi Ritrovato, Saverio Salerno (2013). A methodology and an authoring tool for creating Complex Learning Objects to support interactive storytelling. COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR, ISSN: 0747-5632, doi: 10.1016/j.chb.2013.07.011 Scopus: 84882294466 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01, MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
10.	Articolo in rivista	Rosario Di Lascio, Pasquale Foggia, Gennaro Percannella, Alessia Saggese, Mario Vento (2013). A real time algorithm for people tracking using contextual reasoning. COMPUTER VISION AND IMAGE UNDERSTANDING, vol. 117, p. 892-908, ISSN: 1077-3142, doi: 10.1016/j.cviu.2013.04.004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
11.	Articolo in rivista	M.L. Orozco-Gutierrez, J.M. Ramirez-Scarpetta, G. Spagnuolo, C.A. Ramos-Paja (2013). A technique for mismatched PV array simulation. RENEWABLE ENERGY, vol. 55, p. 417-427, ISSN: 0960-1481, doi: 10.1016/j.renene.2013.01.009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
12.	Articolo in rivista	G. Albano, E. Faggiano, M.F. Mammana (2013). A tetrahedron to model e-learning Mathematics. QUADERNI DI RICERCA IN DIDATTICA, p. 429-436, ISSN: 1592-4424 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
13.	Articolo in rivista	G. Acampora, M. Gaeta, S. Tomasiello (2013). An extended functional network model and its application for a gas sensing system. SOFT COMPUTING, vol. Volume 17, Issue 5, p. 897-908, ISSN: 1432-7643, doi: 10.1007/s00500-012-0951-0 Scopus: 8486866749 Web of Science: WOS:000317786400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
14.	Articolo in rivista	Emilio Mamarelis, Giovanni Petrone, Giovanni Spagnuolo (2013). An hybrid digital-analog sliding mode controller for photovoltaic applications. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS, vol. 9, p. 1094-1103, ISSN: 1551-3203, doi: 10.1109/TII.2012.2220372 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
15.	Articolo in rivista	P. Braca, S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). Asymptotic Efficiency of the PHD in Multitarget/Multisensor Estimation. IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN SIGNAL PROCESSING, vol. Vol. 7, No. 3, p. 553-564, ISSN: 1932-4553, doi: 10.1109/JSTSP.2013.2257161 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
16.	Articolo in rivista	Pasquale Foggia, Gennaro Percannella, Paolo Soda, Mario Vento (2013). Benchmarking HEp-2 cells classification methods. IEEE TRANSACTIONS ON MEDICAL IMAGING, vol. 32, p. 1878-1889, ISSN: 0278-0062, doi: 10.1109/TMI.2013.2268163 Scopus: 6542690 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
17.	Articolo in rivista	F. Colace, M. De Santo, L. Greco, A. Chianese, V. Moscato, A. Picariello (2013). CHIS: Cultural Heritage Information System. INTERNATIONAL JOURNAL OF KNOWLEDGE SOCIETY RESEARCH, vol. 4, p. 18-26, ISSN: 1947-8429, doi: 10.4018/ijksr.2013100103 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
18.	Articolo in rivista	G. Mangione, A. Granito, P. Ritrovato, F. Orciuoli (2013). Combining Semantic Web and Educational Data Mining to Improve MOOCs. REM, vol. 5, issue 2, p. 51-68, ISSN: 2037-0849 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05, ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
19.	Articolo in rivista	V. Calderaro, V. Galdi, F. Lamberti, A. Piccolo (2013). Coordinated local reactive power control in smart distribution grids for voltage regulation using sensitivity method to maximize active power. JOURNAL OF ELECTRICAL SYSTEMS, vol. 9, p. 481-493, ISSN: 1112-5209 Scopus: 2-s2.0-84890879834 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
20.	Articolo in rivista	Donatello Conte, Pasquale Foggia, Gennaro Percannella, Mario Vento (2013). Counting moving persons in crowded scenes. MACHINE VISION AND APPLICATIONS, vol. 24, p. 1029-1042, ISSN: 0932-8092, doi: 10.1007/s00138-013-0491-3 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
21.	Articolo in rivista	N. Capuano, G.R. Mangione, S. Miranda, A. Pierri, P. Ritrovato (2013). Design and execution of dynamic collaborative learning experiences. INTERNATIONAL JOURNAL OF E-COLLABORATION, vol. vol. 9, n. 1, p. 26-41, ISSN: 1548-3673, doi: 10.4018/jec.2013010103 Scopus: 84877891597 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		G. R. Mangione, N. Capuano, F. Orciuoli, P. Ritrovato (2013). Disaster Education: A narrative-based approach to support learning, motivation and students' engagement. JE-LKS. JOURNAL OF E-LEARNING AND KNOWLEDGE SOCIETY, vol. 9, p. 133-156, ISSN: 1826-6223

22.	Articolo in rivista	Scopus: 84878337191 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01, ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
23.	Articolo in rivista	Fabrizio Caccavale, Alessandro Marino, Giuseppe Muscio, Francesco Pierri (2013). Discrete-Time Framework for Fault Diagnosis in Robotic Manipulators . IEEE TRANSACTIONS ON CONTROL SYSTEMS TECHNOLOGY, vol. 21, p. 1858-1873, ISSN: 1063-6536, doi: 10.1109/TCST.2012.2212196 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
24.	Articolo in rivista	Weidong Xiao, Fonkwe Fongang Edwin, Giovanni Spagnuolo, Juri Jatskevich (2013). Efficient Approaches for Modeling and Simulating Photovoltaic Power Systems. IEEE JOURNAL OF PHOTOVOLTAICS, vol. 3, p. 500-508, ISSN: 2156-3381, doi: 10.1109/JPHOTOV.2012.2226435 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		J. Aasi, J. Abadie, B. P. Abbott, R. Abbott, T. D. Abbott, M. Abernathy, T. Accadia, F. Acernese, C. Adams, T. Adams, P. Addesso, R. Adhikari, C. Affeldt, M. Agathos, K. Agatsuma, P. Ajith, B. Allen, A. Allocca, E. Amador Ceron, D. Amariutei, S. B. Anderson, W. G. Anderson, K. Arai, M. C. Araya, S. Ast, S. M. Aston, P. Astone, D. Atkinson, P. Aufmuth, C. Aubert, B. E. Aylott, S. Babak, P. Baker, G. Ballardín, S. Ballmer, Y. Bao, J. C. B. Barayoga, D. Barker, F. Barone, B. Barr, L. Barsotti, M. Barsuglia, M. A. Barton, I. Bartos, R. Bassiri, M. Bastarrika, A. Basti, J. Batch, J. Bauchrowitz, Th. S. Bauer, M. Bebronne, D. Beck, B. Behnke, M. Beijger, M. G. Beker, A. S. Bell, C. Bell, I. Belopolski, M. Benacquista, J. M. Berliner, A. Bertolini, J. Betzwieser, N. Beveridge, P. T. Beyersdorf, T. Bhadbade, I. A. Bilenko, G. Billingsley, J. Birch, R. Biswas, M. Bitossi, M. A. Bizouard, E. Black, J. K. Blackburn, L. Blackburn, D. Blair, B. Bland, M. Blom, O. Bock, T. P. Bodiya, C. Bogan, C. Bond, R. Bondarescu, F. Bondu, L. Bonelli, R. Bonnand, R. Bork, M. Born, V. Boschi, S. Bose, L. Bosi, B. Bouhou, S. Braccini, C. Bradaschia, P. R. Brady, V. B. Braginsky, M. Branchesi, J. E. Brau, J. Breyer, T. Briant, D. O. Bridges, A. Brillet, M. Brinkmann, V. Brisson, M. Britzger, A. F. Brooks, D. A. Brown, T. Bulik, H. J. Bulten, A. Buonanno, J. Burguet-Castell, D. Buskulic, C. Buy, R. L. Byer, L. Cadonati, G. Cagnoli, G. Cagnoli, E. Calloni, J. B. Camp, P. Campsie, K. Cannon, B. Canuel, J. Cao, C. D. Capano, F. Carbognani, L. Carbone, S. Caride, S. Caudill, M. Cavaglià, F. Cavalier, R. Cavalieri, G. Cella, C. Cepeda, E. Cesarini, T. Chalermongsak, P. Charlton, E. Chassande-Mottin, W. Chen, X. Chen, Y. Chen, A. Chincarini, A. Chiummo, H. S. Cho, J. Chow, N. Christensen, S. S. Y. Chua, C. T. Y. Chung, S. Chung, G. Ciani, F. Clara, D. E. Clark, J. A. Clark, J. H. Clayton, F. Cleva, E. Coccia, P.-F. Cohadon, C. N. Colacino, A. Colla, M. Colombini, A. Conte, R. Conte, D. Cook, T. R. Corbitt, M. Cordier, N. Cornish, A. Corsi, C. A. Costa, M. Coughlin, J.-P. Coulon, P. Couvares, D. M. Coward, M. Cowart, D. C. Coyne, J. D. E. Creighton, T. D. Creighton, A. M. Cruise, A. Cumming, L. Cunningham, E. Cuoco, R. M. Cutler, K. Dahl, M. Damjanic, S. L. Danilishin, S. D'Antonio, K. Danzmann, V. Dattilo, B. Daudert, H. Daveloza, M. Davier, E. J. Daw, R. Day, T. Dayanga, R. De Rosa, D. DeBra, G. Debreczeni, J. Degallaix, W. Del Pozzo, T. Dent, V. Dergachev, R. DeRosa, S. Dhurandhar, L. Di Fiore, A. Di Lieto, I. Di Palma, M. Di Paolo Emilio, A. Di Virgilio, M. Díaz, A. Dietz, A. Dietz, F. Donovan, K. L. Dooley, S. Doravari, S. Dorsher, M. Drago, R. W. P. Drever, J. C. Driggers, Z. Du, J.-C. Dumas, S. Dwyer, T. Eberle, M. Edgar, M. Edwards, A. Effler, P. Ehrens, G. Endroczi, R. Engel, T. Etzel, K. Evans, M. Evans, T. Evans, M. Factourovich, V. Fafone, S. Fairhurst, B. F. Farr, M. Favata, D. Fazi, H. Fehrmann, D. Feldbaum, I. Ferrante, F. Ferrini, F. Fidecaro, L. S. Finn, I. Fiori, R. P. Fisher, R. Flaminio, S. Foley, E. Forsi, N. Fotopoulos, J.-D. Fournier, J. Franc, S. Franco, S. Frasca, F. Frasconi, M. Frede, M. A. Frei, Z. Frei, A. Freise, R. Frey, T. T. Fricke, D. Friedrich, P. Fritschel, V. V. Frolov, M.-K. Fujimoto, P. J. Fulda, M. Fyffe, J. Gair, M. Galimberti, L. Gammaitoni, J. Garcia, F. Garufi, M. E. Gáspár, G. Gelencser, G. Gemme, E. Genin, A. Gennai, L. Á. Gergely, S. Ghosh, J. A. Giaime, S. Giampanis, D. Giardina, A. Giazotto, S. Gil-Casanova, C. Gill, J. Gleason, E. Goetz, G. González, M. L. Gorodetsky, S. Goßler, R. Gouaty, C. Graef, P. B. Graff, M. Granata, A. Grant, C. Gray, R. J. S. Greenhalgh, A. M. Gretarsson, C. Griffo, H. Grote, K. Grover, S. Grunewald, G. M. Guidi, C. Guido, R. Gupta, E. K. Gustafson, R. Gustafson, J. M. Hallam, D. Hammer, G. Hammond, J. Hanks, C. Hanna, J. Hanson, J. Harms, G. M. Harry, I. W. Harry, E. D. Harstad, M. T. Hartman, K. Haughian, K. Hayama, J.-F. Hayau, J. Heefner, A. Heidmann, H. Heitmann, P. Hello, M. A. Hendry, I. S. Heng, A. W. Heptonstall, V. Herrera, M. Heurs, M. Hewitson, S. Hild, D. Hoak, K. A. Hodge, K. Holt, M. Holtrop, T. Hong, S. Hooper, J. Hough, E. J. Howell, B. Hughey, S. Husa, S. H. Huttner, T. Huynh-Dinh, D. R. Ingram, R. Inta, T. Isogai, A. Ivanov, K. Izumi, M. Jacobson, E. James, Y. J. Jang, P. Jaranowski, E. Jesse, W. W. Johnson, D. I. Jones, R. Jones, R. J. G. Jonker, L. Ju, P. Kalmus, V. Kalogera, S. Kandhasamy, G. Kang, J. B. Kanner, M. Kasprzak, R. Kasturi, E. Katsavounidis, W. Katzman, H. Kaufer, K. Kaufman, K. Kawabe, S. Kawamura, F. Kawazoe, D. Keitel, D. Kelley, W. Kells, D. G. Keppel, Z. Keresztes, A. Khalaidovski, F. Y. Khalili, E. A. Khazanov, B. K. Kim, C. Kim, H. Kim, K. Kim, N. Kim, Y. M. Kim, P. J. King, D. L. Kinzel, J. S. Kissel, S. Klimentenko, J. Kline, K. Kokeyama, V. Kondrashov, S. Koranda, W. Z. Korth, I. Kowalska, D. Kozak, V. Kringel, B. Krishnan, A. Królak, G. Kuehn, P. Kumar, R. Kumar, R. Kurdyumov, P. Kwee, P. K. Lam, M. Landry, A. Langley, B. Lantz, N. Lastzka, C. Lawrie, A. Lazzarini, P. Leaci, C. H. Lee, H. K. Lee, H. M. Lee, J. R. Leong, I. Leonor, N. Leroy, N. Letendre, V. Lhuillier, J. Li, T. G. F. Li, P. E. Lindquist, V. Litvine, Y. Liu, Z. Liu, N. A. Lockerbie, D. Lodia, J. Logue, M. Lorenzini, V. Lorette, M. Lormand, G. Losurdo, J. Lough, M. Lubinski, H. Lück, A. P. Lundgren, J. Macarthur, E. Macdonald, B. Machenschalk, M. MacInnis, D. M. Macleod, M. Mageswaran, K. Mailand, E. Majorana, I. Maksimovic, V. Malvezzi, N. Man, I. Mandel, V. Mandic, M. Mantovani, F. Marchesoni, F. Marion, S. Márka, Z. Márka, A. Markosyan, E. Maros, J. Marque, F. Martelli, I. W. Martin, R. M. Martin, J. N. Marx, K. Mason, A. Masserot, F. Matichard, L. Matone, R. A. Matzner, N. Mavalvala, G. Mazzolo, R. McCarthy, D. E. McClelland, S. C. McGuire, G. McIntyre, J. McIver, G. D. Meadors, M. Mehmet, T. Meier, A. Melatos, A. C. Melissinos, G. Mendell, D. F. Menéndez, R. A. Mercer, S. Meshkov, C. Messenger, M. S. Meyer, H. Miao, C. Michel, L. Milano, J. Miller, Y. Minenkov, C. M. F. Mingarelli, V. P. Mitrofanov, G. Mitselmakher, R. Mittleman, B. Moe, M. Mohan, S. R. P. Mohapatra, D. Moraru, G. Moreno, N. Morgado, A. Morgia, T. Mori, S. R. Morris, S. Mosca, K. Mossavi, B. Mours, C. M. Mow-Lowry, C. L. Mueller, G. Mueller, S. Mukherjee, A. Mullavey, H. Müller-Ebhardt, J. Munch, D. Murphy, P. G. Murray, A. Mytidis, M. Nash, L. Naticchioni, V. Necula, J. Nelson, I. Neri, G. Newton, T. Nguyen, A. Nishizawa, A. Nitz, F. Nocera, D. Nolting, M. E. Normandin, L. Nuttall, E. Ochsner, J. Odell, E. Oelker, G. H. Ogil, J. J. Oh, S. H. Oh, R. G. Oldenberg, B. O'Reilly, R. OShaughnessy, C. Osthelder, C. D. Ott, D. J. Ottaway, R. S. Ottens, H. Overmire, B. J. Owen, A. Page, L. Palladino, C. Palomba, Y. Pan, F. Paoletti, R. Paoletti, M. A. Papa, M. Parisi, A. Pasqualetti, R. Passaquietti, D. Passuello, M. Pedraza, S. Penn, A. Perreca, G. Persichetti, M. Phelps, M. Pichot, M. Pickenpack, F. Piergiovanni, V. Pierro, M. Pihlaja, L. Pinard, I. M. Pinto, M. Pitkin, H. J. Pletsch, M. V. Plissi, R. Poggiani, J. Pödl, F. Postiglione, C. Poux, M. Prato, V. Predoi, T. Prestegard, L. R. Price, M. Prijatelj, M. Principe, S. Privitera, R. Prix, G. A. Prodi, L. G. Prokhorov, O. Puncken, M. Punturo, P. Puppo, V.

Quetschke, R. Quitzow-James, F. J. Raab, D. S. Rabeling, I. Rácz, H. Radkins, P. Raffai, M. Rakhmanov, C. Ramet, B. Rankins, P. Rapagnani, V. Raymond, V. Re, C. M. Reed, T. Reed, T. Regimbau, S. Reid, D. H. Reitze, F. Ricci, R. Riesen, K. Riles, M. Roberts, N. A. Robertson, F. Robinet, C. Robinson, E. L. Robinson, A. Rocchi, S. Roddy, C. Rodriguez, M. Rodruck, L. Rolland, J. G. Rollins, J. D. Romano, R. Romano, J. H. Romie, D. Rosinska, C. Röver, S. Rowan, A. Rüdiger, P. Ruggi, K. Ryan, F. Salemi, L. Sammut, V. Sandberg, S. Sankar, V. Sannibale, L. Santamaría, I. Santiago-Prieto, G. Santostasi, E. Saracco, B. S. Sathyaprakash, P. R. Saulson, R. L. Savage, R. Schilling, R. Schnabel, R. M. S. Schofield, B. Schulz, B. F. Schutz, P. Schwinberg, J. Scott, S. M. Scott, F. Seifert, D. Sellers, D. Sentenac, A. Sergeev, D. A. Shaddock, M. Shaltev, B. Shapiro, P. Shawhan, D. H. Shoemaker, T. L. Sidery, X. Siemens, D. Sigg, D. Simakov, A. Singer, L. Singer, A. M. Sintes, G. R. Skelton, B. J. J. Slagmolen, J. Slutsky, J. R. Smith, M. R. Smith, R. J. E. Smith, N. D. Smith-Lefebvre, K. Somiya, B. Sorazu, F. C. Speirits, L. Sperandio, M. Stefszky, E. Steinert, J. Steinlechner, S. Steinlechner, S. Steplewski, A. Stochino, R. Stone, K. A. Strain, S. E. Strigin, A. S. Stroeer, R. Sturani, A. L. Stuver, T. Z. Summerscales, M. Sung, S. Susmithan, P. J. Sutton, B. Swinkels, G. Szeifert, M. Tacca, L. Taffarelo, D. Talukder, D. B. Tanner, S. P. Tarabrin, R. Taylor, A. P. M. ter Braack, P. Thomas, K. A. Thorne, K. S. Thorne, E. Thrane, A. Thüring, C. Titsler, K. V. Tokmakov, C. Tomlinson, A. Toncelli, M. Tonelli, O. Torre, C. V. Torres, C. I. Torrie, E. Tournefier, F. Travasso, G. Traylor, M. Tse, D. Ugolini, H. Vahlbruch, G. Vajente, J. F. J. van den Brand, C. Van Den Broeck, S. van der Putten, A. A. van Veggel, S. Vass, M. Vasuth, R. Vaulin, M. Vavoulidis, A. Vecchio, G. Vedovato, J. Veitch, P. J. Veitch, K. Venkateswara, D. Verkindt, F. Vetrano, A. Viceré, A. E. Villar, J.-Y. Vinet, S. Vitale, H. Vocca, C. Vorvick, S. P. Vyatchanin, A. Wade, L. Wade, M. Wade, S. J. Waldman, L. Wallace, Y. Wan, M. Wang, X. Wang, A. Wanner, R. L. Ward, M. Was, M. Weinert, A. J. Weinstein, R. Weiss, T. Welborn, L. Wen, P. Wessels, M. West, T. Westphal, K. Wette, J. T. Whelan, S. E. Whitcomb, D. J. White, B. F. Whiting, K. Wiesner, C. Wilkinson, P. A. Willems, L. Williams, R. Williams, B. Willke, M. Wimmer, L. Winkelmann, W. Winkler, C. C. Wipf, A. G. Wiseman, H. Wittel, G. Woan, R. Wooley, J. Worden, J. Yablon, I. Yakushin, H. Yamamoto, K. Yamamoto, C. C. Yancey, H. Yang, D. Yeaton-Massey, S. Yoshida, M. Yvert, A. Zadrozny, M. Zanolin, J.-P. Zendri, F. Zhang, L. Zhang, C. Zhao, N. Zotov, M. E. Zucker, J. Zweig, D. P. Anderson (2013). Einstein@Home all-sky search for periodic gravitational waves in LIGO S5 data. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, p. 042001-1-042001-29, ISSN: 1550-7998, doi:

26. Articolo in rivista

Nicola Capuano, Matteo Gaeta, Pierluigi Ritrovato, Saverio Salerno (2013). Elicitation of latent learning needs through learning goals recommendation. *COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR*, p. 000, ISSN: 0747-5632, doi: 10.1016/j.chb.2013.07.036

Scopus: 84884684896

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/09

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

Aasi J., Abadie J., Abbott B. P., Abbott R., Abbott T. D., Abernathy M. R., Adams C., Adams T., Addesso P., Adhikari R. X., Affeldt C., Aguiar O. D., Ajith P., Allen B., Amador Ceron E., Amariutei D., Anderson S. B., Anderson W. G., Arai K., Araya M. C., Arceneaux C., Ast S., Aston S. M., Atkinson D., Aufmuth P., Aulbert C., Austin L., Aylott B. E., Babak S., Baker P. T., Ballmer S., Bao Y., Barayoga J. C., Barker D., Barr B., Barsotti L., Barton M. A., Bartos I., Bassiri R., Batch J., Bauchrowitz J., Behnke B., Bell A. S., Bell C., Bergmann G., Berliner J. M., Bertolini A., Betzwieser J., Beveridge N., Beyersdorf P. T., Bhadhbade T., Bilenko I. A., Billingsley G., Birch J., Biscans S., Black E., Blackburn J. K., Blackburn L., Blair D., Bland B., Bock O., Bodiya T. P., Bogan C., Bond C., Bork R., Born M., Bose S., Bowers J., Brady P. R., Braginsky V. B., Brau J. E., Breyer J., Bridges D. O., Brinkmann M., Britzger M., Brooks A. F., Brown D. A., Brown D. D., Buckland K., Brückner F., Buchler B. C., Buonanno A., Burguet-Castell J., Byer R. L., Cadonati L., Camp J. B., Campsie P., Cannon K., Cao J., Capano C. D., Carbone L., Caride S., Castiglia A. D., Caudill S., Cavaglià M., Cepeda C., Chalermongsak T., Chao S., Charlton P., Chen X., Chen Y., Cho H.-S., Chow J. H., Christensen N., Chu Q., Chua S. S. Y., Chung C. T. Y., Ciani G., Clara F., Clark D. E., Clark J. A., Constancio Junior M., Cook D., Corbitt T. R., Cordier M., Cornish N., Corsi A., Costa C. A., Coughlin M. W., Countryman S., Couvares P., Coward D. M., Cowart M., Coyne D. C., Craig K., Creighton J. D. E., Creighton T. D., Cumming A., Cunningham L., Dahl K., Damjanic M., Danilishin S. L., Danzmann K., Daudert B., Daveloza H., Davies G. S., Daw E. J., Dayanga T., Deleeuw E., Denker T., Dent T., Dergachev V., Derosa R., Desalvo R., Dhurandhar S., di Palma I., Díaz M., Dietz A., Donovan F., Dooley K. L., Doravari S., Drasco S., Drever R. W. P., Driggers J. C., Du Z., Dumas J.-C., Dwyer S., Eberle T., Edwards M., Effler A., Ehrens P., Eikenberry S. S., Engel R., Essick R., Etzel T., Evans K., Evans M., Evans T., Factourovich M., Fairhurst S., Fang Q., Farr B. F., Farr W., Favata M., Fazi D., Fehrmann H., Feldbaum D., Finn L. S., Fisher R. P., Foley S., Forsi E., Fotopoulos N., Frede M., Frei M. A., Frei Z., Freise A., Frey R., Fricke T. T., Friedrich D., Fritschel P., Frolov V. V., Fujimoto M.-K., Fulda P. J., Fyffe M., Gair J., Garcia J., Gehrels N., Gelencser G., Gergely L. Á., Ghosh S., Giaime J. A., Giampanis S., Giardina K. D., Gil-Casanova S., Gill C., Gleason J., Goetz E., González G., Gordon N., Gorodetsky M. L., Gossan S., Goßler S., Graef C., Graff P. B., Grant A., Gras S., Gray C., Greenhalgh R. J. S., Gretarsson A. M., Griffo C., Grote H., Grover K., Grunewald S., Guido C., Gustafson E. K., Gustafson R., Hammer D., Hammond G., Hanks J., Hanna C., Hanson J., Haris K., Harms J., Harry G. M., Harry I. W., Harstad E. D., Hartman M. T., Haughian K., Hayama K., Heefner J., Heintze M. C., Hendry M. A., Heng I. S., Heptonstall A. W., Heurs M., Hewitson M., Hild S., Hoak D., Hodge K. A., Holt K., Holtrop M., Hong T., Hooper S., Hough J., Howell E. J., Huang V., Huerta E. A., Hughey B., Huttner S. H., Huynh M., Huynh-Dinh T., Ingram D. R., Inta R., Isogai T., Ivanov A., Iyer B. R., Izumi K., Jacobson M., James E., Jang H., Jang Y. J., Jesse E., Johnson W. W., Jones D., Jones D. I., Jones R., Ju L., Kalmus P., Kalogera V., Kandhasamy S., Kang G., Kanner J. B., Kasturi R., Katsavounidis E., Katzman W., Kaufer H., Kawabe K., Kawamura S., Kawazoe F., Keitel D., Kelley D. B., Kells W., Keppel D. G., Khalaidovski A., Khalili F. Y., Khazanov E. A., Kim B. K., Kim C., Kim K., Kim N., Kim Y.-M., King P. J., Kinzel D. L., Kissel J. S., Klimenko S., Kline J., Kokeyama K., Kondrashov V., Koranda S., Korth W. Z., Kozak D., Kozameh C., Kremin A., Kringel V., Krishnan B., Kucharczyk C., Kuehn G., Kumar P., Kumar R., Kuper B. J., Kurdyumov R., Kwee P., Lam P. K., Landry M., Lantz B., Lasky P. D., Lawrie C., Lazzarini A., Le Roux A., Leaci P., Lee C.-H., Lee H. K., Lee H. M., Lee J., Leong J. R., Levine B., Lhuillier V., Lin A. C., Litvine V., Liu Y., Liu Z., Lockertie N. A., Lodhia D., Loew K., Logue J., Lombardi A. L., Lormand M., Lough J., Lubinski M., Lück H., Lundgren A. P., MacArthur J., MacDonald E., Machenschalk B., Macinnis M., MacLeod D. M., Magaña-Sandoval F., Magewarman M., Mailand K., Manca G., Mandel I., Mandic V., Márka Z., Markosyan A. S., Maros E., Martin I. W., Martin R. M., Martinov D., Marx J. N., Mason K., Matchard F., Matone L., Matzner R. A., Mavalvala N., May G., Mazzolo G., McAuley K., McCarthy R., McClelland D. E., McGuire S. C., McIntyre G., Mclver J., Meadors G. D., Mehmet M., Meier T., Melatos A., Mendell G., Mercer R. A., Meshkov S., Messenger C., Meyer M. S., Miao H., Miller J., Mingarelli C. M. F., Mitra S., Mitrofanov V. P., Mitselmakher G., Mittleman R., Moe B., Mokler F., Mohapatra S. R. P., Moraru D., Moreno G., Mori T., Morris S. R., Mossavi K., Mow-Lowry C. M., Mueller C. L., Mueller G., Mukherjee S., Mullavey A., Munch J., Murphy D., Murray P. G., Mytidis A., Nanda Kumar D., Nash T., Nayak R., Necula V., Newton G., Nguyen T., Nishida E., Nishizawa A., Nitza A., Nolting D., Normandin M. E., Nuttall L. K., O'Dell J., O'Reilly B., O'Shaughnessy R., Ochsen E., Oelker E., Ogil G. H., Oh J. J., Oh S. H., Ohme F., Oppermann P., Osthelder C., Ott C. D., Ottaway D. J., Ottens R. S., Ou J., Overmier H., Owen B. J., Padilla C., Pai A., Pan Y., Pankow C., Papa M. A., Paris H., Parkinson W., Pedraza M., Penn S., Peralta C., Perreca A., Phelps M., Pickenpack M., Pierre V., Pinto I. M., Pitkin M., Pletsch H. J., Pöld J., Postiglione F., Poux C., Predoi V., Prestegard T., Price L. R., Prijatelj M., Privitera S., Prokhorov L. G., Puncken O., Quetschke V., Quintero E., Quitzow-James R., Raab F. J., Radkins H., Raffai P., Raja S., Rakhmanov M., Ramet C., Raymond V., Reed C. M., Reed T., Reid S., Reitze D. H., Riesen R., Riles K., Roberts M., Robertson N. A., Robinson E. L., Roddy S., Rodriguez C., Rodriguez L., Rodruck M., Rollins J. G., Romie J. H., Röver C., Rowan S., Rüdiger A., Ryan K., Salemi F., Sammut L., Sandberg V., Sanders J., Sankar S., Sannibale V., Santamaría L., Santiago-Prieto I., Santostasi G., Sathyaprakash B. S., Saulson P. R., Savage R. L., Schilling R., Schnabel R., Schofield R. M. S., Schuette D., Schulz B., Schutz B. F., Schwinberg P., Scott J., Scott S. M., Seifert F., Sellers D., Sengupta A. S., Sergeev A., Shaddock D. A., Shahriar M. S., Shaltov M., Shao Z., Shapiro B., Shawhan P., Shoemaker D. H., Sidery T. L., Siemens X., Sigg D., Simakov D., Singer A., Singer L., Sintés A. M., Skelton G. R., Slagmolen B. J. J., Slutsky J., Smith J. R., Smith M. R., Smith R. J. E., Smith-Lefebvre N. D., Son E. J., Sorazu B., Souradeep T., Stefszky M., Steinert E., Steinlechner J., Steinlechner S., Steplewski S., Stevens D., Stochino A., Stone R., Strain K. A., Strigin S. E., Stroerer A. S., Stuver A. L., Summerscales T. Z., Susmithan S., Sutton P. J., Szeifert G., Talukder D., Tanner D. B., Tarabrin S. P., Taylor R., Thomas M., Thomas P., Thorne K. A., Thorne K. S., Thrane E., Tiwari V., Tokmakov K. V., Tomlinson C., Torres C. V., Torrie C. I., Traylor G., Tse M., Ugolini D., Unnikrishnan C. S., Vahlbruch H., Vallisneri M., van der Sluis M. V., van Veggel A. A., Vass S., Vaulin R., Vecchio A., Veitch P. J., Veitch J., Venkateswara K., Verma S., Vincent-Finley R., Vitale S., Vo T., Vorvick C., Vousden W. D., Vyatchanin S. P., Wade A., Wade L., Wade M., Waldman S. J., Wallace L., Wan Y., Wang M., Wang J., Wang X., Wanner A., Ward R. L., Was M., Weinert M., Weinstein A. J., Weiss R., Welborn T., Wen L., Wessels P., West M., Westphal T., Wette K., Whelan J. T., Whitcomb S. E., Wiseman A. G., White D. J., Whiting B. F., Wiesner K., Wilkinson C., Willes P. A., Williams L., Williams R., Willis J. L., Wilke B., Wimmer C., Winklemann L., Winkler W., Wipf C., Wittel H., Woan G., Wooley R., Worden J., Yablon J., Yakushin I., Yamamoto H., Yancey C. C., Yang H., Yeaton-Massey D., Yoshida S., Yum H., Zanolin M., Zhang F., Zhang L., Zhao C., Zhu H., Zhu X. J., Zotov N., Zucker M. E., Zweig J. (2013). Enhanced

27. Articolo in
rivista

		1749-4885, doi: 10.1038/nphoton.2013.177 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
28.	Articolo in rivista	B. De Vivo, P. Lamberti, V. Tucci, Polina P. Kuzhir, Sergey A. Maksimenko, Stefano Bellucci (2013). Equivalent Electric Circuits for the Simulation of Carbon Nanotube-Epoxy Composites. IEEE TRANSACTIONS ON NANOTECHNOLOGY, vol. 12, p. 696-703, ISSN: 1536-125X, doi: 10.1109/TNANO.2013.2268209 Scopus: 2-s2.0-84883811444 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
29.	Articolo in rivista	P. Adesso, V. Pierro, G. Filatrella (2013). Escape time characterization of pendular Fabry-Perot. EUROPHYSICS LETTERS, vol. 101, p. 20005-p1-20005-p6, ISSN: 0295-5075, doi: 10.1209/0295-5075/101/20005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
30.	Articolo in rivista	Luigi Cordella, Claudio De Stefano, Francesco Fontanella, Angelo Marcelli (2013). EvoGeneSys, a New Evolutionary Approach to Graph Generation. APPLIED SOFT COMPUTING, vol. 13, p. 1922-1938, ISSN: 1568-4946 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
31.	Articolo in rivista	Giovanni Petrone, Carlos Andres Ramos-Paja, Giovanni Spagnuolo, Massimo Vitelli (2013). Granular control of photovoltaic arrays by means of a multioutput Maximum Power Point Tracking algorithm. PROGRESS IN PHOTOVOLTAICS, vol. 21, p. 918-932, ISSN: 1062-7995, doi: 10.1002/pip.2179 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
32.	Articolo in rivista	Enrique Romero-Cadaval, Giovanni Spagnuolo, Leopoldo Garcia Franquelo, Carlos Andres Ramos-Paja, Teuvo Suntio, Weidong Michael Xiao (2013). Grid-Connected Photovoltaic Generation Plants: Components and Operation. IEEE INDUSTRIAL ELECTRONICS MAGAZINE, vol. 7, p. 6-20, ISSN: 1932-4529, doi: 10.1109/MIE.2013.2264540 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
33.	Articolo in rivista	Biagio De Vivo, Patrizia Lamberti, Giovanni Spinelli, Vincenzo Tucci, Liberata Guadagno, Marialuigia Raimondo, Luigi Vertuccio, Vittoria Vittoria (2013). Improvement of the electrical conductivity in multiphase epoxy-based MWCNT nanocomposites by means of an optimized clay content. COMPOSITES SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 89, p. 69-76, ISSN: 0266-3538, doi: 10.1016/j.compscitech.2013.09.021 Scopus: 2-s2.0-84886303949 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
34.	Articolo in rivista	F. Basile, R. Cordone, L. Piroddi (2013). Integrated design of optimal supervisors for the enforcement of static and behavioral specifications in Petri net models. AUTOMATICA, vol. 49, p. 3432-3439, ISSN: 0005-1098, doi: 10.1016/j.automat.2013.08.018 Scopus: 2-s2.0-84885640738 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
35.	Articolo in rivista	L. Maritato, A. Galdi, P. Orgiani, J.W. Harter, J. Schubert, K.M. Shen, D.G. Schlom (2013). Layer-by-layer shuttered molecular-beam epitaxial growth of superconducting Sr1-xLaxCuO2 thin films . JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 113, p. 053911-1-053911-5, ISSN: 0021-8979, doi: 10.1063/1.4790150 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
36.	Articolo in rivista	Nicola Femia, Mario Fortunato, Massimo Vitelli (2013). Light-to-Light: PV-Fed LED Lighting Systems . IEEE TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS, vol. 28, p. 4063-4073, ISSN: 0885-8993, doi: 10.1109/TPEL.2012.2229297 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
37.	Articolo in rivista	Giovannina Albano, Pier Luigi Ferrari (2013). Linguistic competence and mathematics learning: the tools of e-learning. JE-LKS. JOURNAL OF E-LEARNING AND KNOWLEDGE SOCIETY, vol. Vol. 9, n. 2, p. 27-41, ISSN: 1971-8829 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
38.	Articolo in rivista	M. Bevilacqua, G. Di Leo, M. Landi, A. Paolillo (2013). Multi-exposure imaging for measurements in rubber production. MEASUREMENT SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 24, p. 74014-74022, ISSN: 0957-0233, doi: 10.1088/0957-0233/24/7/074014 Scopus: 2-s2.0-84879982138 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
39.	Articolo in rivista	S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). Nearest-Neighbor Distributed Learning by Ordered Transmissions. IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, vol. Vol. 61, No. 21, p. 5217-5230, ISSN: 1053-587X, doi: 10.1109/TSP.2013.2273887 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
40.	Articolo in rivista	Biagio De Vivo, Patrizia Lamberti, Vincenzo Tucci, Carlo Petrarca (2013). Numerical evaluation of the bearing voltage in an inverter-fed induction motor by a full three phase multiconductor transmission line model. PROGRESS IN ELECTROMAGNETICS RESEARCH B, vol. 46, p. 233-250, ISSN: 1937-6472, doi: 10.2528/PIERB12090605 Scopus: 2-s2.0-84875059519 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
41.	Articolo in rivista	B. De Vivo, P. Lamberti, G. Spinelli, V. Tucci (2013). Numerical investigation on the influence factors of the electrical properties of carbon nanotubes-filled composites. JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 113, p. 244301-1-244301-12, ISSN: 1089-7550, doi: 10.1063/1.4811523 Scopus: 2-s2.0-84879855730 Web of Science: WOS:000321147300027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		C. D'Apice, R. Manzo, B. Piccoli (2013). Numerical schemes for the optimal input flow of a supply-chain. SIAM JOURNAL ON NUMERICAL

		ANALYSIS, vol. 51(5), p. 2634-2650, ISSN: 0036-1429, doi: 10.1137/120889721
42.	Articolo in rivista	Scopus: 84890734011 Web of Science: WOS:000326382500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
43.	Articolo in rivista	G. Gennarelli, G. Riccio (2013). Obtuse-angled penetrable wedges: a time domain solution for the diffraction coefficients. JOURNAL OF ELECTROMAGNETIC WAVES AND APPLICATIONS, vol. 27, p. 2020-2028, ISSN: 0920-5071, doi: 10.1080/09205071.2013.831327 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
44.	Articolo in rivista	P.I. Kogut, R. Manzo (2013). On Quadratic Scalarization of One Class of Vector Optimization Problems in Banach Spaces. APPLICABLE ANALYSIS, vol. -, p. 1-16, ISSN: 0003-6811, doi: 10.1080/00036811.2013.809068 Scopus: 84879469395 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
45.	Articolo in rivista	P.I. Kogut, R. Manzo (2013). On Vector-Valued Approximation of State Constrained Optimal Control Problems for Nonlinear Hyperbolic Conservation Laws. JOURNAL OF DYNAMICAL AND CONTROL SYSTEMS, vol. Vol. 19, No. 3, p. 381-404, ISSN: 1079-2724 Scopus: 84881546809 Web of Science: WOS:000322783400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
46.	Articolo in rivista	O.P. Kupenko, R. Manzo (2013). On an Optimal L¹-Control Problem in Coefficients for Linear Elliptic Variational Inequality . ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, vol. Volume 2013, Article ID 821964, p. 1-13, ISSN: 1085-3375, doi: 10.1155/2013/821964 Scopus: 84881518797 Web of Science: WOS:000322644600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
47.	Articolo in rivista	F. Passarella, V. Tibullo, V. Zampoli (2013). On microstretch thermoviscoelastic composite materials. EUROPEAN JOURNAL OF MECHANICS. A, SOLIDS, vol. 37, p. 294-303, ISSN: 0997-7538, doi: 10.1016/j.euromechsol.2012.07.002 Scopus: 2-s2.0-84865974684 Web of Science: WOS:000311762900028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
48.	Articolo in rivista	F. Basile, P. Chiacchio, D. Gerbasio (2013). On the Implementation of Industrial Automation Systems based on PLC. IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATION SCIENCE AND ENGINEERING, vol. 10, p. 990-1003, ISSN: 1545-5955, doi: 10.1109/TASE.2012.2226578 Scopus: 2-s2.0-84885639072 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

49.	Articolo in rivista	Fornaro S., Rhandi A. (2013). On the Ornstein-Uhlenbeck operator perturbed by singular potentials in L^p-spaces. DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS, p. 5049-5058, ISSN: 1078-0947, doi: 10.3934/dcds.2013.33.5049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
50.	Articolo in rivista	Durante T., Rhandi A. (2013). On the essential self-adjointness of Ornstein-Uhlenbeck operators perturbed by inverse-square potentials. DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS. SERIES S, vol. 6, p. 649-655, ISSN: 1937-1632, doi: 10.3934/dcdss.2013.6.649 Scopus: 2-s2.0-84874144127 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
51.	Articolo in rivista	S. Chirita, M. Ciarletta, C. D'Apice (2013). On the theory of thermoelasticity with microtemperatures. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, vol. 397 (Issue 1), p. 349-361, ISSN: 0022-247X Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
52.	Articolo in rivista	F. Passarella, V. Tibullo, V. Zampoli (2013). On the uniqueness in dynamical thermoelasticity backward in time for porous media. JOURNAL OF THERMAL STRESSES, vol. 36 (5), p. 501-515, ISSN: 0149-5739, doi: 10.1080/01495739.2013.764806 Web of Science: WOS:000317276400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
53.	Articolo in rivista	Nicola Femia, Giovanni Petrone, Giovanni Spagnuolo, Massimo Vitelli (2013). Optimal control of photovoltaic arrays. MATHEMATICS AND COMPUTERS IN SIMULATION, vol. 91, p. 1-15, ISSN: 0378-4754, doi: 10.1016/j.matcom.2012.05.002 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Aasi J., Abadie J., Abbott B. P., Abbott R., Abbott T. D., Abernathy M., Accadia T., Acernese F., Adams C., Adams T., Addesso P., Adhikari R., Affeldt C., Agathos M., Agatsuma K., Ajith P., Allen B., Allocca A., Amador Ceron E., Amariutei D., Anderson S. B., Anderson W. G., Arai K., Araya M. C., Ast S., Aston S. M., Astone P., Atkinson D., Aufmuth P., Aulbert C., Aylott B. E., Babak S., Baker P., Ballardin G., Ballmer S., Bao Y., Barayoga J. C. B., Barker D., Barone F., Barr B., Barsotti L., Barsuglia M., Barton M. A., Bartos I., Bassiri R., Bastarrika M., Basti A., Batch J., Bauchrowitz J., Bauer Th. S., Bebronne M., Beck D., Behnke B., Beijer M., Beker M. G., Bell A. S., Bell C., Belopolski I., Benacquista M., Berliner J. M., Bertolini A., Betzwieser J., Beveridge N., Beyersdorf P. T., Bhadbade T., Bilenko I. A., Billingsley G., Birch J., Biswas R., Bitossi M., Bizouard M. A., Black E., Blackburn J. K., Blackburn L., Blair D., Bland B., Blom M., Bock O., Bodiya T. P., Bogan C., Bond C., Bondarescu R., Bondu F., Bonelli L., Bonnand R., Bork R., Born M., Boschi V., Bose S., Bosi L., Bouhou B., Braccini S., Bradaschia C., Brady P. R., Braginsky V. B., Branchesi M., Brau J. E., Breyer J., Briant T., Bridges D. O., Brillet A., Brinkmann M., Brisson V., Britzger M., Brooks A. F., Brown D. A., Bulik T., Bulten H. J., Buonanno A., BurguetCastell J., Buskulic D., Buy C., Byer R. L., Cadonati L., Cagnoli G., Calloni E., Camp J. B., Campsie P., Cannon K., Canuel B., Cao J., Capano C. D., Carbognani F., Carbone L., Caride S., Caudill S., Cavaglià M., Cavalier F., Cavalieri R., Cella G., Cepeda C., Cesarini E., Chalermsongsak T., Charlton P., Chassande-Mottin E., Chen W., Chen X., Chen Y., Chincarini A., Chiummo A., Cho H. S., Chow J., Christensen N., Chua S. S. Y., Chung C. T. Y., Chung S., Ciani G., Clara F., Clark D. E., Clark J. A., Clayton J. H., Cleva F., Coccia E., Cohadon P.-F., Colacino C. N., Colla A., Colombini M., Conte A., Conte R., Cook D., Corbitt T. R., Cordier M., Cornish N., Corsi A., Costa C. A., Coughlin M., Coulon J.-P., Couvares P., Coward D. M., Cowart M., Coyne D. C., Creighton J. D. E., Creighton T. D., Cruise A. M., Cumming A., Cunningham L., Cuoco E., Cutler R. M., Dahl K., Damjanic M., Danilishin S. L., D'Antonio S., Danzmann K., Dattilo V., Daudert B., Daveloza H., Davier M., Daw E. J., Dayanga T., De Rosa R., DeBra D., Debreczeni G., Degallaix J., Del Pozzo W., Dent T., Dergachev V., DeRosa R., Dhurandhar S., Di Fiore L., Di Palma I., Di Paolo Emilio M., Di Virgilio A., Díaz M., Dietz A., Donovan F., Dooley K. L., Doravari S., Dorsher S., Drago M., Drever R. W. P., Driggers J. C., Du Z., Dumas J.-C., Dwyer S., Eberle T., Edgar M., Edwards M., Effler A., Ehrens P., Endroczi G., Engel R., Etzel T., Evans K., Evans M., Evans T., Factourovich M., Fafone V., Fairhurst S., Farr B. F., Farr W. M., Favata M., Fazi D., Fehrmann H., Feldbaum D., Feroz F., Ferrante I., Ferrini F., Fidecaro F., Finn L. S., Fiori I., Fisher R. P., Flaminio R., Foley S., Foris E., Forte L. A., Fotopoulos N., Fournier J.-D., Franc J., Franco S., Frasca S., Frasconi F., Frede M., Frei M. A., Frei Z., Freise A., Frey R., Fricke T. T., Friedrich D., Fritschel P., Frolov V. V., Fujimoto M.-K., Fulda P. J., Fyffe M., Gair J., Galimberti M., Gammaitoni L., Garcia J., Garufi F., Gáspár M. E., Gelencser G., Gemme G., Genin E., Gennai A., Gergely L. Á., Ghosh S., Giaime J. A., Giampanis S., Giardina K. D., Giazotto A., Gil-Casanova S., Gill C., Gleason J., Goetz E., González G., Gorodetsky M. L., Goßler S., Gouaty R., Graef C., Graff P. B., Granata M., Grant A., Gray C., Greenhalgh R. J. S., Gretarsson A. M., Griffo C., Grote H., Grover K., Grunewald S., Guidi G. M., Guido C., Gupta R., Gustafson E. K., Gustafson R., Hallam J. M., Hammer D., Hammond G., Hanks J., Hanna C., Hanson J., Harms J., Harry G. M., Harry I. W., Harstad E. D., Hartman M. T., Haster C.-J., Haughian K., Hayama K., Hayau J.-F., Heefner J., Heidmann A., Heintze M. C., Heitmann H., Hello P., Hemming G., Hendry M. A., Heng I. S., Heptonstall A. W., Herrera V., Heurs M., Hewitson M., Hild S., Hoak D., Hodge K. A., Holt K., Holtrop M., Hong T., Hooper S., Hough J., Howell E. J., Hughey B., Husa S., Huttner S. H., Huynh-Dinh T., Ingram D.

R., Inta R., Isogai T., Ivanov A., Izumi K., Jacobson M., James E., Jang Y. J., Jaranowski P., Jesse E., Johnson W. W., Jones D. I., Jones R., Jonker R. J. G., Ju L., Kalmus P., Kalogera V., Kandhasamy S., Kang G., Kanner J. B., Kasprzak M., Kasturi R., Katsavounidis E., Katzman W., Kaufer H., Kaufman K., Kawabe K., Kawamura S., Kawazoe F., Keitel D., Kelley D., Kells W., Keppel D. G., Keresztes Z., Khalaidovski A., Khalili F. Y., Khazanov E. A., Kim B. K., Kim C., Kim H., Kim K., Kim N., Kim Y. M., King P. J., Kinzel D. L., Kissel J. S., Klimenko S., Kline J., Kokeyama K., Kondrashov V., Koranda S., Korth W. Z., Kowalska I., Kozak D., Kringel V., Krishnan B., Królak A., Kuehn G., Kumar P., Kumar R., Kurdyumov R., Kwee P., Lam P. K., Landry M., Langley A., Lantz B., Lastzka N., Lawrie C., Lazzarini A., Le Roux A., Leaci P., Lee C. H., Lee H. K., Lee H. M., Leong J. R., Leonor I., Leroy N., Letendre N., Lhuillier V., Li J., Li T. G. F., Lindquist P. E., Litvine V., Liu Y., Liu Z., Lockerbie N. A., Lodhia D., Logue J., Lorenzini M., Lorette V., Lormand M., Losurdo G., Lough J., Lubinski M., Lück H., Lundgren A. P., Macarthur J., Macdonald E., Machenschalk B., MacInnis M., Macleod D. M., Mageswaran M., Mailand K., Majorana E., Maksimovic I., Malvezzi V., Man N., Mandel I., Mandic V., Mantovani M., Marchesoni F., Marion F., Márka S., Márka Z., Markosyan A., Maros E., Marque J., Martelli F., Martin I. W., Martin R. M., Marx J. N., Mason K., Masserot A., Matichard F., Matone L., Matzner R. A., Mavalvala N., Mazzolo G., McCarthy R., McClelland D. E., McGuire S. C., McIntyre G., McIver J., Meadors G. D., Mehmet M., Meier T., Melatos A., Melissinos A. C., Mendell G., Menéndez D. F., Mercer R. A., Meshkov S., Messenger C., Meyer M. S., Miao H., Michel C., Milano L., Miller J., Minenkov Y., Mingarelli C. M. F., Mitrofanov V. P., Mitselmakher G., Mittleman R., Moe B., Mohan M., Mohapatra S. R. P., Moraru D., Moreno G., Morgado N., Morgia A., Mori T., Morris S. R., Mosca S., Mossavi K., Mours B., MowLowry C. M., Mueller C. L., Mueller G., Mukherjee S., Mullavey A., Müller-Ebhardt H., Munch J., Murphy D., Murray P. G., Mytidis A., Nash T., Naticchioni L., Necula V., Nelson J., Neri I., Newton G., Nguyen T., Nishizawa A., Nitz A., Nocera F., Nolting D., Normandin M. E., Nuttall L., Ochsner E., O'Dell J., Oelker E., Ogin G. H., Oh J. J., Oh S. H., Oldenberg R. G., O'Reilly B., O'Shaughnessy R., Osthelder C., Ott C. D., Ottaway D. J., Ottens R. S., Overmier H., Owen B. J., Page A., Palladino L., Palomba C., Pan Y., Pankow C., Paoletti F., Paoletti R., Papa M. A., Parisi M., Pasqualetti A., Passaquieti R., Passuello D., Pedraza M., Penn S., Perreca A., Persichetti G., Phelps M., Pichot M., Pickenpack M., Piergiorganni F., Piero V., Pihlaja M., Pinard L., Pinto I. M., Pitkin M., Pletsch H. J., Plissi M. V., Poggiani R., Pöld J., Postiglione F., Poux C., Prato M., Predoi V., Prestegard T., Price L. R., Prijatelj M., Principe M., Privitera S., Prodi G. A., Prokhorov L. G., Puncken O., Punturo M., Puppo P., Quetschke V., Quitzow-James R., Raab F. J., Rabeling D. S., Rácz I., Radkins H., Raffai P., Rakhmanov M., Ramet C., Rankins B., Rapagnani P., Raymond V., Re V., Reed C. M., Reed T., Regimbau T., Reid S., Reitze D. H., Ricci F., Riesen R., Riles K., Roberts M., Robertson N. A., Robinet F., Robinson C., Robinson E. L., Rocchi A., Roddy S., Rodriguez C., Rodruck M., Rolland L., Rollins J. G., Romano R., Romie J. H., Rosinska D., Röver C., Rowan S., Rüdiger A., Ruggi P., Ryan K., Salemi F., Sammut L., Sandberg V., Sankar S., Sannibale V., Santamaria L., Santiago-Prieto I., Santostasi G., Saracco E., Sassolas B., Sathyaprakash B. S., Saulson P. R., Savage R. L., Schilling R., Schnabel R., Schofield R. M. S., Schulz B., Schutz B. F., Schwinberg P., Scott J., Scott S. M., Seifert F., Sellers D., Sentenac D., Sergeev A., Shaddock D. A., Shaltev M., Shapiro B., Shawhan P., Shoemaker D. H., Sidery T. L., Siemens X., Sigg D., Simakov D., Singer A., Singer L., Sintés A. M., Skelton G. R., Slagmolen B. J. J., Slutsky J., Smith J. R., Smith M. R., Smith R. J. E., Smith-Lefebvre N. D., Somiya K., Sorazu B., Speirits F. C., Sperandio L., Stefszky M., Steinert E., Steinlechner J., Steinlechner S., Steplewski S., Stochino A., Stone R., Strain K. A., Strigin S. E., Stroer A. S., Sturani R., Stuver A. L., Summerscales T. Z., Sung M., Susmithan S., Sutton P. J., Swinkels B., Szeifert G., Tacca M., Taffarello L., Talukder D., Tanner D. B., Tarabrin S. P., Taylor R., ter Braack A. P. M., Thomas P., Thorne K. A., Thorne K. S., Thrane E., Thüring A., Titsler C., Tokmakov K. V., Tomlinson C., Tonnelli A., Tonelli M., Torre O., Torres C. V., Torrie C. I., Tournefier E., Travasso F., Traylor G., Tse M., Ugolini D., Vahlbruch H., Vajente G., van den Brand J. F. J., Van Den Broeck C., van der Putten S., van Veggel A. A., Vass S., Vasuth M., Vaulin R., Vavoulidis M., Vecchio A., Vedovato G., Veitch J., Veitch P. J., Venkateswara K., Verkindt D., Vetrano F., Viceré A., Villar A. E., Vinet J.-Y., Vitale S., Vocca H., Vorvick C., Vyatchanin S. P., Wade A., Wade L., Wade M., Waldman S. J., Wallace L., Wan Y., Wang M., Wang X., Wanner A., Ward R. L., Was M., Weinert M., Weinstein A. J., Weiss R., Welborn T., Wen L., Wessels P., West M., Westphal T., Wette K., Whelan J. T., Whitcomb S. E., White D. J., Whiting B. F., Wiesner K., Wilkinson C., Willems P. A., Williams L., Williams R., Willke B., Wimmer M., Winkelmann L., Winkler W., Wipf C. C., Wiseman A. G., Wittel H., Woan G., Wooley R., Worden J., Yablon J., Yakushin I., Yamamoto H., Yamamoto K., Yancey C. C., Yang H., Yeaton-Massey D., Yoshida S., Yvert M., Zadrozny A., Zanolin M., Zendri J.-P., Zhang F., Zhang L., Zhao C., Zotov N., Zucker M. E., Zweig J. (2013). Parameter estimation for compact binary coalescence signals with the first generation gravitational-wave detector network. *PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY*, vol. 88, no. 6, p. 062001-1-062001-24, ISSN:

		1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.062001 Scopus: 2-s2.0-84884696852 Web of Science: WOS:000323946300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
55.	Articolo in rivista	G. Albano (2013). Personalizzazione dei processi di insegnamento-apprendimento: il caso della Matematica.. L'EDUCAZIONE MATEMATICA, vol. Vol. 3, n.1, p. 45-62, ISSN: 1120-4850 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
56.	Articolo in rivista	Enrico Bianconi, Javier Calvente, Roberto Giral, Emilio Mamarelis, Giovanni Petrone, Carlos Andrés Ramos-Paja, Giovanni Spagnuolo, Massimo Vitelli (2013). Perturb and Observe MPPT algorithm with a current controller based on the sliding mode. INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, vol. 44, p. 346-356, ISSN: 0142-0615 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
57.	Articolo in rivista	Oriana Lombardi (2013). Profili fiscali delle operazioni soggettivamente inesistenti tra modifiche normative e nuovi orientamenti giurisprudenziali. DIRITTO E PRATICA TRIBUTARIA, vol. 5, p. 1151-1165, ISSN: 0012-3447 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
58.	Articolo in rivista	E. Mamarelis, C.A. Ramos-Paja, G. Petrone, G. Spagnuolo, M. Vitelli, R. Giral (2013). Reducing the hardware requirements in FPGA based controllers: a photovoltaic application. REVISTA FACULTAD DE INGENIERÍA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, p. 36-48, ISSN: 0120-6230 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
59.	Articolo in rivista	Giuseppina Rita Mangione, Francesco Orciuoli, Pierluigi Ritrovato, Saverio Salerno (2013). SEMANTIC WEB FOR SUPPORTING PERSONAL WORK AND LEARNING ENVIRONMENT CREATION. JOURNAL OF WEB ENGINEERING, vol. 12, p. 439-456, ISSN: 1540-9589 Web of Science: WOS:000324004200006 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01, ING-INF/05, MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		J. Aasi, J. Abadie, B. P. Abbott, R. Abbott, T. D. Abbott, M. Abernathy, T. Accadia, F. Acernese, C. Adams, T. Adams, P. Addesso, R. Adhikari, C. Affeldt, M. Agathos, K. Agatsuma, P. Ajith, B. Allen, A. Allocca, E. Amador Ceron, D. Amariutei, S. B. Anderson, W. G. Anderson, K. Arai, M. C. Araya, S. Ast, S. M. Aston, P. Astone, D. Atkinson, P. Aufmuth, C. Aulbert, B. E. Aylott, S. Babak, P. Baker, G. Ballardin, S. Ballmer, Y. Bao, J. C. B. Barayoga, D. Barker, F. Barone, B. Barr, L. Barsotti, M. Barsuglia, M. A. Barton, I. Bartos, R. Bassiri, M. Bastarrika, A. Basti, J. Batch, J. Bauchrowitz, Th. S. Bauer, M. Bebronne, D. Beck, B. Behnke, M. Beijer, M. G. Beker, A. S. Bell, C. Bell, I. Belopolski, M. Benacquista, J. M. Berliner, A. Bertolini, J. Betzwieser, N. Beveridge, P. T. Beyersdorf, T. Bhadbade, I. A. Bilenko, G. Billingsley, J. Birch, R. Biswas, M. Bitossi, M. A. Bizouard, E. Black, J. K. Blackburn, L. Blackburn, D. Blair, B. Bland, M. Blom, O. Bock, T. P. Bodiya, C. Bogan, C. Bond, R. Bondarescu, F. Bondu, L. Bonelli, R. Bonnand, R. Bork, M. Born, V. Boschi, S. Bose, L. Bosi, B. Bouhou, S. Braccini, C. Bradaschia, P. R. Brady, V. B. Braginsky, M. Branchesi, J. E. Brau, J. Breyer, T. Briant, D. O. Bridges, A. Brillet, M. Brinkmann, V. Brissou, M. Britzger, A. F. Brooks, D. A. Brown, T. Bulik, H. J. Bulten, A. Buonanno, J. Burguet-Castell, D. Buskulic, C. Buy, R. L. Byer, L. Cadonati, G. Cagnoli, E. Calloni, J. B. Camp, P. Campsie, K. Cannon, B. Canuel, J. Cao, C. D. Capano, F. Carbognani, L. Carbone, S. Caride, S. Caudill, M. Cavaglià, F. Cavalier, R. Cavalieri, G. Cella, C. Cepeda, E. Cesarini, T. Chalermsongsak, P. Charlton, E. Chassande-Mottin, W. Chen, X. Chen, Y. Chen, A. Chincarini, A. Chiummo, H. S. Cho, J. Chow, N. Christensen, S. S. Y. Chua, C. T. Y. Chung, S. Chung, G. Ciani, F. Clara, D. E. Clark, J. A. Clark, J. H. Clayton, F. Cleva, E. Coccia, P.-F. Cohadon, C. N. Colacino, A. Colla, M. Colombini, A. Conte, R. Conte, D. Cook, T. R. Corbitt, M. Cordier, N. Cornish, A. Corsi, C. A. Costa, M. Coughlin, J.-P. Coulon, P. Couvares, D. M. Coward, M. Cowart, D. C. Coyne, J. D. E. Creighton, T. D. Creighton, A. M. Cruise, A. Cumming, L. Cunningham, E. Cuoco, R. M. Cutler, K. Dahl, M. Damjanic, S. L. Danilishin, S. D'Antonio, K. Danzmann, V. Dattilo, B. Daudert, H. Daveloza, M. Davies, E. J. Daw, R. Day, T. Dayanga, R. De Rosa, D. DeBra, G. Debreczeni, J. Degallaix, W. Del Pozzo, T. Dent, V. Dergachev, R. DeRosa, S. Dhurandhar, L. Di Fiore, A. Di Lieto, I. Di Palma, M. Di Paolo Emilio, A. Di Virgilio, M. Díaz, A. Dietz, F. Donovan, K. L. Dooley, S. Doravari, S. Dorsher, M. Drago, R. W. P. Drever, J. C. Driggers, Z. Du, J.-C. Dumas, S. Dwyer, T. Eberle, M. Edgar, M. Edwards, A. Effler, P. Ehrens, G. Endrocz, R. Engel, T. Etzel, K. Evans, M. Evans, T. Evans, M. Factourovich, V. Fafone, S. Fairhurst, B. F. Farr, M. Favata, D. Fazi, H.

Fehrmann, D. Feldbaum, I. Ferrante, F. Ferrini, F. Fidecaro, L. S. Finn, I. Fiori, R. P. Fisher, R. Flaminio, S. Foley, E. Forsi, L. A. Forte, N. Fotopoulos, J.-D. Fournier, J. Franc, S. Franco, S. Frasca, F. Frasconi, M. Frede, M. A. Frei, Z. Frei, A. Freise, R. Frey, T. T. Fricke, D. Friedrich, P. Fritschel, V. V. Frolov, M.-K. Fujimoto, P. J. Fulda, M. Fyfe, J. Gair, M. Galimberti, L. Gammaitoni, J. Garcia, F. Garufi, M. E. Gáspár, G. Gelencser, G. Gemme, E. Genin, A. Gennai, L. Á. Gergely, S. Ghosh, J. A. Giaime, S. Giampanis, K. D. Giardina, A. Giazotto, S. Gil-Casanova, C. Gill, J. Gleason, E. Goetz, G. González, M. L. Gorodetsky, S. Goßler, R. Gouaty, C. Graef, P. B. Graff, M. Granata, A. Grant, C. Gray, R. J. S. Greenhalgh, A. M. Gretarsson, C. Griffo, H. Grote, K. Grover, S. Grunewald, G. M. Guidi, C. Guido, R. Gupta, E. K. Gustafson, R. Gustafson, J. M. Hallam, D. Hammer, G. Hammond, J. Hanks, C. Hanna, J. Hanson, J. Harms, G. M. Harry, I. W. Harry, E. D. Harstad, M. T. Hartman, K. Haughian, K. Hayama, J.-F. Hayau, J. Heefner, A. Heidmann, M. C. Heintze, H. Heitmann, P. Hello, G. Hemming, M. A. Hendry, I. S. Heng, A. W. Heptonstall, V. Herrera, M. Heurs, M. Hewitson, S. Hild, D. Hoak, K. A. Hodge, K. Holt, M. Holtrop, T. Hong, S. Hooper, J. Hough, E. J. Howell, B. Hughey, S. Husa, S. H. Huttner, T. Huynh-Dinh, D. R. Ingram, R. Inta, T. Isogai, A. Ivanov, K. Izumi, M. Jacobson, E. James, Y. J. Jang, P. Jaranowski, E. Jesse, W. W. Johnson, D. I. Jones, R. Jones, R. J. G. Jonker, L. Ju, P. Kalmus, V. Kalogera, S. Kandhasamy, G. Kang, J. B. Kanner, M. Kasprzak, R. Kasturi, E. Katsavounidis, W. Katzman, H. Kaufer, K. Kaufman, K. Kawabe, S. Kawamura, F. Kawazoe, D. Keitel, D. Kelley, W. Kells, D. G. Keppel, Z. Keresztes, A. Khalaidovski, F. Y. Khalili, E. A. Khazanov, B. K. Kim, C. Kim, H. Kim, K. Kim, N. Kim, Y. M. Kim, P. J. King, D. L. Kinzel, J. S. Kissel, S. Klimenko, J. Kline, K. Kokeyama, V. Kondrashov, S. Koranda, W. Z. Korth, I. Kowalska, D. Kozak, V. Krinkel, B. Krishnan, A. Królak, G. Kuehn, P. Kumar, R. Kumar, R. Kurdyumov, P. Kwee, P. K. Lam, M. Landry, A. Langley, B. Lantz, N. Lastzka, C. Lawrie, A. Lazzarini, A. Le Roux, P. Leaci, C. H. Lee, H. K. Lee, H. M. Lee, J. R. Leong, I. Leonor, N. Leroy, N. Letendre, V. Lhuillier, J. Li, T. G. F. Li, P. E. Lindquist, V. Litvine, Y. Liu, Z. Liu, N. A. Lockerbie, D. Lodhia, J. Logue, M. Lorenzini, V. Lorette, M. Lormand, G. Losurdo, J. Lough, M. Lubinski, H. Lück, A. P. Lundgren, J. Macarthur, E. Macdonald, B. Machenschalk, M. MacInnis, D. M. Macleod, M. Mageswaran, K. Mailand, E. Majorana, I. Maksimovic, V. Malvezzi, N. Man, I. Mandel, V. Mandic, M. Mantovani, F. Marchesoni, F. Marion, S. Márka, Z. Márka, A. Markosyan, E. Maros, J. Marque, F. Martelli, I. W. Martin, R. M. Martin, J. M. Marx, K. Mason, A. Masserot, F. Matchard, L. Matone, R. A. Matzner, N. Mavalvala, G. Mazzolo, R. McCarthy, D. E. McClelland, S. C. McGuire, G. McIntyre, J. McIver, G. D. Meadors, M. Mehmet, T. Meier, A. Melatos, A. C. Melissinos, G. Mendell, D. F. Menéndez, R. A. Mercer, S. Meshkov, C. Messenger, M. S. Meyer, H. Miao, C. Michel, L. Milano, J. Miller, Y. Minenkov, C. M. F. Mingarelli, V. P. Mitrofanov, G. Mitselmakher, R. Mittleman, B. Moe, M. Mohan, S. R. P. Mohapatra, D. Moraru, G. Moreno, N. Morgado, A. Morgia, T. Mori, S. R. Morris, S. Mosca, K. Mossavi, B. Mours, C. M. Mow-Lowry, C. L. Mueller, G. Mueller, S. Mukherjee, A. Mullavey, H. Müller-Ebhardt, J. Munch, D. Murphy, P. G. Murray, A. Mytidis, T. Nash, L. Naticchioni, V. Necula, J. Nelson, I. Neri, G. Newton, T. Nguyen, A. Nishizawa, A. Nitz, F. Nocera, D. Nolting, M. E. Normandin, L. Nuttall, E. Ochsen, J. Odel, E. Oelker, G. H. Ogil, J. J. Oh, S. H. Oh, R. G. Oldenberg, B. O'Reilly, R. OShaughnessy, C. Osthelder, C. D. Ott, D. J. Ottaway, R. S. Ottens, H. Overmier, B. J. Owen, A. Page, L. Palladino, C. Palomba, Y. Pan, C. Pankow, F. Paoletti, R. Paoletti, M. A. Papa, M. Parisi, A. Pasqualetti, R. Passaquieti, D. Passuello, M. Pedraza, S. Penn, A. Perreca, G. Persichetti, M. Phelps, M. Pichot, M. Pickenpack, F. Piergiovanni, V. Pierro, M. Pihlaja, L. Pinard, I. M. Pinto, M. Pitkin, H. J. Pletsch, M. V. Plissi, R. Poggiani, J. Pödl, F. Postiglione, C. Poux, M. Prato, V. Predoi, T. Prestegard, L. R. Price, M. Prijatelj, M. Principe, S. Privitera, R. Prix, G. A. Prodi, L. G. Prokhorov, O. Puncken, M. Punturo, P. Puppo, V. Quetschke, R. Quitzow-James, F. J. Raab, D. S. Rabeling, I. Rácz, H. Radkins, P. Raffai, M. Rakhmanov, C. Ramet, B. Rankins, P. Rapagnani, V. Raymond, V. Re, C. M. Reed, T. Reed, T. Regimbau, S. Reid, D. H. Reitze, F. Ricci, R. Riesen, K. Riles, M. Roberts, N. A. Robertson, F. Robinet, C. Robinson, E. L. Robinson, A. Rocchi, S. Roddy, C. Rodriguez, M. Rodruck, L. Rolland, J. G. Rollins, R. Romano, J. H. Romie, D. Rosinska, C. Röver, S. Rowan, A. Rüdiger, P. Ruggi, K. Ryan, F. Salemi, L. Sammut, V. Sandberg, S. Sankar, V. Sannibale, L. Santamaría, I. Santiago-Prieto, G. Santostasi, E. Saracco, B. Sassolas, B. S. Sathyaprakash, P. R. Saulson, R. L. Savage, R. Schilling, R. Schnabel, R. M. S. Schofield, B. Schulz, B. F. Schutz, P. Schwinberg, J. Scott, S. M. Scott, F. Seifert, D. Sellers, D. Sentenac, A. Sergeev, D. A. Shaddock, M. Shaltev, B. Shapiro, P. Shawhan, D. H. Shoemaker, T. L. Sidery, X. Siemens, D. Sigg, D. Simakov, A. Singer, L. Singer, A. M. Sintes, G. R. Skelton, B. J. J. Slagmolen, J. Slutsky, J. R. Smith, M. R. Smith, R. J. E. Smith, N. D. Smith-Lefebvre, K. Somiya, B. Sorazu, F. C. Speirits, L. Sperandio, M. Stefszky, E. Steinert, J. Steinlechner, S. Steinlechner, S. Steplewski, A. Stochino, R. Stone, K. A. Strain, S. E. Strigin, A. S. Stroerer, R. Sturani, A. L. Stuver, T. Z. Summerscales, M. Sung, S. Susmithan, P. J. Sutton, B. Swinkels, G. Szeifert, M. Tacca, L. Taffarelo, D. Talukder, D. B. Tanner, S. P. Tarabrin, R. Taylor, A. P. M. ter Braack, P. Thomas, K. A. Thorne, K. S. Thorne, E. Thrane, A. Thüring, C. Titsler, K. V. Tokmakov, C. Tomlinson, A. Toncelli, M. Tonelli, O. Torre, C. V. Torres, C. I. Torrie, E. Tournefier, F. Travasso, G. Traylor, M. Tse, D. Ugolini, H. Vahlbruch, G. Vajente, J. F. J. van den Brand, C. Van Den Broeck, S. van der Putten, A. A. van Veggel, S. Vass, M. Vasuth, R. Vaulin, M. Vavoulidis, A. Vecchio, G. Vedovato, J. Veitch, P. J. Veitch, K. Venkateswara, D. Verkindt, F. Vetrano, A. Viceré, A. E. Villar, J.-Y. Vinet, S. Vitale, H. Vocca, C. Vorvick, S. P. Vyatchanin, A. Wade, L. Wade, M. Wade, S. J. Waldman, L. Wallace, Y. Wan, M. Wang, X. Wang, A. Wanner, R. L. Ward, M. Was, M. Weinert, A. J. Weinstein, R. Weiss, T. Welborn, L. Wen, P. Wessels, M. West, T. Westphal, K. Wette, J. T. Whelan, S. E. Whitcomb, D. J. White, B. F. Whiting, K. Wiesner, C. Wilkinson, P. A. Willems, L. Williams, R. Williams, B. Willke, M. Wimmer, L. Winkelmann, W. Winkler, C. C. Wipf, A. G. Wiseman, H. Wittel, G. Woan, R. Wooley, J. Worden, J. Yablon, I. Yakushin, H. Yamamoto, K. Yamamoto, C. C. Yancey, H. Yang, D. Yeaton-Massey, S. Yoshida, M. Yvert, A. Zadrozny, M. Zanolin, J.-P. Zendri, F. Zhang, L. Zhang, C. Zhao, N. Zotov, M. E. Zucker, J. Zweizig (2013). Search for gravitational waves from binary black hole inspiral, merger, and ringdown in LIGO-Virgo data from 20092010. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, p. 022002-1-022002-15, ISSN: 1550-7998,

doi: 10.1103/PhysRevD.87.022002

Scopus: 2-s2.0-84872915115

Web of Science: WOS:000313947400001

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

61. Articolo in rivista

M. Guida, M. Longo, F. Postiglione, K. S. Trivedi, X. Yin (2013). Semi-Markov models for performance evaluation of failure-prone IP multimedia subsystem core networks. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS. PART O, JOURNAL OF RISK AND RELIABILITY, vol. 227, no. 3, p. 290-301, ISSN: 1748-006X, doi: 10.1177/1748006X13485191

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02, ING-INF/03

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

62. Articolo in rivista

E. De Lauro, S. De Martino, M. Falanga, S. Petrosino (2013). Synchronization between tides and sustained oscillations of the hydrothermal system of Campi Flegrei (Italy). GEOCHEMISTRY, GEOPHYSICS, GEOSYSTEMS, vol. 14, p. 2628-2637, ISSN: 1525-2027, doi: 10.1002/ggge.20149

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, GEO/10

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

63. Articolo in rivista

P. Orgiani, C. Aruta, R. Ciano, A. Galdi, L. Maritato (2013). Synthesis and properties of highly metallic orbital-ordered A-site manganites. JOURNAL OF NANOPARTICLE RESEARCH, vol. 15, p. 1655-1-1655-9, ISSN: 1388-0764, doi: 10.1007/s11051-013-1655-9

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

64. Articolo in rivista

S. Marano, V. Matta, T. He, L. Tong (2013). The Embedding Capacity of Information Flows Under Renewal Traffic. IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION THEORY, vol. 59, No. 3, p. 1724-1739, ISSN: 0018-9448, doi: 10.1109/TIT.2012.2227672

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

65. Articolo in rivista

Liberata Guadagno, Marialuigia Raimondo, Vittoria Vittoria, Luigi Vertuccio, Khalid Lafdi, Biagio De Vivo, Patrizia Lamberti, Giovanni Spinelli, Vincenzo Tucci (2013). The role of carbon nanofiber defects on the electrical and mechanical properties of CNF-based resins. NANOTECHNOLOGY, vol. 24, p. 1-11, ISSN: 1361-6528, doi: 10.1088/0957-4484/24/30/305704

Scopus: 2-s2.0-84880318509

Web of Science: WOS:000321700100010

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

66. Articolo in rivista

Antonietta De Nardo, Giulia Di Capua, Nicola Femia (2013). Transformer Design for Isolated Switching Converters Based on Geometric Form Factors of Magnetic Cores. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS, vol. 60, p. 2158-2166, ISSN: 0278-0046, doi: 10.1109/TIE.2012.2193853

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

C. Barone, F. Romeo, A. Galdi, P. Orgiani, L. Maritato, A. Guarino, A. Nigro, and S. Pagano (2013). Universal origin of unconventional 1/f noise in the weak-localization regime. PHYSICAL REVIEW. B, CONDENSED MATTER AND MATERIALS PHYSICS, vol. 87, p. 245113-1-245113-6, ISSN: 1098-0121, doi: 10.1103/PhysRevB.87.245113

67.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84879918161 Web of Science: WOS:000320606700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
68.	Articolo in rivista	Patrizia Lamberti, Vincenzo Tucci, Stefania Romeo, Anna Sannino, Maria Scarfi, Olga Zeni (2013). nsPEF-induced effects on cell membranes: use of electrophysical model to optimize experimental design. IEEE TRANSACTIONS ON DIELECTRICS AND ELECTRICAL INSULATION, vol. 20, p. 1231-1238, ISSN: 1070-9878, doi: 10.1109/TDEI.2013.6571439 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
69.	Recensione in rivista	Carlo Cecati, Francesc Guinjoan, Pierluigi Siano, Giovanni Spagnuolo (2013). Introduction to the Special Section on Smart Devices for Renewable Energy Systems. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS, vol. 60, p. 1119-1121, ISSN: 0278-0046, doi: 10.1109/TIE.2012.2219472 Scopus: 2-s2.0-84868126021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Rosario Di Lascio, Pasquale Foggia, Alessia Saggese, Mario Vento (2013). A Robust People Tracking Algorithm Using Contextual Reasoning for Recovering Detection Errors. In: Csurka, Gabriela and Kraus, Martin and Laramée, RobertS. and Richard, Paul and Braz, José. Computer Vision, Imaging and Computer Graphics. Theory and Application. vol. 359, p. 225-241, ISBN: 978-3-642-38240-6, doi: 10.1007/978-3-642-38241-3_15 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ivanoe De Falco, Antonio Della Cioppa, Domenico Maisto, Umberto Scafuri (2013). Adding Chaos to Differential Evolution for Range Image Registration. In: (a cura di): Anna I. Esparcia-Alcázar et al., Applications of Evolutionary Computation. vol. 7835, p. 344-353, Berlin Heidelberg:Springer , ISBN: 9783642371912, doi: 10.1007/978-3-642-37192-9_35 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Buccheri G, De Lauro E, De Martino S, Falanga M, Palo M (2013). From the standard Strombolian activity to the volcanic crises at Stromboli (Italy): an overview of the seismic signatures. In: Zobin V.. Complex Monitoring of Volcanic Activity: Methods and Results. p. 93-110, NOVA SCIENCE PUBLISHER, ISBN: 9781624179853 Scopus: 2-s2.0-84892023742 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, GEO/10 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Carmen De Maio, Giuseppe Fenza, Vincenzo Loia, Saverio Salerno (2013). Fuzzy Conceptual Data Analysis Applied to Knowledge ManagementOn Fuzziness. In: Seising r., Trillas E., Moraga C., Termini S.. Studies in Fuzziness and Soft ComputingOn Fuzziness. vol. 298, p. 121-127, ISBN: 9783642356407, doi: 10.1007/978-3-642-35641-4_19 Scopus: 84875534688 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05, MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		F. Colace, M. De Santo, L. Greco, P. Napoletano (2013). Improving Text Retrieval Accuracy by Using a Minimal Relevance Feedback. In: (a cura di): Fred et Al., Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management. vol. 348, p. 126-140, Springer Berlin

5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Heidelberg, ISBN: 9783642371851, doi: 10.1007/978-3-642-37186-8_8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. Colace, M. De Santo, L. Greco, P. Napoletano (2013). Learning to Classify Text Using a Few Labeled Examples. In: (a cura di): A. Fred et al., Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management. vol. 348, p. 200-214, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642371851, doi: 10.1007/978-3-642-37186-8_13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Vincenzo Carletti, Pasquale Foggia, Mario Vento (2013). Performance Comparison of Five Exact Graph Matching Algorithms on Biological Databases. In: Petrosino, Alfredo and Maddalena, Lucia and Pala, Pietro. (a cura di): A. Petrosino, L. Maddalena and P. Pala, New Trends in Image Analysis and Processing, ICIAP 2013. vol. 8158, p. 409-417, Springer-Verlag, ISBN: 978-3-642-41189-2, doi: 10.1007/978-3-642-41190-8_44 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Giovanni Petrone, Francisco Jose Sanchez Pacheco, Giovanni Spagnuolo (2013). Real Time Techniques and Architectures for Maximizing the Power Produced by a Photovoltaic ArrayNeural Nets and Surroundings. In: Apolloni, B.; Bassis, S.; Esposito, A.; Morabito, F.C. (Eds.). Smart Innovation, Systems and TechnologiesNeural Nets and Surroundings. SMART INNOVATION, SYSTEMS AND TECHNOLOGIES, vol. 19, p. 239-257, ISBN: 9783642354663, ISSN: 2190-3018, doi: 10.1007/978-3-642-35467-0_25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	S. Elia, P. Lamberti (2013). The reproduction of the physiological behaviour of the axon of nervous cells by means of finite element models. In: Jordanov I, Jain L.C.. Innovation in Intelligent machines - 3. STUDIES IN COMPUTATIONAL INTELLIGENCE, vol. 442, p. 69-87, Jordanov I,Jain L.C., ISBN: 9783642321764, ISSN: 1860-949X, doi: 10.1007/978-3-642-32177-1-5 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	M.Gaeta, G. D'Aniello, A. De Vivo, F.Orciuoli, P.Ritrovato (2013). A Collective Knowledge System for Business Partner Co-operation. In: Fatos Xhafa; Leonard Barolli; Xiaofeng Chen. Proceedings of the Fifth International Conference on Intelligent Networking and Collaborative Systems INCoS 2013. p. 757-762, IEEE Computer Society, ISBN: 9780769549880, Xian, China , 9-11 September 2013 , doi: 10.1109/INCoS.2013.145 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Contributo in Atti di convegno	Donatello Conte, Jean-Yves Ramel, Nicolas Sidère, Muhammad Muzzamil Luqman, Benoît Gaüzère, Jaume Gibert, Luc Brun, Mario Vento (2013). A Comparison of Explicit and Implicit Graph Embedding Methods for Pattern Recognition. In: Lecture Notes in Computer Science Graph-Based Representations in Pattern Recognition. p. 81-90, ISBN: 9783642382208, Vienna, Austria, 15-17/05, doi: 10.1007/978-3-642-38221-5_9 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		Giulia Di Capua, Nicola Femia, Walter Zamboni (2013). A Fast Analytical Method to Predict DC Operating Point of DC-DC Switching Regulators in Discontinuous Conduction Mode. In: VDE VERLAG GMBH · Berlin · Offenbach. Proceedings of 2013 European Power Conversion Intelligent Motion Conference (PCIM 2013). p. 1726-1733, Berlin - Offenbach:VDE VERLAG GMBH, ISBN: 9783800735051, Nuremberg, Germany, May 14-16, 2013

3.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Contributo in Atti di convegno	P. Braca, S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). A Linear Complexity Particle Approach to the Exact Multi-Sensor PHD. In: IEEE. IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing (ICASSP 2013). p. 4061-4065 , IEEE, ISBN: 9781479903566, Vancouver, Canada, May 26-31, 2013, doi: 10.1109/ICASSP.2013.6638422 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Contributo in Atti di convegno	Mario Vento (2013). A One Hour Trip in the World of Graphs, Looking at the Papers of the Last Ten Years. In: Kropatsch, WalterG.; Artnier, NicoleM.; Haxhimusa, Yli; Jiang, Xiaoyi. Graph-Based Representations in Pattern Recognition. p. 1-10, Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 978-3-642-38220-8, doi: http://dx.doi.org/10.1007/978-3-642-38221-5_1 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
6.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Colace, Massimo De Santo, Luca Greco, Paolo Napoletano (2013). A Query Expansion Method based on a Weighted Word Pairs Approach. In: Roberto Basili, Fabrizio Sebastiani, Giovanni Semeraro. Proceedings of Fourth Italian Information Retrieval Workshop. vol. 1, p. 17-28, Pisa:Roberto Basili, Fabrizio Sebastiani, Giovanni Semeraro, PISA, Gennaio Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Contributo in Atti di convegno	N. Capuano, M. Gaeta, P. Ritrovato, S. Salerno (2013). A Recommender System for Learning Goals. In: M. D. Lytras and et al.. Information Systems, E-learning, and Knowledge Management Research. vol. CCIS 278, p. 515-521, BERLIN:SPRINGER-VERLAG BERLIN, ISBN: 9783642358784, Mykonos, Grecia, Settembre 2011, doi: 10.1007/978-3-642-35879-1_64 Scopus: 84880387008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
8.	Contributo in Atti di convegno	L. DellAngelo, M. Gaeta, G. Laria, G. R Mangione, F. Orciuoli, P. Ritrovato (2013). A Semantic Web Vocabulary Supporting Brainstorming for Research Communities. In: M. D. Lytras et al.. Communications in Computer and Information Science. vol. 278, p. 522-527, Berlino:Springer Verlag Berlin, ISBN: 9783642358784, Mykonos, Grecia, Settembre 2011, doi: 10.1007/978-3-642-35879-1_65 Scopus: 84880344379 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
9.	Contributo in Atti di convegno	C. D'Apice, C. De Nicola, S. Salerno (2013). A Team Formation Methodology in Human Resource Management. In: A. Menou, M. Wakrim, A. Moud den, M. Benaddy. Proceedings of 2013 International Symposium on Operational Research and its Applications (ISORAP'13). p. 541-548, Marrakech:A. Menou, M. Wakrim, A. Moud den, M. Benaddy, ISBN: 978-9954-32-222-2, Marrakech, Marocco, 8-10 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05, MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
10.	Contributo in Atti di convegno	Filippo Arrichiello, Alessandro Marino, Francesco Pierri (2013). A decentralized fault detection and isolation strategy for networked robots. In: IEEE Press. International Conference on Advanced Robotics. p. 1-6, IEEE PRESS, ISBN: 9789974819481, Montevideo, Uruguay, Novembre Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

11.	Contributo in Atti di convegno	Filippo Arrichiello, Alessandro Marino, A. Meddahi (2013). A decentralized observer for a general class of Lipschitz systems. In: IEEE Press. 2013 IEEE International Conference on Automation and Logistics. p. 362-367, IEEE Press, ISBN: 9781479913343, Yinchuan, China, August Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
12.	Contributo in Atti di convegno	Matteo Gaeta, Vincenzo Loia, Francesco Orciuoli, Maurizio Parmentola (2013). A genetic approach to plan shopping in the Aml-based Blended Commerce. In: IEEE. 2013 IEEE International Symposium on Industrial Electronics. p. 1-6, IEEE, ISBN: 9781467351935, doi: 10.1109/ISIE.2013.6563733 Scopus: 84881643712 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
13.	Contributo in Atti di convegno	L. Rarita' (2013). A model for irregular phenomena in urban traffic. In: Agostino G. Bruzzone, Emilio Jiménez, Francesco Longo, Yuri Merkuryev. Proceedings of EMSS 2013 (the 25th European Modeling and Simulation Symposium). p. 601-610, Rende (CS):Agostino G. Bruzzone, Emilio Jim?nez, Francesco Longo, Yuri Merkuryev, ISBN: 9788897999164, Atene, Grecia, 25 - 27 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
14.	Contributo in Atti di convegno	D'Agostino F., Ferrara F., Gennarelli C., Guerriero R., Migliozi M., Riccio G. (2013). A nonredundant spherical NF-FF transformation: Experimental tests @ UNISA antenna characterization lab. In: Giuliano Manara. Proceedings of URSI EMTS 2013, International Symposium on Electromagnetic Theory. p. 416-419, International Union of Radio Science (URSI) Commission B, ISBN: 9784885522765, Hiroshima, Giappone, 20-24 Maggio 2013 Scopus: 2-s2.0-84883248722 Web of Science: WOS:000327180500112 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
15.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Colace, Massimo De Santo, Luca Greco (2013). A probabilistic approach to Tweets Sentiment Classification. In: Proceedings of 2013 Humaine Association Conference on Affective Computing and Intelligent Interaction. vol. 1, p. 37-42, IEEE, ISBN: 9780769550480, Ginevra, 3-6 Settembre 2013, doi: 10.1109/ACII.2013.13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
16.	Contributo in Atti di convegno	M. Gaeta, L. Rarita' (2013). A stochastic approach for supply systems. In: Agostino G. Bruzzone, Emilio Jiménez, Francesco Longo, Yuri Merkuryev. Proceedings of EMSS 2013 (the 25th European Modeling and Simulation Symposium). p. 401-409, Rende (CS):Agostino G. Bruzzone, Emilio Jim?nez, Francesco Longo, Yuri Merkuryev, ISBN: 9788897999164, Atene, Grecia, 25 - 27 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
17.	Contributo in Atti di convegno	Pierluigi Del Nostro, Francesco Orciuoli, Stefano Paolozzi, Pierluigi Ritrovato, Daniele Toti (2013). ARISTOTELE: A Semantic-Driven Platform for Enterprise Management. In: AINA. 2013 27th International Conference on Advanced Information Networking and Applications Workshops. p. 44-49, AINA, ISBN: 9781467362399, doi: 10.1109/WAINA.2013.43 Scopus: 84881465773 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05, INF/01, ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		M. Gaeta, G. R. Mangione, S. Miranda, F. Orciuoli (2013). Adaptive feedback improving learningful conversation at workplace. In: M.B.

18.	Contributo in Atti di convegno	Nunes, M. McPherson. Proceedings of the IADIS International Conference E-Learning 2013. p. 198-205, IADIS Press, ISBN: 9789728939885, Praga, Repubblica Ceca, 23-26 Luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
19.	Contributo in Atti di convegno	Carotenuto P, Manganiello Patrizio, Petrone Giovanni, Spagnuolo Giovanni, and Vitelli Massimo (2013). Algorithms and devices for the dynamical reconfiguration of pv arrays. In: Int. Exhib. Conf. Power Electron., Intell. Motion, Renewable Energy Energy Manage., Nuremberg, Germany. p. 765-772, Norimberga Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31
20.	Contributo in Atti di convegno	P. Adesso, M. Di Mauro, M. Longo, G. Della Corte, A.L. Robustelli (2013). An Indoor Localization System within an IMS Service Infrastructure. In: ACM. ACM Proc. of MoMM13. p. 321-325, ACM Association for Computing Machinery, Vienna (Austria), 02-04 December 2013, doi: 10.1145/2536853.2536926 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
21.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Basile, Pasquale Chiacchio, Jolanda Coppola (2013). An approach for the identification of time Petri net systems. In: IEEE. 2013 IEEE 18th Conference on Emerging Technologies & Factory Automation (ETFA). p. 1-8, IEEE, ISBN: 9781479908622, Cagliari, September, doi: 10.1109/ETFA.2013.6648050 Scopus: 2-s2.0-84890614448 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
22.	Contributo in Atti di convegno	Vincenzo Carletti, Pasquale Foggia, Gennaro Percannella, Alessia Saggese, Nicola Strisciuglio, Mario Vento (2013). Audio surveillance using a Bag of Aural Words classifier. In: J. Konrad and M. Domanski. Advanced Video and Signal Based Surveillance (AVSS), 2013 10th IEEE International Conference on. p. 81-86, IEEE Computer Society Press, ISBN: 9781479907038, Krakow, doi: 10.1109/AVSS.2013.6636620 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
23.	Contributo in Atti di convegno	M. Gaeta, V. Loia, G.R. Mangione, S. Miranda, F. Orciuoli (2013). Automatic Generation of Assessment Objects and Remedial Works for MOOCs. In: Department of Electrical and Electronics Engineering. Information Technology Based Higher Education and Training (ITHET), 2013 International Conference on. p. 1-8, e Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. , ISBN: 9781479900862, Antalya, TURKEY , 10-12 Ottobre, doi: 10.1109/ITHET.2013.6671018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
24.	Contributo in Atti di convegno	A. Galdi, P. Orgiani, L. Maritato, D.G. Schlom (2013). Charge and magnetic excitations in hole- and electron-doped infinite layer cuprate superconductors . In: Proceedings of MAMA-Trend: Trends, challenges and emergent new phenomena in multifunctional materials, Sorrento, Italia, Maggio, 2013. p. 221, Sorrento, Italy, Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
	Contributo in	Francesco Basile, Roberto Cordone, Luigi Piroddi (2013). Compact and decentralized supervisors for general constraint enforcement in Petri net models. In: IEEE. 52nd IEEE Conference on Decision and Control. p. 7279-7284, IEEE, ISBN: 9781467357173, Firenze, Dicembre, doi: 10.1109/CDC.2013.6761044 Scopus: 2-s2.0-84902350501

25.	Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
26.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Basile, Roberto Cordone, Luigi Piroddi (2013). Compact supervisors for general constraint enforcement in Petri net models with uncontrollable transitions . In: EUCA. 2013 12th European Control Conference, ECC 2013. p. 143-148, EUCA, ISBN: 9783033039629, Zurich; Switzerland, July Scopus: 2-s2.0-84893211725 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
27.	Contributo in Atti di convegno	Cosimo Birtolo, Vincenzo Diessa, Diego De Chiara, Pierluigi Ritrovato (2013). Customer churn detection system: Identifying customers who wish to leave a merchant. In: Ali, M.; Bosse, T.; Hindriks, K.V.; Hoogendoorn, M.; Jonker, C.M.; Treur, J. (Eds.). (a cura di): Ali, M.; Bosse, T.; Hindriks, K.V.; Hoogendoorn, M.; Jonker, C.M.; Treur, J. (Eds.), 26th International Conference on Industrial, Engineering and Other Applications of Applied Intelligent Systems, IEA/AIE 2013. p. 411-420, Springer, ISBN: 9783642385766, Amsterdam, The Netherlands, 17-21 June 2013, doi: 10.1007/978-3-642-38577-3_42 Scopus: 84881380565 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
28.	Contributo in Atti di convegno	COLELLA A, COLOMBINI C, MATTIUCCI M, CASTIGLIONE N (2013). Cyber Threats Monitoring: Experimental Analysis of Malware Behavior in Cyberspace. In: (a cura di): A. Cuzzocrea et al., CD-ARES 2013 Workshops. p. 236-252, BERLIN:Springer, University of Regensburg, Germany, 2-6 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: INF/01
29.	Contributo in Atti di convegno	S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). Decentralized Nearest-Neighbor Learning over Noisy Channels: the Uncoded Way. In: ISIF. Proceedings of the 16th International Conference on Information Fusion (FUSION 2013). p. 426-431 , ISIF, ISBN: 9786058631113, Istanbul, Turkey, 9-12 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
30.	Contributo in Atti di convegno	Gianluca Antonelli, Filippo Arrichiello, Fabrizio Caccavale, Alessandro Marino (2013). Decentralized centroid and formation control for multi-robot systems . In: IEEE Press. 2013 International Conference on Robotics and Automation (ICRA). p. 3511-3516, IEEE PRESS, ISBN: 9781467356411, Karlsruhe , Maggio, doi: 10.1109/ICRA.2013.6631068 Scopus: 6631068 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
31.	Contributo in Atti di convegno	M. Frongillo, G. Gennarelli, G. Riccio (2013). Diffraction by an acute-angled dielectric wedge: the H-polarization case. In: The Electromagnetics Academy. PIERS 2013 Stockholm Proceedings. p. 846-849, The Electromagnetics Academy, ISBN: 9781934142264, Stoccolma, 12-15 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
32.	Contributo in Atti di convegno	Abate F., Attianese A., Liguori C., Paciello V., Pietrosanto A. (2013). Dispositivi RFID semi-attivi per la tracciabilità. In: GMEE. XXX Congresso della Associazione Italiana Gruppo di Misure Elettriche ed Elettroniche. vol. 1, p. 117-118, GMEE, Trento, 8-11 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
33.	Contributo in Atti di convegno	L. Vertuccio, V. Vittoria, L. Guadagno, V. Bugatti, B. De Vivo, G. Spinelli, V. Tucci, P. Lamberti (2013). Effect of clay on epoxy-based MWCNT-COOH nanocomposites conductivity. In: Spiros Pantelakis. (a cura di): Spiros Pantelakis, Engineering Against Failure. vol. III, p. 23-29, Patras:Spiros Pantelakis, ISBN: 9789608810433, Kos, GREECE, 26-28 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84905716255 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
34.	Contributo in Atti di convegno	L. Guadagno, M. Raimondo, V. Vittoria, L. Vertuccio, K. Lafdi, B. De Vivo, P. Lamberti, G. Spinelli, V. Tucci (2013). Effect of conductive nanofiller structures on electrical properties of epoxy composite for aeronautic applications . In: Spiros Pantelakis. (a cura di): Spiros Pantelakis, Engineering Against Failure. vol. III, p. 527-533, Patras:Spiros Pantelakis, ISBN: 9789608810433, Kos, GREECE, 26-28 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84893944626 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
35.	Contributo in Atti di convegno	L. Guadagno, M. Raimondo, V. Vittoria, L. Vertuccio, K. Lafdi, B. De Vivo, P. Lamberti, G. Spinelli, V. Tucci (2013). Electrical properties of CNFs/Epoxy-Amine Resin for aeronautic and aerospace applications . In: Spiros Pantelakis. (a cura di): Spiros Pantelakis, Engineering Against Failure. vol. III, p. 534-541, Patras:Spiros Pantelakis, ISBN: 9789608810433, Kos, GREECE, 26-28 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84905694142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
36.	Contributo in Atti di convegno	P. Adesso, F. Capodici, G. D'Urso, M. Longo, A. Maltese, R. Montone, R. Restaino, G. Vivone (2013). Enhancing TIR Image Resolution via Bayesian Smoothing for IRRISAT Irrigation Management Project. In: C.M.U. Neale, A. Maltese. Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XV. vol. 8887, p. 1-13, SPIE Digital Library, ISBN: 9780819497567, Dresden, Germany, 23 -26 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
37.	Contributo in Atti di convegno	Adesso P., Longo M., Restaino R., Vivone G. (2013). Enhancing TIR image resolution via Interacting Sequential Bayesian Estimation. In: IEEE. IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS) . p. 3108-3111, IEEE, ISBN: 9781479911141, Melbourne, Australia, 21 - 26 July 2013, doi: 10.1109/IGARSS.2013.6723484 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
38.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Lamberti, Cuicai Dong, Vito Calderaro, Luis Ochoa (2013). Estimating the Load Response to Voltage Changes at UK Primary Substations. In: IEEE. European Innovative Smart Grid Technologies (ISGT) . p. 1-5, IEEE, ISBN: 9781479929849, Copenhagen, October, 6-9 Scopus: 2-s2.0-84893627607 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
39.	Contributo in Atti di convegno	C. De Stefano, A. Della Cioppa, A. Marcelli (2013). Evolutionary Approaches for Pooling Classifier Ensembles: Performance Evaluation. In: Long Thanh Ngo, Ajith Abraham, Eds.. Proceedings of the Fifth International Conference of Soft Computing and Pattern Recognition. p. 310-315, IEEE Computer Society, ISBN: 9781479934003, Hanoi, Vietnam, December 15-18 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
40.	Contributo in Atti di convegno	L. Guadagno, M. Raimondo, V. Vittoria, L. Vertuccio, K. Lafdi, B. De Vivo, P. Lamberti, G. Spinelli, V. Tucci (2013). Exfoliated graphite as conductive filler in aeronautic epoxy mixtures. In: European Aeronautics Science Network. 3rd International EASN Association Workshop on Aerostructures Proc. . vol. 3, p. 120-125, Milan, 9th 11th October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
41.	Contributo in Atti di convegno	Federico Baronti, Walter Zamboni, Nicola Femia, Roberto Roncella, Roberto Saletti (2013). Experimental Analysis of Open-Circuit Voltage Hysteresis in Lithium-Iron-Phosphate Batteries. In: IEEE. IECON 2013 - 39th Annual Conference on IEEE Industrial Electronics Society. p. 6726-6731, IEEE, ISBN: 9781479902231, Vienna, Austria, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
42.	Contributo in Atti di convegno	Alessandro Marino, Gianluca Antonelli (2013). Experimental results of coordinated sampling/patrolling by autonomous underwater vehicles. In: IEEE International Conference on Robotics and Automation. IEEE International Conference on Robotics and Automation. p. 4141-4146, IEEE Computer Society, ISBN: 9781467356411, Karlsruhe , Maggio, doi: 10.1109/ICRA.2013.6631161 Scopus: 6631161 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
43.	Contributo in Atti di convegno	A. Parziale, S. Fuschetto, A. Marcelli (2013). Exploiting stability regions for online signature verification. In: G. Pirlo et al.. Proceedings Workshop on Emerging Aspect of Handwritten Signature Processing. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8158, p. 112-121, Heidelberg: LNCS Springer-Verlag, ISBN: 9783642411892, ISSN: 0302-9743, Naples (ITALY), September 9-10, doi: 10.1007/978-3-642-41190-8 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
44.	Contributo in Atti di convegno	Alireza Mousavi, Patrizia Lamberti, Vincenzo Tucci, Veit Wagner (2013). Feasible industrial fabrication of thin film transistor based on randomized network of single walled carbon nanotubes. In: IEEE. ASMC 2013 SEMI Advanced Semiconductor Manufacturing Conference. p. 18-23, IEEE, ISBN: 9781467350075, Saratoga Springs, NY , 14-16 May 2013 , doi: 10.1109/ASMC.2013.6552746 Scopus: 2-s2.0-84881458556 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
45.	Contributo in Atti di convegno	G. Gennarelli, G. Riccio (2013). Field strength prediction in and around an acute-angled corner of man-made structures. In: M. Walker. Proceedings of 2013 IEEE PIMRC. p. 1406-1409, IEEE, ISBN: 9781467362344, Londra, 8-11 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
46.	Contributo in Atti di convegno	V. Loia, G. Fenza, C. De Maio, S. Salerno (2013). Hybrid methodologies to foster ontology-based knowledge management platform2013 IEEE Symposium on Intelligent Agents (IA). In: 2013 IEEE Symposium on Intelligent Agents (IA). p. 36-43, ISBN: 9781467358811, doi: 10.1109/IA.2013.6595187 Scopus: 84885014450 Web of Science: WOS:000327701700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05, MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
47.	Contributo in Atti di convegno	M.Gaeta, M.Perano, R.Piscopo (2013). Hypothesis for a new model to support the Public Research ICT spin-offs. In: M Martinez; F. Pennarolaecilia. (a cura di): M Martinez; F. Pennarolaecilia, Proceedings itAIS 2013 - X Conference of the Italian Chapter of AIS - Empowering society through digital innovations. p. 1-8, itAIS, ISBN: 9788866850076, Milano, 14 Dicembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/04, MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
48.	Contributo in Atti di convegno	Luc Brun, Alessia Saggese, Mario Vento (2013). Learning and Classification of Car Trajectories in Road Video by String Kernels. In: Sebastiano Battiato, Josè Braz. VISAPP 2013 - Proceedings of the International Conference on Computer Vision Theory and Applications, Volume 1. p. 709-714, Sebastiano Battiato, Josè Braz, ISBN: 978-989-8565-47-1, Barcellona, 21-24 February, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
49.	Contributo in Atti di convegno	N. Capuano, S. Salerno, G.R. Mangione, A. Pierri (2013). Management of Latent Learning Needs in Adaptive e-Learning Systems. In: L. Barolli, F. Xhafa, H. Chen, A. Skarmeta Gómez, F. Hussain. Proceedings of the 7th International Conference on Complex, Intelligent, and Software Intensive Systems (CISIS 2013). p. 361-366, IEEE Computer Society, ISBN: 9780769549927, Taichung, Taiwan, July 3-5, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
50.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Basile, Maria Paola Cabasino, Carla Seatzu (2013). Marking estimation of Time Petri nets with unobservable transitions. In: IEEE. 2013 IEEE 18th Conference on Emerging Technologies & Factory Automation (ETFA). p. 1-7, IEEE, ISBN: 9781479908622, Cagliari, September, doi: 10.1109/ETFA.2013.6648063 Scopus: 2-s2.0-84890705052 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
51.	Contributo in Atti di convegno	G. Albano, P.L. Ferrari (2013). Mathematics education and e-learning: meaningful use of the quiz-modules. In: AA.VV.. ICTMT 11 Conference Proceedings. p. 53-58, Faggiano&Montone, ISBN: 9788866290001, Bari, 9 - 12 luglio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
52.	Contributo in Atti di convegno	George Gross, Marco Landi, Consolatina Liguori, Vincenzo Paciello (2013). Measurement technique for online EV battery state of life monitoring. In: Imeko. Proceedings of 19th IMEKO TC4. vol. 1, p. 440-445, IMEKO, Barcellona, 18-19 July 2013 Scopus: 2.0-84894129876 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
53.	Contributo in Atti di convegno	A. Marcelli, S. Fuschetto, A. Parziale (2013). Modeling Stability in On-line Signatures. In: . (a cura di): M. Nakagawa. M. Liwicki, B. Zhou, Recent Progress in Graphonomics: Learn from the Past. p. 135-138, TOKYO:University of Tokyo Press, ISBN: 9784904309094, Nara, June 11-13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		A. Marcelli, A. Parziale, A. Santoro (2013). Modelling Visual Appearance of Handwriting. In: A. Petrosino. Progress in Image Analysis and Processing. LECTURE NOTES IN COMPUTER SCIENCE, vol. 8156, 8157, p. 673-682, Heidelberg: LNCS Springer-Verlag, ISBN:

54.	Contributo in Atti di convegno	9783642411809, ISSN: 0302-9743, Naples (ITALY), September 11-13, 2013, doi: 10.1007/978-3-642-41184-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
55.	Contributo in Atti di convegno	S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). Nearest-Neighbor Distributed Learning Under Communication Constraints. In: IEEE. IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing (ICASSP 2013). p. 3278-3282, IEEE, ISBN: 9781479903566, Vancouver, Canada, May 26-31, 2013, doi: 10.1109/ICASSP.2013.6638264 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
56.	Contributo in Atti di convegno	Federico Baronti, Walter Zamboni, Nicola Femia, Habib Rahimi-Eichi, Roberto Roncella, Sandro Rosi, Roberto Saletti, Mo-Yuen Chow (2013). Parameter identification of Li-Po batteries in electric vehicles: A comparative study. In: IEEE. 2013 IEEE International Symposium on Industrial Electronics. p. 1-7, IEEE, ISBN: 9781467351942, Taipei, Taiwan, 2013, doi: 10.1109/ISIE.2013.6563887 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
57.	Contributo in Atti di convegno	F. Basile, R. Cordone, L. Piroddi (2013). Parsimonious deadlock-free Petri net models of flexible manufacturing systems. In: IEEE. (a cura di): IEEE, American Control Conference (ACC), 2013. p. 119-124, IEEE, ISBN: 9781479901777, Washington, Giugno Scopus: 2-s2.0-84883538912 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
58.	Contributo in Atti di convegno	P. Braca, K. LePage, P. Willett, S. Marano, V. Matta (2013). Particle Filtering Approach to Multistatic Underwater Sensor Networks with Left-Right Ambiguity. In: ISIF. Proceedings of the 16th International Conference on Information Fusion (FUSION 2013). p. 266-271, ISIF, ISBN: 9786058631113, Istanbul, Turkey, 9-12 July 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
59.	Contributo in Atti di convegno	C. Bologna, A. C. De Rosa, A. De Vivo, M. Gaeta, G. Sansonetti, V. Viserta (2013). Personality-Based Recommendation in E-Commerce. In: Shlomo Berkovsky, Eelco Herder, Pasquale Lops , Olga C. Santos. UMAP 2013 Extended Proceedings. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 997, p. 1-6, ISSN: 1613-0073, Roma, June 10-14, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
60.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Abate, Antonio Del Giudice, Marco Landi, Vincenzo Paciello, Giorgio Graditi (2013). Power Data Fusion for Train and Railway Electrification System . In: IEEE. 2013 IEEE INTERNATIONAL WORKSHOP ON AMPS. vol. 1, p. 57-62, IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc., ISBN: 9781467355711, Aachen, Germany, 25-27 September 2013 Scopus: 2.0-84890289345 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
61.	Contributo in Atti di convegno	Donatello Conte, Rosario Di Lascio, Pasquale Foggia, Gennaro Percannella, Mario Vento (2013). Pupil localization by a template matching method. In: José Braz. Proceedings of the 9th International Conference on Computer Vision Theory and Applications. p. 779-782, Inst. Syst. Technol. Inf., Control Commun. (INSTICC), ISBN: 978-989856547-1, Barcelona, Spain, February 21-24, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
62.	Contributo in Atti di convegno	C. De Nicola, R. Manzo, R. Razumchik, I. Zaryadov (2013). Queuing system with negative customers, bunker and phase-type service time distribution. In: A. Menou, M. Wakrim, A. Moudden, M. Benaddy. Proceedings of 2013 International Symposium on Operational Research and its Applications (ISORAP'13). p. 576 -583, Marrakech:A. Menou, M. Wakrim, A. Moudden, M. Benaddy, ISBN: 978-9954-32-222-2, Marrakech, Morocco, 8-10 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09, MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
63.	Contributo in Atti di convegno	Rocco Restaino, Walter Zamboni (2013). Rao-Blackwellised Particle Filter for Battery State-Of-Charge and Parameters Estimation. In: IEEE. IECON 2013 - 39th Annual Conference on IEEE Industrial Electronics Society. p. 6781-6786, IEEE, ISBN: 9781479902231, Vienna, Austria, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
64.	Contributo in Atti di convegno	Pasquale Foggia, Gennaro Percannella, Alessia Saggese, Mario Vento (2013). Real-time tracking of single people and groups simultaneously by contextual graph-based reasoning dealing complex occlusions. In: J. Ferryman, J.L. Crowley. Proceedings of Fifteenth IEEE International Workshop on Performance Evaluation of Tracking and Surveillance. p. 29-36, IEEE, ISBN: 978-146735649-7, Clearwater Beach, FL; United States, January 15-17, 2013, doi: 10.1109/PETS.2013.6523792 Scopus: 6523792 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
65.	Contributo in Atti di convegno	Vincenzo Carletti, Pasquale Foggia, Gennaro Percannella, Alessia Saggese, Mario Vento (2013). Recognition of Human Actions from RGB-D Videos Using a Reject Option. In: Petrosino, Alfredo and Maddalena, Lucia and Pala, Pietro. New Trends in Image Analysis and Processing ICIAP 2013. p. 436-455, Petrosino, Alfredo and Maddalena, Lucia and Pala, Pietro, ISBN: 978-3-642-41189-2, Napoli (Italia), 9-13 settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
66.	Contributo in Atti di convegno	Pasquale Foggia, Gennaro Percannella, Alessia Saggese, Mario Vento (2013). Recognizing Human Actions by a bag of visual words. In: Loi Lei Lai and Daniel S. Yeung. Proceedings of the IEEE International Conference on Systems, Man, and Cybernetics (SMC 2013). p. 2910-2915, IEEE Comp. Soc. Press, Manchester, 13-16 October 2014, doi: 10.1109/SMC.2013.496 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
67.	Contributo in Atti di convegno	Massimiliano De Cristofaro, Nicola Femia, Davide Toledo, Walter Zamboni (2013). Residential Applications of PV-Systems with Energy Storage. In: VDE VERLAG GMBH · Berlin · Offenbach. Proceedings of 2013 European Power Conversion Intelligent Motion Conference (PCIM 2013). p. 1561-1567, VDE VERLAG GMBH · Berlin · Offenbach, ISBN: 9783800735051, Nuremberg, Germany , 14-16 May 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
68.	Contributo in Atti di convegno	Cosimo Birtolo, Diego De Chiara, Simona Losito, Pierluigi Ritrovato, Mario Veniero (2013). Searching optimal product bundles by means of GA-based Engine and Market Basket Analysis. In: IFSA World Congress and NAFIPS Annual Meeting (IFSA/NAFIPS), 2013 Joint. p. 448-453, IEEE Computer Society, Edmonton (Canada), June 24-28, 2013, doi: 10.1109/IFSA-NAFIPS.2013.6608442 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

69.	Contributo in Atti di convegno	A. Maltese, F. Capodici, Guido Durso, P. Adesso, M. Longo, R. Montone, R. Restaino, G. Vivone (2013). Soil water content monitoring: a verification of thermal inertia approaches on low spatial, high temporal resolutions images. In: C. M. U. Neale, A. Maltese. Remote Sensing for Agriculture, Ecosystems, and Hydrology XV. vol. 8887, p. 1-11, SPIE Digital Library, ISBN: 9780819497567, Dresden, Germany, 23 - 26 September 2013, doi: 10.1117/12.2029273 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
70.	Contributo in Atti di convegno	A. Marcelli, A. Parziale, R. Senatore (2013). Some Observations on Handwriting from a Motor Learning Perspective. In: M.I. Malik. Proceedings AHFA 2013. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 1022, p. 6-10, Aachen:CEUR Workshop Proceedings, ISSN: 1613-0073, Washington, DC, August 22-23, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
71.	Contributo in Atti di convegno	P.Orgiani, A.Galdi, J.W.Harter, K.M.Shen, D.G.Schlom, L.Maritato (2013). Spin fluctuations regime extended up to room temperature in electron doped cuprates. In: Proceedings of MAMA Trend International Conference, Sorrento (Italy), 2013. . p. 35, Sorrento, Italy, Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
72.	Contributo in Atti di convegno	Andrea Cantillo, Giulia Di Capua, Nicola Femia, Giovanni Spagnuolo, Walter Zamboni (2013). Stability Limit Analysis for Peak-Current-Controlled Cuk Converter. In: IEEE. IECON 2013 - 39th Annual Conference on IEEE Industrial Electronics Society. p. 1282-1287, IEEE, ISBN: 9781479902231, Vienna, Austria, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
73.	Contributo in Atti di convegno	Nicola Femia, Davide Toledo, Walter Zamboni (2013). Storage Unit and Load Management in Photovoltaic Inverters for Residential Application. In: IEEE. IECON 2013 - 39th Annual Conference on IEEE Industrial Electronics Society. p. 6798-6803, IEEE, ISBN: 9781479902231, Vienna, Austria, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
74.	Contributo in Atti di convegno	G. Albano (2013). Structural and operational mathematics: an integrated approach in e-learning. In: Lindmeier, A. M. & Heinze, A. (Eds.). Proc. of the 37th Conference of the International Group for the Psychology of Mathematics Education (PME-37). vol. 5, p. 6, Lindmeier, A. M. & Heinze, A. (Eds.), ISBN: 9783890882918, Kiev, Germany, 2013 July, 28 - August, 2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
75.	Contributo in Atti di convegno	J. Accarino, G. Petrone, C. A. Ramos-Paja, G. Spagnuolo (2013). Symbolic algebra for the calculation of the series and parallel resistances in PV module model. In: 2013 International Conference on Clean Electrical Power (ICCEP). 2013 International Conference on Clean Electrical Power (ICCEP). p. 62-66, IEEE- 2013 International Conference on Clean Electrical Power (ICCEP), ISBN: 9781467344302, doi: 10.1109/ICCEP.2013.6586967 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
	Contributo in	Amal Mahboubi, Luc Brun, Donatello Conte, Pasquale Foggia, Mario Vento (2013). Tracking System with Re-identification Using a Graph Kernels Approach. In: Lecture Notes in Computer Science Computer Analysis of Images and Patterns. vol. 8047, p. 401-408, ISBN: 9783642402609, York, UK, 27-29/08, doi: 10.1007/978-3-642-40261-6_48

76.	Atti di convegno	Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
77.	Contributo in Atti di convegno	R. Senatore, A. Marcelli (2013). Where are the characters? Characters Segmentation in Annotated Cursive Handwriting. In: . (a cura di): M. Nakagawa, M. Liwicki, B. Zhou, Recent Progress in Graphonomics: Learn from the Past. p. 171-174, TOKYO:University of Tokyo Press, ISBN: 9784904309094, Nara (Giappone), June 11-13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
78.	Poster	M. Sorrentino, D. Marra, C. Pianese, F. Postiglione, M. Guida, K. Wang, A. Pohjoranta (2013). Development of Neural Networks and Statistical Tools for Nonlinear Modeling and Diagnosis of Solid Oxide Fuel Cell Stacks. In: Proc. 5th International conference on Fundamentals & Development of Fuel Cells. p. 1, Karlsruhe (GER), 16-18 aprile 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	A.Canale, M.R. Mininni, A.Rhandi (2013). Analytic approach to solve a degenerate parabolic PDE for the Heston Model. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Altro	A.Canale, A.Rhandi, C.Tacelli (2013). Schrodinger type operators with unbounded diffusion and potential terms. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Anna I. Esparcia-Alcazar, Sara Silva, Kevin Sim, Stefano Cagnoni, Alexandros Agapitos, Anabela Simoes, Neil Urquhart, Carlos Cotta, Ivanoe De Falco, Evert Haasdijk, J.J. Merelo, Antonio Della Cioppa, Giovanni Squillero, Francisco Fernandez de Vega, Ernesto Tarantino, Konrad Diwold, Mengjie Zhang, Aniko Ekart, Andrea Tettamanzi, A.E. Eiben, Paolo Burelli, Philipp Rohlfshagen, Robert Schaefer, Kyrre Glette (a cura di) (2013). Lecture Notes in Computer Science: Applications of Evolutionary Computing. vol. 7835, p. 1-639 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Alessandro Marino, Lynne E. Parker, Gianluca Antonelli, Fabrizio Caccavale (2013). A Decentralized Architecture for Multi-Robot Systems Based on the Null-Space-Behavioral Control with Application to Multi-Robot Border Patrolling. JOURNAL OF INTELLIGENT & ROBOTIC SYSTEMS, p. 1-22, ISSN: 0921-0296, doi: 10.1007/s10846-012-9783-5 Scopus: 2-s2.0-84883133931 Web of Science: WOS:000322882100010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/04 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

2. Articolo in
rivista

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

S Adrià-Martinez, I. Al Samarai, A Albert, M André, M Anghinolfi, G Anton, S Anvar, M Ardid, T Astraatmadja, J-J Aubert, B Baret, S Basa, V Bertin, S Biagi, C Bigongiari, C Bogazzi, M Bou-Cabo, B Bouhou, M.C Bouwhuis, J Brunner, J Busto, A Capone, C C?rloganu, J Carr, S Cecchini, Z Charif, Ph Charvis, T Chiarusi, M Circella, R Coniglione, L Core, H Costantini, P Coyle, A Creusot, C Curtil, G. De Bonis, M.P Decowski, I Dekeyser, A Deschamps, C Distefano, C Donzaud, D Dornic, Q Dorosti, D Drouhin, T Eberl, U Emanuele, A Enzenh?fer, J-P Ernenwein, S Escoffier, K Fehn, P Fermani, M Ferri, S Ferry, V Flaminio, F Folger, U Fritsch, J-L Fuda, S Galat?, P Gay, K Geyer, G Giacomelli, V Giordano, J.P G?mez-Gonz?lez, K Graf, G Guillard, G Hallewell, M Hamal, H. van Haren, A.J Heijboer, Y Hello, J.J Hern?ndez-Rey, B Herold, J H??, C.C Hsu, M. de Jong, M Kadler, O Kalekin, A Kappes, U Katz, O Kavatsyuk, P Koijman, C Kopper, A Kouchner, I Kreykenbohm, V Kulikovskiy, R Lahmann, G Lambard, G Larosa, D Lattuada, D Lef?vre, G Lim, D. Lo Presti, H Loehner, S Loucatos, F Louis, S Mangano, M Marcelin, A Margiotta, J.A Mart?nez-Mora, S Martini, A Meli, T Montaruli, M Morganti, L Moscoso, H Motz, M Neff, E Nezri, D Palioselitis, G.E P?v?la?, K Payet, J Petrovic, P Piattelli, V Popa, T Pradier, E Presani, C Racca, C Reed, G Riccobene, C Richardt, R Richter, C Rivi?re, A Robert, K Roensch, A Rostovtsev, J Ruiz-Rivas, M Rujoiu, G.V Russo, D.F.E Samtleben, A S?nchez-Losa, P Sapienza, J Schmid, J Schnabel, F Sch?ck, J-P Schuller, F Sch?ssler, T Seitz, R Shanidze, F Simeone, A Spies, M Spurio, J.J.M Steijger, Th Stolarczyk, M Taiuti, C Tamburini, A Trovato, B Vallage, C Vall?e, V. Van Elewycck, M Vecchi, P Vernin, E Visser, S Wagner, G Wijnker, J Wilms, E. de Wolf, H Yepes, D Zaborov, J.D Zornoza, J Z??iga, J Aasi, J Abadie, B. P Abbott, R Abbott, T. D Abbott, M Abernathy, T Accadia, F Acernese, C Adams, T Adams, P Adesso, R Adhikari, C Affeldt, M Agathos, K Agatsuma, P Ajith, B Allen, A Allocca, E. Amador Ceron, D Amariutei, S. B Anderson, W. G Anderson, K Arai, M. C Araya, S Ast, S. M Aston, P Astone, D Atkinson, P Aufmuth, C Aubert, B. E Aylott, S Babak, P Baker, G Ballardrin, S Ballmer, Y Bao, J. C. B Barayoga, D Barker, F Barone, B Barr, L Barsotti, M Barsuglia, M. A Barton, I Bartos, R Bassiri, M Bastarrika, A Basti, J Batch, J Bauchrowitz, Th. S Bauer, M Bebronne, D Beck, B Behnke, M Beijer, M.G Beker, A. S Bell, C Bell, I Belopolski, M Benacquista, J. M Berliner, A Bertolini, J Betzwieser, N Beveridge, P. T Beyersdorf, T Bhadbade, I. A Bilenko, G Billingsley, J Birch, R Biswas, M Bitossi, M. A Bizouard, E Black, J. K Blackburn, L Blackburn, D Blair, B Bland, M Blom, O Bock, T. P Bodiya, C Bogan, C Bond, R Bondarescu, F Bondu, L Bonelli, R Bonnard, R Bork, M Born, V Boschi, S Bose, L Bosi, S Braccini, C Bradaschia, P. R Brady, V. B Braginsky, M Branchesi, J. E Brau, J Breyer, T Briant, D. O Bridges, A Brillet, M Brinkmann, V Brisson, M Britzger, A. F Brooks, D. A Brown, T Bulik, H. J Bulten, A Buonanno, J Burguet?Castell, D Buskalic, C Buy, R. L Byer, L Cadonati, G Cagnoli, E Calloni, J. B Camp, P Campsie, K Cannon, B Canuel, J Cao, C. D Capano, F Carbognani, L Carbone, S Caride, S Caudill, M Cavagli?, F Cavalier, R Cavalieri, G Cella, C Cepeda, E Cesarini, T Chalermsongsak, P Charlton, E Chassande-Mottin, W Chen, X Chen, Y Chen, A Chincarini, A Chiummo, H. S Cho, J Chow, N Christensen, S. S. Y Chua, C. T. Y Chung, S Chung, G Ciani, F Clara, D. E Clark, J. A Clark, J. H Clayton, F Cleva, E Coccia, P.-F Cohadon, C. N Colacino, A Colla, M Colombini, A Conte, R Conte, D Cook, T. R Corbitt, M Cordier, N Cornish, A Corsi, C. A Costa, M Coughlin, J.-P Coulon, P Couvares, D. M Coward, M Cowart, D. C Coyne, J. D. E Creighton, T. D Creighton, A. M Cruise, A Cumming, L Cunningham, E Cuoco, R. M Cutler, K Dahl, M Damjanic, S. L Danilishin, S D'Antonio, K Danzmann, V Dattilo, B Daudert, H Daveloza, M Davier, E. J Daw, R Day, T Dayana, R. De Rosa, D DeBra, G Debreczeni, J Degallaix, W. Del Pozzo, T Dent, V Dergachev, R DeRosa, S Dhurandhar, L. Di Fiore, A. Di Lieto, I. Di Palma, M. Di Paolo Emilio, A. Di Virgilio, M D?az, A Dietz, F Donovan, K. L Dooley, S Doravari, S Dorsher, M Drago, R. W. P Drever, J. C Driggers, Z Du, J.-C Dumas, S Dwyer, T Eberle, M Edgar, M Edwards, A Effler, P Ehrens, G Endr?czy, R Engel, T Etzel, K Evans, M Evans, T Evans, M Factorovich, V Fafone, S Fairhurst, B. F Farr, M Favata, D Fazi, H Fehrmann, D Feldbaum, I Ferrante, F Ferrini, F Fidecaro, L. S Finn, I Fiori, R. P Fisher, R Flaminio, S Foley, E Forsi, L. A Forte, N Fotopoulos, J.-D Fournier, J Franc, S Franco, S Frasca, F Frasconi, M Frede, M. A Frei, Z Frei, A Freise, R Frey, T. T Fricke, D Friedrich, P Fritschel, V. V Frolov, M.-K Fujimoto, P. J Fulda, M Fyffe, J Gair, M Galimberti, L Gammaitoni, J Garcia, F Garufi, M. E G?sp?r, G Gelencser, G Gemme, E Genin, A Gennai, L. ? Gergely, S Ghosh, J. A Giaime, S Giampanis, K. D Giardina, A Giazotto, S Gil-Casanova, C Gill, J Gleason, E Goetz, G Gonz?lez, M. L Gorodetsky, S Go?ler, R Gouaty, C Graef, P. B Graff, M Granata, A Grant, C Gray, R. J. S Greenhalgh, A. M Gretarsson, C Griffo, K Grover, S Grunewald, G. M Guidi, C Guido, R Gupta, E. K Gustafson, R Gustafson, J. M Hallam, D Hammer, G Hammond, J Hanks, C Hanna, J Hanson, J Harms, G. M Harry, I. W Harry, E. D Harstad, M. T Hartman, K Haughian, K Hayama, J.-F Hayau, J Heefner, A Heidmann, M. C Heintze, H Heitmann, P Hello, G Hemming, M. A Hendry, I. S Heng, A. W Heptonstall, V Herrera, M Heurs, M Hewitson, S Hild, D Hoak, K. A Hodge, K Holt, M Holtrop, T Hong, S Hooper, J Hough, E. J Howell, B Hughey, S Husa, S. H Huttner, T Huynh-Dinh, D. R Ingram, R Inta, T Isogai, A Ivanov, K Izumi, M Jacobson, E James, Y. J Jang, P Jaranowski, E Jesse, W. W Johnson, D. I Jones, R Jones, R.J.G Jonker, L Ju, P Kalmus, V Kalogera, S Kandhasamy, G Kang, J. B Kanner, M Kasprzak, R Kasturi, E Katsavounidis, W Katzman, H Kaufer, K Kaufman, K Kawabe, S Kawamura, F Kawazoe, D Keitel, D Kelley, W Kells, D. G Keppel, Z Keresztes, A Khalaidovski, F. Y Khalili, E. A Khazanov, B. K Kim, C Kim, H Kim, K Kim, Y. M Kim, P. J King, D. L Kinzel, J. S Kissel, S Klimentko, J Kline, K Kokeyama, V Kondrashov, S Koranda, W. Z Korth, I Kowalska, D Kozak, V Kringel, B Krishnan, A Kr?lak, G Kuehn, P Kumar, R Kumar, R Kurdyumov, P Kwee, P. K Lam, M Landry, A Langley, B Lantz, N Lastzka, C Lawrie, A Lazzarini, A. Le Roux, P Leaci, C. H Lee, H. K Lee, H. M Lee, J. R Leong, I Leonor, N Leroy, N Letendre, V Lhuillier, J Li, T. G. F Li, P. E Lindquist, V Litvine, Y Liu, Z Liu, N. A Lockerbie, D Lodhia, J Logue, M Lorenzini, V Lorette, M Lormand, G Losurdo, J Lough, M Lubinski, H L?ck, A. P Lundgren, J Macarthur, E Macdonald, B Machenschalk, M MacLnnis, D. M Macleod, M Mageswaran, K Mailand, E Majorana, I Maksimovic, V Malvezzi, N Man, I Mandel, V Mandic, M Mantovani, F Marchesoni, F Marion, S M?rka, Z M?rka, A Markosyan, E Maros, J Marque, F Martelli, I. W Martin, R. M Martin, J. N Marx, K Mason, A Masserot, F Matchard, L Matone, R. A Matzner, N Mavalvala, G Mazzolo, R McCarthy, D. E McClelland, S. C McGuire, G McIntyre, J McIver, G. D Meadors, M Mehmet, T Meier, A Melatos, A. C Melissinos, G Mendell, D. F Men?ndez, R. A Mercer, S Meshkov, C Messenger, M. S Meyer, H Miao, C Michel, L Milano, J Miller, Y Minenkov, C. M. F Mingarelli, V. P Mitrofanov, G Mitselmakher, R Mittleman, B Moe, M Mohan, S. R. P Mohapatra, D Moraru, G Moreno, N Morgado, A Morgia, T Mori, S. R Morris, S Mosca, K Mossavi, B Mours, C. M Mow?Lowry, C. L Mueller, G Mueller, S Mukherjee, A Mullavey, H M?ller-Ebhardt, J Munch, D Murphy, P. G Murray, A Mytidis, T Nash, L Naticchioni, V Necula, J Nelson, I Neri, G Newton, T Nguyen, A Nishizawa, A Nitz, F Nocera, D Nolting, M. E Normandin, L Nuttall, E Ochser, J O'Dell, E Oelker, G. H Ogil, J. J Oh, S. H Oh, R. G Oldenberg, B O'Reilly, R O'Shaughnessy, C Osthelder, C. D Ott, D. J Ottaway, R. S Ottens, H Overmier, B. J Owen, A Page, L Palladino, C Palomba, Y Pan, C Pankow, F Paoletti, R Paoletti, M. A Papa, M Parisi, A Pasqualetti, R Passaquieti, D Passuello, M Pedraza, S Penn, A Perreca, G Persichetti, M Phelps, M Pichot, M Pickenpack, F Piergiovanni, V Piero, M Pihlaja, L Pinard, I. M Pinto, M Pitkin, H. J Pletsch, M. V Plissi, R Poggiani, J P?ld, F Postiglione, C Poux, M Prato, V Predoi, T Prestegard, L. R Price, M Prijatelj, M Principe, S Privitera, R Prix, G. A Prodi, L. G Prokhorov, O Puncun, M Punturo, P Puppo, V Quetschke, R Quitzow-James, F. J Raab, D. S Rabeling, I R?cz, H Radkins, P Raffai, M Rakhmanov, C Ramet, B Rankins, P Rapagnani, V Raymond, V Re, C. M Reed, T Reed, T Regimbau, S Reid, D. H Reitze, F Ricci, R Riesen, K Riles, M Roberts, N. A Robertson, F Robinet, C Robinson, E. L Robinson, A Rocchi, S Roddy, C Rodriguez, M Rodruck, L Rolland, J. G Rollins, J. D Romano, R Romano, J. H Romie, D Rosi?ska, C R?ver, S Rowan, A R?diger, P Ruggi, K Ryan, F Salemi, L Sammut, V Sandberg, S Sankar, V Sannibale, L Santamar?a, I Santiago-Prieto, G Santostasi, E Saracco, B Sassolas, B. S Sathyaprakash, P. R Saulson, R. L Savage, R Schilling, R Schnabel, R. M. S Schofield, B Schulz, B. F Schutz, P Schwinberg, J Scott, S. M Scott, F Seifert, D Sellers, D Sentenac, A

3.

Articolo in
rivista

Sergeev, D. A Shaddock, M Shaltev, B Shapiro, P Shawhan, D. H Shoemaker, T. L Sidery, X Siemens, D Sigg, D Simakov, A Singer, L Singer, A. M Sintes, G. R Skelton, B. J. J Slagmolen, J Slutsky, J. R Smith, M. R Smith, R. J. E Smith, N. D Smith-Lefebvre, K Somiya, B Sorazu, F. C Speirits, L Sperandio, M Stefszky, E Steinert, J Steinlechner, S Steinlechner, S Steplewski, A Stochino, R Stone, K. A Strain, S. E Strigin, A. S Stroeer, R Sturani, A. L Stuver, T. Z Summerscales, M Sung, S Susmithan, P. J Sutton, B Swinkels, G Szeifert, M Tacca, L Taffarello, D Talukder, D. B Tanner, S. P Tarabrin, R Taylor, A. P. M. ter Braack, P Thomas, K. A Thorne, K. S Thorne, E Thrane, A Th?ring, C Titsler, K. V Tokmakov, C Tomlinson, A Toncelli, M Tonelli, O Torre, C. V Torres, C. I Torrie, E Tournefier, F Travasso, G Traylor, M Tse, D Ugolini, H Vahlbruch, G Vajente, J. F. J. van den Brand, C. Van Den Broeck, S. van der Putten, A. A. van Veggel, S Vass, M Vasuth, R Vaulin, M Vavoulidis, A Vecchio, G Vedovato, J Veitch, P. J Veitch, K Venkateswara, D Verkindt, F Vetrano, A Vicer?, A. E Villar, J.-Y Vinet, S Vitale, H Vocca, C Vorvick, S. P Vyatchanin, A Wade, L Wade, M Wade, S. J Waldman, L Wallace, Y Wan, M Wang, X Wang, A Wanner, R. L Ward, M Was, M Weinert, A. J Weinstein, R Weiss, T Welborn, L Wen, P Wessels, M West, T Westphal, K Wette, J. T Whelan, S. E Whitcomb, D. J White, B. F Whiting, K Wiesner, C Wilkinson, P. A Willems, L Williams, R Williams, B Willke, M Wimmer, L Winkelmann, W Winkler, C. C Wipf, A. G Wiseman, H Wittel, G Woan, R Wooley, J Worden, J Yablon, I Yakushin, H Yamamoto, K Yamamoto, C. C Yancey, H Yang, D Yeaton-Massey, S Yoshida, M Yvert, A Zadro?ny, M Zanolin, J.-P Zendri, F Zhang, L Zhang, C Zhao,

		N Zotov, M. E Zucker, J Zweizig (2013). A first search for coincident gravitational waves and high energy neutrinos using LIGO, Virgo and ANTARES data from 2007. JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS, vol. 2013, p. 1-39, ISSN: 1475-7516, doi: 10.1088/1475-7516/2013/06/008 Scopus: 2-s2.0-84878778368 Web of Science: WOS:000321200100008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Articolo in rivista	M.L. Orozco-Gutierrez, J.M. Ramirez-Scarpetta, G. Spagnuolo, C.A. Ramos-Paja (2013). A technique for mismatched PV array simulation. RENEWABLE ENERGY, vol. 55, p. 417-427, ISSN: 0960-1481, doi: 10.1016/j.renene.2013.01.009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Articolo in rivista	G. Acampora, M. Gaeta, S. Tomasiello (2013). An extended functional network model and its application for a gas sensing system. SOFT COMPUTING, vol. Volume 17, Issue 5, p. 897-908, ISSN: 1432-7643, doi: 10.1007/s00500-012-0951-0 Scopus: 8486866749 Web of Science: WOS:000317786400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05, MAT/05, INF/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
6.	Articolo in rivista	P. Braca, S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). Asymptotic Efficiency of the PHD in Multitarget/Multisensor Estimation. IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN SIGNAL PROCESSING, vol. Vol. 7, No. 3, p. 553-564, ISSN: 1932-4553, doi: 10.1109/JSTSP.2013.2257161 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Articolo in rivista	Weidong Xiao, Fonkwe Fongang Edwin, Giovanni Spagnuolo, Juri Jatskevich (2013). Efficient Approaches for Modeling and Simulating Photovoltaic Power Systems. IEEE JOURNAL OF PHOTOVOLTAICS, vol. 3, p. 500-508, ISSN: 2156-3381, doi: 10.1109/JPHOTOV.2012.2226435 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		J. Aasi, J. Abadie, B. P. Abbott, R. Abbott, T. D. Abbott, M. Abernathy, T. Accadia, F. Acernese, C. Adams, T. Adams, P. Addesso, R. Adhikari, C. Affeldt, M. Agathos, K. Agatsuma, P. Ajith, B. Allen, A. Allocca, E. Amador Ceron, D. Amariutei, S. B. Anderson, W. G. Anderson, K. Arai, M. C. Araya, S. Ast, S. M. Aston, P. Astone, D. Atkinson, P. Aufmuth, C. Aulbert, B. E. Aylott, S. Babak, P. Baker, G. Ballardin, S. Ballmer, Y. Bao, J. C. B. Barayoga, D. Barker, F. Barone, B. Barr, L. Barsotti, M. Barsuglia, M. A. Barton, I. Bartos, R. Bassiri, M. Bastarika, A. Basti, J. Batch, J. Bauchrowitz, Th. S. Bauer, M. Bebronne, D. Beck, B. Behnke, M. Beijer, M. G. Beker, A. S. Bell, C. Bell, I. Belopolski, M. Benacquista, J. M. Berliner, A. Bertolini, J. Betzwieser, N. Beveridge, P. T. Beyersdorf, T. Bhadbade, I. A. Bilenko, G. Billingsley, J. Birch, R. Biswas, M. Bitossi, M. A. Bizouard, E. Black, J. K. Blackburn, L. Blackburn, D. Blair, B. Bland, M. Blom, O. Bock, T. P. Bodiya, C. Bogan, C. Bond, R. Bondarescu, F. Bondu, L. Bonelli, R. Bonnand, R. Bork, M. Born, V. Boschi, S. Bose, L. Bosi, B. Bouhou, S. Braccini, C. Bradaschia, P. R. Brady, V. B. Braginsky, M. Branchesi, J. E. Brau, J. Breyer, T. Briant, D. O. Bridges, A. Brillet, M. Brinkmann, V. Brisson, M. Britzger, A. F. Brooks, D. A. Brown, T. Bulik, H. J. Bulten, A. Buonanno, J. Burguet-Castell, D. Buskulic, C. Buy, R. L. Byer, L. Cadonati, G. Cagnoli, G. Cagnoli, E. Calloni, J. B. Camp, P. Campsie, K. Cannon, B. Canuel, J. Cao, C. D. Capano, F. Carbognani, L. Carbone, S. Caride, S. Caudill, M. Cavaglià, F. Cavalier, R. Cavalieri, G. Cella, C. Cepeda, E. Cesarini, T. Chalermongsak, P. Charlton, E. Chassande-Mottin, W. Chen, X. Chen, Y. Chen, A. Chincarini, A. Chiummo, H. S. Cho, J. Chow, N. Christensen, S. S. Y. Chua, C. T. Y. Chung, S. Chung, G. Ciani, F. Clara, D. E. Clark, J. A. Clark, J. H. Clayton, F. Cleva, E. Coccia, P.-F. Cohadon, C. N. Colacino, A. Colla, M. Colombini, A. Conte, R. Conte, D. Cook, T. R. Corbitt, M. Cordier, N. Cornish, A. Corsi, C. A. Costa, M. Coughlin, J.-P. Coulon, P. Couvares, D. M. Coward, M. Cowart, D. C. Coyne, J. D. E. Creighton, T. D. Creighton, A. M. Cruise, A. Cumming, L. Cunningham, E. Cuoco, R. M. Cutler, K. Dahl, M. Damjanic, S. L. Danilishin, S. DAntonio, K. Danzmann, V. Dattilo, B. Daudert, H. Daveloza, M. Davier, E. J. Daw, R. Day, T. Dayanga, R. De Rosa, D. DeBra, G. Debreczeni, J. Degallaix, W. Del Pozzo, T. Dent, V.

Dergachev, R. DeRosa, S. Dhurandhar, L. Di Fiore, A. Di Lieto, I. Di Palma, M. Di Paolo Emilio, A. Di Virgilio, M. Díaz, A. Dietz, A. Dietz, F. Donovan, K. L. Dooley, S. Doravari, S. Dorsher, M. Drago, R. W. P. Drever, J. C. Driggers, Z. Du, J.-C. Dumas, S. Dwyer, T. Eberle, M. Edgar, M. Edwards, A. Effler, P. Ehrens, G. Endroczi, R. Engel, T. Etzel, K. Evans, M. Evans, T. Evans, M. Factourovich, V. Fafone, S. Fairhurst, B. F. Farr, M. Favata, D. Fazi, H. Fehrmann, D. Feldbaum, I. Ferrante, F. Ferrini, F. Fidecaro, L. S. Finn, I. Fiori, R. P. Fisher, R. Flaminio, S. Foley, E. Forsi, N. Fotopoulos, J.-D. Fournier, J. Franc, S. Franco, S. Frasca, F. Frasconi, M. Frede, M. A. Frei, Z. Frei, A. Freise, R. Frey, T. T. Fricke, D. Friedrich, P. Fritschel, V. V. Frolov, M.-K. Fujimoto, P. J. Fulda, M. Fyffe, J. Gair, M. Galimberti, L. Gammaitoni, J. Garcia, F. Garufi, M. E. Gáspár, G. Gelencser, G. Gemme, E. Genin, A. Gennai, L. Á. Gergely, S. Ghosh, J. A. Giaime, S. Giampanis, K. D. Giardina, A. Giazotto, S. Gil-Casanova, C. Gill, J. Gleason, E. Goetz, G. González, M. L. Gorodetsky, S. Goßler, R. Gouaty, C. Graef, P. B. Graff, M. Granata, A. Grant, C. Gray, R. J. S. Greenhalgh, A. M. Gretarsson, C. Griffo, H. Grote, K. Grover, S. Grunewald, G. M. Guidi, C. Guido, R. Gupta, E. K. Gustafson, R. Gustafson, J. M. Hallam, D. Hammer, G. Hammond, J. Hanks, C. Hanna, J. Hanson, J. Harms, G. M. Harry, I. W. Harry, E. D. Harstad, M. T. Hartman, K. Haughian, K. Hayama, J.-F. Hayau, J. Heefner, A. Heidmann, H. Heitmann, P. Hello, M. A. Hendry, I. S. Heng, A. W. Heptonstall, V. Herrera, M. Heurs, M. Hewitson, S. Hild, D. Hoak, K. A. Hodge, K. Holt, M. Holtrop, T. Hong, S. Hooper, J. Hough, E. J. Howell, B. Hughey, S. Husa, S. H. Huttner, T. Huynh-Dinh, D. R. Ingram, R. Inta, T. Isogai, A. Ivanov, K. Izumi, M. Jacobson, E. James, Y. J. Jang, P. Jaranowski, E. Jesse, W. W. Johnson, D. I. Jones, R. Jones, R. J. G. Jonker, L. Ju, P. Kalmus, V. Kalogera, S. Kandhasamy, G. Kang, J. B. Kanner, M. Kasprzack, R. Kasturi, E. Katsavounidis, W. Katzman, H. Kaufer, K. Kaufman, K. Kawabe, S. Kawamura, F. Kawazoe, D. Keitel, D. Kelley, W. Kells, D. G. Keppel, Z. Keresztes, A. Khalaidovski, F. Y. Khalili, E. A. Khazanov, B. K. Kim, C. Kim, H. Kim, N. Kim, Y. M. Kim, P. J. King, D. L. Kinzel, J. S. Kissel, S. Klimenko, J. Kline, K. Kokeyama, V. Kondrashov, S. Koranda, W. Z. Korth, I. Kowalska, D. Kozak, V. Kringel, B. Krishnan, A. Królak, G. Kuehn, P. Kumar, R. Kumar, R. Kurdyumov, P. Kwee, P. K. Lam, M. Landry, A. Langley, B. Lantz, N. Lastzka, C. Lawrie, A. Lazzarini, P. Leaci, C. H. Lee, H. K. Lee, H. M. Lee, J. R. Leong, I. Leonor, N. Leroy, N. Letendre, P. Lhuillier, J. Li, T. G. F. Li, P. E. Lindquist, V. Litvine, Y. Liu, Z. Liu, N. A. Lockerbie, D. Lodhia, J. Logue, M. Lorenzini, V. Lorette, M. Lormand, G. Losurdo, J. Lough, M. Lubinski, H. Lück, A. P. Lundgren, J. Macarthur, E. Macdonald, B. Machenschalk, M. MacInnis, D. M. Macleod, M. Mageswaran, K. Mailand, E. Majorana, I. Maksimovic, V. Malvezzi, N. Man, I. Mandel, V. Mandic, M. Mantovani, F. Marchesoni, F. Marion, S. Márka, Z. Márka, A. Markosyan, E. Maros, J. Marque, F. Martelli, I. W. Martin, R. M. Martin, J. N. Marx, K. Mason, A. Masserot, F. Matichard, L. Matone, R. A. Matzner, N. Mavalvala, G. Mazzolo, R. McCarthy, D. E. McClelland, S. C. McGuire, G. McIntyre, J. McIver, G. D. Meadors, M. Mehmet, T. Meier, A. Melatos, A. C. Melissinos, G. Mendell, D. F. Menéndez, R. A. Mercer, S. Meshkov, C. Messenger, M. S. Meyer, H. Miao, C. Michel, L. Milano, J. Miller, Y. Minenkov, C. M. F. Mingarelli, V. P. Mitrofanov, G. Mitselmakher, R. Mittleman, B. Moe, M. Mohan, S. R. P. Mohapatra, D. Moraru, G. Moreno, N. Morgado, A. Morgia, T. Mori, S. R. Morris, S. Mosca, K. Mossavi, B. Mours, C. M. Mow-Lowry, C. L. Mueller, G. Mueller, S. Mukherjee, A. Mullavey, H. Müller-Ebhardt, J. Munch, D. Murphy, P. G. Murray, A. Mytidis, T. Nash, L. Naticchioni, V. Necula, J. Nelson, I. Neri, G. Newton, T. Nguyen, A. Nishizawa, A. Nitz, F. Nocera, D. Nolting, M. E. Normandin, L. Nuttall, E. Ochsner, J. Odell, E. Oelker, G. H. Ogil, J. J. Oh, S. H. Oh, R. G. Oldenberg, B. O'Reilly, R. OShaughnessy, C. Osthelder, C. D. Ott, D. J. Ottaway, R. S. Ottens, H. Overmier, B. J. Owen, A. Page, L. Palladino, C. Palomba, Y. Pan, F. Paoletti, R. Paoletti, M. A. Papa, M. Parisi, A. Pasqualetti, R. Passaquieti, D. Passuello, M. Pedraza, S. Penn, A. Perreca, G. Persichetti, M. Phelps, M. Pichot, M. Pickenpack, F. Piergiovanni, V. Pierro, M. Pihlaja, L. Pinard, I. M. Pinto, M. Pitkin, H. J. Pletsch, M. V. Plissi, R. Poggiani, J. Pöld, F. Postiglione, C. Poux, M. Prato, V. Predoi, T. Prestegard, L. R. Price, M. Prijatelj, M. Principe, S. Privitera, R. Prix, G. A. Prodi, L. G. Prokhorov, O. Puncken, M. Punturo, P. Puppo, V. Quetschke, R. Quitzow-James, F. J. Raab, D. S. Rabeling, I. Rácz, H. Radkins, P. Raffai, M. Rakhmanov, C. Ramet, B. Rankins, P. Rapagnani, V. Raymond, V. Re, C. M. Reed, T. Reed, T. Regimbau, S. Reid, D. H. Reitze, F. Ricci, R. Riesen, K. Riles, M. Roberts, N. A. Robertson, F. Robinet, C. Robinson, E. L. Robinson, A. Rocchi, S. Roddy, C. Rodriguez, M. Rodruck, L. Rolland, J. G. Rollins, J. D. Romano, R. Romano, J. H. Romie, D. Rosinska, C. Röver, S. Rowan, A. Rüdiger, P. Ruggi, K. Ryan, F. Salemi, L. Sammut, V. Sandberg, S. Sankar, V. Sannibale, L. Santamaría, I. Santiago-Prieto, G. Santostasi, E. Saracco, B. S. Sathyaprakash, P. R. Saulson, R. L. Savage, R. Schilling, R. Schnabel, R. M. S. Schofield, B. Schulz, B. F. Schutz, P. Schwinberg, J. Scott, S. M. Scott, F. Seifert, D. Sellers, D. Sentenac, A. Sergeev, D. A. Shaddock, M. Shaltev, B. Shapiro, P. Shawhan, D. H. Shoemaker, T. L. Sidery, X. Siemens, D. Sigg, D. Simakov, A. Singer, L. Singer, A. M. Sintès, G. R. Skelton, B. J. J. Slagmolen, J. Slutsky, J. R. Smith, M. R. Smith, R. J. E. Smith, N. D. Smith-Lefebvre, K. Somiya, B. Sorazu, F. C. Speirits, L. Sperandio, M. Stefszky, E. Steinert, J. Steinlechner, S. Steinlechner, S. Steplewski, A. Stochino, R. Stone, K. A. Strain, S. E. Strigin, A. S. Stroeer, R. Sturani, A. L. Stuver, T. Z. Summerscales, M. Sung, S. Susmithan, P. J. Sutton, B. Swinkels, G. Szeifert, M. Tacca, L. Taffarello, D. Talukder, D. B. Tanner, S. P. Tarabrin, R. Taylor, A. P. M. ter Braack, P. Thomas, K. A. Thorne, K. S. Thorne, E. Thrane, A. Thüring, C. Titsler, K. V. Tokmakov, C. Tomlinson, A. Toncelli, M. Tonelli, O. Torre, C. V. Torres, C. I. Torrie, E. Tournefier, F. Travasso, G. Traylor, M. Tse, D. Ugolini, H. Vahlbruch, G. Vajente, J. F. J. van den Brand, C. Van Den Broeck, S. van der Putten, A. A. van Veggel, S. Vass, M. Vasuth, R. Vaulin, M. Vavoulidis, A. Vecchio, G. Vedovato, J. Veitch, P. J. Veitch, K. Venkateswara, D. Verkindt, F. Vetrano, A. Viceré, A. E. Villar, J.-Y. Vinet, S. Vitale, H. Vocca, C. Vorvick, S. P. Vyatchanin, A. Wade, L. Wade, M. Wade, S. J. Waldman, L. Wallace, Y. Wan, M. Wang, X. Wang, A. Wanner, R. L. Ward, M. Was, M. Weinert, A. J. Weinstein, R. Weiss, T. Welborn, L. Wen, P. Wessels, M. West, T. Westphal, K. Wette, J. T. Whelan, S. E. Whitcomb, D. J. White, B. F. Whiting, K. Wiesner, C. Wilkinson, P. A. Willems, L. Williams, R. Williams, B. Willke, M. Wimmer, L. Winkelmann, W. Winkler, C. C. Wipf, A. G. Wiseman, H. Wittel, G. Woan, R. Wooley, J. Worden, J. Yablon, I. Yakushin, H. Yamamoto, K. Yamamoto, C. C. Yancey, H. Yang, D. Yeaton-Massey, S. Yoshida, M. Yvert, A. Zadrozny, M. Zanolin, J.-P. Zendri, F. Zhang, L. Zhang, C. Zhao, N. Zotov, M. E. Zucker, J.

Scopus: 2-s2.0-84874026822

Web of Science: WOS:000314879200001

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

9.

Articolo in rivista

Aasi J., Abadie J., Abbott B. P., Abbott R., Abbott T. D., Abernathy M. R., Adams C., Adams T., Addesso P., Adhikari R. X., Affeldt C., Aguiar O. D., Ajith P., Allen B., Amador Ceron E., Amariutei D., Anderson S. B., Anderson W. G., Arai K., Araya M. C., Arceneaux C., Ast S., Aston S. M., Atkinson D., Aufmuth P., Aulbert C., Austin L., Aylott B. E., Babak S., Baker P. T., Ballmer S., Bao Y., Barayoga J. C., Barker D., Barr B., Barsotti L., Barton M. A., Bartos I., Bassiri R., Batch J., Bauchrowitz J., Behnke B., Bell A. S., Bell C., Bergmann G., Berliner J. M., Bertolini A., Betzwieser J., Beveridge N., Beyersdorf P. T., Bhadbhade T., Bilenko I. A., Billingsley G., Birch J., Biscans S., Black E., Blackburn J. K., Blackburn L., Blair D., Bland B., Bock O., Bodiya T. P., Bogan C., Bond C., Bork R., Born M., Bose S., Bowers J., Brady P. R., Braginsky V. B., Brau J. E., Breyer J., Bridges D. O., Brinkmann M., Britzger M., Brooks A. F., Brown D. A., Brown D. D., Buckland K., Brückner F., Buchler B. C., Buonanno A., Burguet-Castell J., Byer R. L., Cadonati L., Camp J. B., Campsie P., Cannon K., Cao J., Capano C. D., Carbone L., Caride S., Castiglia A. D., Caudill S., Cavaglia M., Cepeda C., Chalemsongsak T., Chao S., Charlton P., Chen X., Chen Y., Cho H.-S., Chow J. H., Christensen N., Chu Q., Chua S. S. Y., Chung C. T. Y., Ciani G., Clara F., Clark D. E., Clark J. A., Constanancio Junior M., Cook D., Corbitt T. R., Cordier M., Cornish N., Corsi A., Costa C. A., Coughlin M. W., Countryman S., Couvares P., Coward D. M., Cowart M., Coyne D. C., Craig K., Creighton J. D. E., Creighton T. D., Cumming A., Cunningham L., Dahl K., Damjanic M., Danilishin S. L., Danzmann K., Daudert B., Daveloza H., Davies G. S., Daw E. J., Dayanga T., Deleeuw E., Denker T., Dent T., Dergachev V., Derosa R., Desalvo R., Dhurandhar S., di Palma I., Díaz M., Dietz A., Donovan F., Dooley K. L., Doravari S., Drasco S., Drever R. W. P., Driggers J. C., Du Z., Dumas J.-C., Dwyer S., Eberle T., Edwards M., Effler A., Ehrens P., Eikenberry S. S., Engel R., Essick R., Etzel T., Evans K., Evans M., Evans T., Factourovich M., Fairhurst S., Fang Q., Farr B. F., Farr W., Favata M., Fazi D., Fehrmann H., Feldbaum D., Finn L. S., Fisher R. P., Foley S., Forsi E., Fotopoulos N., Frede M., Frei M. A., Frei Z., Freise A., Frey R., Fricke T. T., Friedrich D., Fritschel P., Frolov V. V., Fujimoto M.-K., Fulda P. J., Fyffe M., Gair J., Garcia J., Gehrels N., Gelencser G., Gergely L. Á., Ghosh S., Giaime J. A., Giampanis S., Giardina K. D., Gil-Casanova S., Gill C., Gleason J., Goetz E., González G., Gordon N., Gorodetsky M. L., Gossan S., Goßler S., Graef C., Graff P. S., Grant A., Gras S., Gray C., Greenhalgh R. J. S., Gretarsson A. M., Griffo C., Grote H., Grover K., Grunewald S., Guido C., Gustafson E. K., Gustafson R., Hammer D., Hammond G., Hanks J., Hanna C., Hanson J., Haris K., Harms J., Harry G. M., Harry I. W., Harstad E. D., Hartman M. T., Haughian K., Hayama K., Heefner J., Heintze M. C., Hendry M. A., Heng I. S., Heptonstall A. W., Heurs M., Hewitson M., Hild S., Hoak D., Hodge K. A., Holt K., Holtrop M., Hong T., Hooper S., Hough J., Howell E. J., Huang V., Huerta E. A., Hughey B., Huttner S. H., Huynh M., Huynh-Dinh T., Ingram D. R., Inta R., Isogai T., Ivanov A., Iyer B. R., Izumi K., Jacobson M., James E., Jang H., Jang Y. J., Jesse E., Johnson W. W., Jones D., Jones D. I., Jones R., Ju L., Kalmus P., Kalogera V., Kandhasamy S., Kang G., Kanner J. B., Kasturi R., Katsavounidis E., Katzman W., Kaufer H., Kawabe K., Kawamura S., Kawazoe F., Keitel D., Kelley D. B., Kells W., Keppel D. G., Khalaidovski A., Khalili F. Y., Khazanov E. A., Kim B. K., Kim C., Kim K., Kim N., Kim Y.-M., King P. J., Kinzel D. L., Kissel J. S., Klimenko S., Kline J., Kokeyama K., Kondrashov V., Koranda S., Korth W. Z., Kozak D., Kozameh C., Kremin A., Kringle V., Krishnan B., Kucharczyk C., Kuehn G., Kumar P., Kumar R., Kuper B. J., Kurdyumov R., Kwee P., Lam P. K., Landry M., Lantz B., Lasky P. D., Lawrie C., Lazzarini A., Le Roux A., Leaci P., Lee C.-H., Lee H. K., Lee H. M., Lee J., Leong J. R., Levine B., Lhuillier V., Lin A. C., Litvine V., Liu Y., Liu Z., Lockerbie N. A., Lodhia D., Loew K., Logue J., Lombardi A. L., Lormand M., Lough J., Lubinski M., Lück H., Lundgren A. P., MacArthur J., MacDonald E., Machenschalk B., Macinnis M., MacLeod D. M., Magaña-Sandoval F., Mageswaran M., Mailand K., Manca G., Mandel I., Mandic V., Márka Z., Markosyan A. S., Maros E., Martin I. W., Martin R. M., Martinov D., Marx J. N., Mason K., Matichard F., Matone L., Matzner R. A., Mavalvala N., May G., Mazzolo G., McAuley K., McCarthy R., McClelland D. E., McGuire S. C., McIntyre G., McIver J., Meadors G. D., Mehmet M., Meier T., Melatos A., Mendell G., Mercer R. A., Meshkov S., Messenger C., Meyer M. S., Miao H., Miller J., Mingarelli C. M. F., Mitra S., Mitrofanov V. P., Mitselmakher G., Mittleman R., Moe B., Mokler F., Mohapatra S. R. P., Moraru D., Moreno G., Mori T., Morris S. R., Mossavi K., Mow-Lowry C. M., Mueller C. L., Mueller G., Mukherjee S., Mullavey A., Munch J., Murphy D., Murray P. G., Mytidis A., Nanda Kumar D., Nash T., Nayak R., Necula V., Newton G., Nguyen T., Nishida E., Nishizawa A., Nitz A., Nolting D., Normandin M. E., Nuttall L. K., O'Dell J., O'Reilly B., O'Shaughnessy R., Ochsenr E., Oelker E., Ogín G. H., Oh J. J., Oh S. H., Ohme F., Oppermann P., Osthelder C., Ott C. D., Ottaway D. J., Ottens R. S., Ou J., Overmier H., Owen B. J., Padilla C., Pai A., Pan Y., Pankow C., Papa M., Paris H., Parkinson W., Pedraza M., Penn S., Peralta C., Perreca A., Phelps M., Pickenpack M., Pierre V., Pinto I. M., Pitkin M., Pletsch H. J., Pödl J., Postiglione F., Poux C., Predoi V., Prestegard T., Price L. R., Prijatelj M., Privitera S., Prokhorov L. G., Puncken O., Quetschke V., Quintero E., Quitzow-James R., Raab F. J., Radkins H., Raffai P., Raja S., Rakhmanov M., Ramet C., Raymond V., Reed C. M., Reed T., Reid S., Reitze D. H., Riesen R., Riles K., Roberts M., Robertson N. A., Robinson E. L., Roddy S., Rodríguez C., Rodríguez L., Rodruck M., Rollins J. G., Romie J. H., Röser C., Rowan S., Rüdiger A., Ryan K., Salemi F., Sammut L., Sandberg V., Sanders J., Sankar S., Sannibale V., Santamaría L., Santiago-Prieto I., Santostasi G., Sathyaprakash B. S., Saulson P. R., Savage R. L., Schilling R., Schnabel R., Schofield R. M. S., Schuette D., Schulz B., Schutz B. F., Schwinberg P., Scott J., Scott S. M., Seifert F., Sellers D., Sengupta A. S., Sergeev A., Shaddock D. A., Shahriar M. S., Shaltov M., Shao Z., Shapiro B., Shawhan P., Shoemaker D. H., Sidery T. L., Siemens X., Sigg D., Simakov D., Singer A., Singer L., Sintés A. M., Skelton G. R., Slagmolen B. J. J., Slutsky J., Smith J. R., Smith M. R., Smith R. J. E., Smith-Lefebvre N. D., Son E. J., Sorazu B., Souradeep T., Stefszky M., Steinert E., Steinlechner J., Steinlechner S., Steplewski S., Stevens D., Stochino A., Stone R., Strain K. A., Strigin S. E., Stroer A. S., Stuver A. L., Summerscales T. Z., Susmithan S., Sutton P. J., Szeifert G., Talukder D., Tanner D. B., Tarabrin S. P., Taylor R., Thomas M., Thomas P., Thorne K. A., Thorne K. S., Thrane E., Tiwari V., Tokmakov K. V., Tomlinson C., Torres C. V., Torrie C. I., Traylor G., Tse M., Ugolini D., Unnikrishnan C. S., Vahlbruch H., Vallisneri M., van der Sluys M. V., van Veggel A. A., Vass S., Vaulin R., Vecchio A., Veitch P. J., Veitch J., Venkateswara K., Verma S., Vincent-Finley R., Vitale S., Vo T., Vorvick C., Vousden W. D., Vyatchanin S. P., Wade A., Wade L., Wade M., Waldman S. J., Wallace L., Wan Y., Wang M., Wang J., Wang X., Wanner A., Ward R. L., Was M., Weinert M., Weinstein A. J., Weiss R., Welborn T., Wen L., Wessels P., West M., Westphal T., Wette K., Whelan J. T., Whitcomb S. E., Wiseman A. G., White D. J., Whiting B. F., Wiesner K., Wilkinson C., Willems P. A., Williams R., Williams R., Willis J. L., Willke M., Wimmer M., Winkelmann L., Winkler W., Wipf C., Wittel H., Woan G., Wooley R., Worden J., Yablon J., Yakushin I., Yamamoto H., Yancey C. C., Yang H., Yeaton-Massey D., Yoshida S., Yum H., Zanolin M., Zhang F., Zhang L., Zhao C., Zhu H., Zhu X. J., Zotov N., Zucker M. E., Zweizig J. (2013). Enhanced sensitivity of the LIGO gravitational wave detector by using squeezed states of light. NATURE PHOTONICS, vol. 7, no. 8, p. 613-619, ISSN: 1749-4885, doi: 10.1038/nphoton.2013.177

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02

Provenienza del dato: UGOV SALERNO		
10.	Articolo in rivista	B. De Vivo, P. Lamberti, V. Tucci, Polina P. Kuzhir, Sergey A. Maksimenko, Stefano Bellucci (2013). Equivalent Electric Circuits for the Simulation of Carbon Nanotube-Epoxy Composites. IEEE TRANSACTIONS ON NANOTECHNOLOGY, vol. 12, p. 696-703, ISSN: 1536-125X, doi: 10.1109/TNANO.2013.2268209 Scopus: 2-s2.0-84883811444 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
11.	Articolo in rivista	Giovanni Petrone, Carlos Andres Ramos-Paja, Giovanni Spagnuolo, Massimo Vitelli (2013). Granular control of photovoltaic arrays by means of a multiooutput Maximum Power Point Tracking algorithm. PROGRESS IN PHOTOVOLTAICS, vol. 21, p. 918-932, ISSN: 1062-7995, doi: 10.1002/pip.2179 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
12.	Articolo in rivista	Enrique Romero-Cadaval, Giovanni Spagnuolo, Leopoldo Garcia Franquelo, Carlos Andres Ramos-Paja, Teuvo Suntio, Weidong Michael Xiao (2013). Grid-Connected Photovoltaic Generation Plants: Components and Operation. IEEE INDUSTRIAL ELECTRONICS MAGAZINE, vol. 7, p. 6-20, ISSN: 1932-4529, doi: 10.1109/MIE.2013.2264540 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
13.	Articolo in rivista	L. Maritato, A. Galdi, P. Orgiani, J.W. Harter, J. Schubert, K.M. Shen, D.G. Schlom (2013). Layer-by-layer shuttered molecular-beam epitaxial growth of superconducting Sr1-xLaxCuO2 thin films . JOURNAL OF APPLIED PHYSICS, vol. 113, p. 053911-1-053911-5, ISSN: 0021-8979, doi: 10.1063/1.4790150 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
14.	Articolo in rivista	S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). Nearest-Neighbor Distributed Learning by Ordered Transmissions. IEEE TRANSACTIONS ON SIGNAL PROCESSING, vol. Vol. 61, No. 21, p. 5217-5230, ISSN: 1053-587X, doi: 10.1109/TSP.2013.2273887 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
15.	Articolo in rivista	C. D'Apice, R. Manzo, B. Piccoli (2013). Numerical schemes for the optimal input flow of a supply-chain. SIAM JOURNAL ON NUMERICAL ANALYSIS, vol. 51(5), p. 2634-2650, ISSN: 0036-1429, doi: 10.1137/120889721 Scopus: 84890734011 Web of Science: WOS:000326382500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
P.I. Kogut, R. Manzo (2013). On Quadratic Scalarization of One Class of Vector Optimization Problems in Banach Spaces. APPLICABLE ANALYSIS, vol. -, p. 1-16, ISSN: 0003-6811, doi: 10.1080/00036811.2013.809068		

16.	Articolo in rivista	Scopus: 84879469395 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
17.	Articolo in rivista	P.I. Kogut, R. Manzo (2013). On Vector-Valued Approximation of State Constrained Optimal Control Problems for Nonlinear Hyperbolic Conservation Laws. JOURNAL OF DYNAMICAL AND CONTROL SYSTEMS, vol. Vol. 19, No. 3, p. 381-404, ISSN: 1079-2724 Scopus: 84881546809 Web of Science: WOS:000322783400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
18.	Articolo in rivista	O.P. Kупenko, R. Manzo (2013). On an Optimal L ¹ -Control Problem in Coefficients for Linear Elliptic Variational Inequality . ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS, vol. Volume 2013, Article ID 821964, p. 1-13, ISSN: 1085-3375, doi: 10.1155/2013/821964 Scopus: 84881518797 Web of Science: WOS:000322644600001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
19.	Articolo in rivista	S. Chirita, M. Ciarletta, C. D'Apice (2013). On the theory of thermoelasticity with microtemperatures. JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS, vol. 397 (Issue 1), p. 349-361, ISSN: 0022-247X Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
Aasi J., Abadie J., Abbott B. P., Abbott R., Abbott T. D., Abernathy M., Accadia T., Acernese F., Adams C., Adams T., Addesso P., Adhikari R., Affeldt C., Agathos M., Agatsuma K., Ajith P., Allen B., Allocca A., Amador Ceron E., Amariutei D., Anderson S. B., Anderson W. G., Arai K., Araya M. C., Ast S., Aston S. M., Astone P., Atkinson D., Aufmuth P., Aulbert C., Aylott B. E., Babak S., Baker P., Ballardin G., Ballmer S., Bao Y., Barayoga J. C. B., Barker D., Barone F., Barr B., Barsotti L., Barsuglia M., Barton M. A., Bartos I., Bassiri R., Bastarrika M., Basti A., Batch J., Bauchrowitz J., Bauer Th. S., Bebronne M., Beck D., Behnke B., Beijger M., Beker M. G., Bell A. S., Bell C., Belopolski I., Benacquista M., Berliner J. M., Bertolini A., Betzwieser J., Beveridge N., Beyersdorf P. T., Bhadbade T., Bilenko I. A., Billingsley G., Birch J., Biswas R., Bitossi M., Bizouard M. A., Black E., Blackburn J. K., Blackburn L., Blair D., Bland B., Blom M., Bock O., Bodiya T. P., Bogan C., Bond C., Bondarescu R., Bondu F., Bonelli L., Bonnand R., Bork R., Born M., Boschi V., Bose S., Bosi L., Bouhou B., Braccini S., Bradaschia C., Brady P. R., Braginsky V. B., Branchesi M., Brau J. E., Breyer J., Briant T., Bridges D. O., Brillet A., Brinkmann M., Brisson V., Britzger M., Brooks A. F., Brown D. A., Bulik T., Bulten H. J., Buonanno A., BurguetCastell J., Buskulic D., Buy C., Byer R. L., Cadonati L., Cagnoli G., Calloni E., Camp J. B., Campsie P., Cannon K., Canuel B., Cao J., Capano C. D., Carbognani F., Carbone L., Caride S., Caudill S., Cavaglià M., Cavalier F., Cavalieri R., Cella G., Cepeda C., Cesarini E., Chalernsongsak T., Charlton P., Chassande-Mottin E., Chen W., Chen X., Chen Y., Chincarini A., Chiummo A., Cho H. S., Chow J., Christensen N., Chua S. S. Y., Chung C. T. Y., Chung S., Ciani G., Clara F., Clark D. E., Clark J. A., Clayton J. H., Cleva F., Coccia E., Cohadon P.-F., Colacino C. N., Colla A., Colombini M., Conte A., Conte R., Cook D., Corbitt T. R., Cordier M., Cornish N., Corsi A., Costa C. A., Coughlin M., Coulon J.-P., Couvares P., Coward D. M., Cowart M., Coyne D. C., Creighton J. D. E., Creighton T. D., Cruise A. M., Cumming A., Cunningham L., Cuoco E., Cutler R. M., Dahl K., Damjanic M., Danilishin S. L., D'Antonio S., Danzmann K., Dattilo V., Daudert B., Daveloza H., Davier M., Daw E. J., Dayanga T., De Rosa R., DeBra D., Debreczeni G., Degallaix J., Del Pozzo W., Dent T., Dergachev V., DeRosa R., Dhurandhar S., Di Fiore L., Di Lieto A., Di Palma I., Di Paolo Emilio M., Di Virgilio A., Díaz M., Dietz A., Donovan F., Dooley K. L., Doravari S., Dorsher S., Drago M., Drever R. W. P., Driggers J. C., Du Z., Dumas J.-C., Dwyer S., Eberle T., Edgar M., Edwards M., Effler A., Ehrens P., Endroczi G., Engel R., Etzel T., Evans K., Evans M., Evans T., Factourovich M., Fafone V., Fairhurst S., Farr B. F., Farr W. M., Favata M., Fazi D., Fehrmann H., Feldbaum D., Feroz F., Ferrante I., Ferrini F., Fidecaro F., Finn L. S., Fiori I., Fisher R. P., Flaminio R., Foley S., Forsi E., Forte L. A., Fotopoulos N., Fournier J.-D., Franc J., Franco S., Frasca S., Frasconi F., Frede M., Frei M. A., Frei Z., Freise A., Frey R., Fricke T. T., Friedrich D., Fritschel P., Frolov V. V., Fujimoto M.-K., Fulda P. J., Fyffe M., Gair J., Galimberti M., Gammaitoni L., Garcia J., Garufi F., Gáspár M. E., Gelencser G., Gemme G., Genin E., Gennai A., Gergely L. Á., Ghosh S., Giaime J. A., Giamparis S., Giardina K. D., Giazotto A., Gil-Casanova S., Gill C., Gleason J., Goetz E., González G., Gorodetsky M. L., Goßler S., Gouaty R., Graef C., Graff P. B., Granata M., Grant A., Gray C., Greenhalgh R. J. S., Gretarsson A. M., Griffo C., Grote H., Grover K., Grunewald S., Guidi G. M., Guido C., Gupta R., Gustafson E. K., Gustafson R., Hallam J. M., Hammer D., Hammond G., Hanks J., Hanna C., Hanson J., Harms J., Harry G. M., Harry I. W., Harstad E. D., Hartman M. T., Haster C.-J., Haughian K., Hayama K., Hayau J.-F., Heefner J., Heidmann A., Heintze M. C., Heitmann H., Hello P., Hemming G., Hendry M. A., Heng I. S., Heptonstall A. W., Herrera V., Heurs M., Hewitson M., Hild S., Hoak D., Hodge K. A., Holt K., Holtrop M., Hong T., Hooper S., Hough J., Howell E. J., Hughey B., Husa S., Huttner S. H., Huynh-Dinh T., Ingram D. R., Inta R., Isogai T., Ivanov A., Izumi K., Jacobson M., James E., Jang Y. J., Jaranowski P., Jesse E., Johnson W. W., Jones D. I., Jones R., Jonker R. J. G., Ju L., Kalmus P., Kalogera V., Kandhasamy S., Kang G., Kanner J. B., Kasprzack M., Kasturi R., Katsavounidis E., Katzman W., Kaufer H., Kaufman K., Kawabe K., Kawamura S., Kawazoe F., Keitel D., Kelley D., Kells W., Keppel D. G., Keresztes Z.,		

Khalaidovski A., Khalili F. Y., Khazanov E. A., Kim B. K., Kim C., Kim H., Kim K., Kim N., Kim Y. M., King P. J., Kinzel D. L., Kissel J. S., Klimentenko S., Kline J., Kokeyama K., Kondrashov V., Koranda S., Korth W. Z., Kowalska I., Kozak D., Kringel V., Krishnan B., Królak A., Kuehn G., Kumar P., Kumar R., Kurdyumov R., Kwee P., Lam P. K., Landry M., Langley A., Lantz B., Lastzka N., Lawrie C., Lazzarini A., Le Roux A., Leaci P., Lee C. H., Lee H. K., Lee H. M., Leong J. R., Leonor I., Leroy N., Letendre N., Lhuillier V., Li J., Li T. G. F., Lindquist P. E., Litvine V., Liu Y., Liu Z., Lockerbie N. A., Lodhia D., Logue J., Lorenzini M., Lorette V., Lormand M., Losurdo G., Lough J., Lubinski M., Lück H., Lundgren A. P., Macarthur J., Macdonald E., Machenschalk B., MacInnis M., Macleod D. M., Magewaran M., Mailand K., Majorana E., Maksimovic I., Malvezzi V., Man N., Mandel I., Mandic V., Mantovani M., Marchesoni F., Marion F., Márka S., Márka Z., Markosyan A., Maros E., Marque J., Martelli F., Martin I. W., Martin R. M., Marx J. N., Mason K., Masserot A., Matichard F., Matone L., Matzner R. A., Mavalvala N., Mazzolo G., McCarthy R., McClelland D. E., McGuire S. C., McIntyre G., Mclver J., Meadors G. D., Mehmet M., Meier T., Melatos A., Melissinos A. C., Mendell G., Menéndez D. F., Mercer R. A., Meshkov S., Messenger C., Meyer M. S., Miao H., Michel C., Milano L., Miller J., Minenkov Y., Mingarelli C. M. F., Mitrofanov V. P., Mitselmakher G., Mittelman R., Moe B., Mohan M., Mohapatra S. R. P., Moraru D., Moreno G., Morgado N., Morgia A., Mori T., Morris S. R., Mosca S., Mossavi K., Mours B., MowLowry C. M., Mueller C. L., Mueller G., Mukherjee S., Mullavey A., Müller-Ebhardt H., Munch J., Murphy D., Murray P. G., Mytidis A., Nash T., Naticchioni L., Necula V., Nelson J., Neri I., Newton G., Nguyen T., Nishizawa A., Nitz A., Nocera F., Nolting D., Normandin M. E., Nuttall L., Ochsner E., O'Dell J., Oelker E., Ogin G. H., Oh J. J., Oh S. H., Oldenberg R. G., O'Reilly B., O'Shaughnessy R., Osthelder C., Ott C. D., Ottaway D. J., Ottens R. S., Overmier H., Owen B. J., Page A., Palladino L., Palomba C., Pan Y., Pankow C., Paoletti F., Paoletti R., Papa M. A., Parisi M., Pasqualetti A., Passaquieti R., Passuello D., Pedraza M., Penn S., Perreca A., Persichetti G., Phelps M., Pichot M., Pickenpack M., Piergiovanni F., Piero V., Pihlaja M., Pinar L., Pinto I. M., Pitkin M., Pletsch H. J., Plissi M. V., Poggiani R., Pöld J., Postiglione F., Poux C., Prato M., Predoi V., Prestegard T., Price L. R., Prijatelj M., Principe M., Privitera S., Prodi G. A., Prokhorov L. G., Puncken O., Punturo M., Puppo P., Quetschke V., Quitzow-James R., Raab F. J., Rabeling D. S., Rácz I., Radkins H., Raffai P., Rakhmanov M., Ramet C., Rankins B., Rapagnani P., Raymond V., Re V., Reed C. M., Reed T., Regimbau T., Reid S., Reitze D. H., Ricci F., Riesen R., Riles K., Roberts M., Robertson N. A., Robinet F., Robinson C., Robinson E. L., Rocchi A., Roddy S., Rodriguez C., Rodruck M., Rolland L., Rollins J. G., Romano R., Romie J. H., Rosinska D., Röver C., Rowan S., Rüdiger A., Ruggi P., Ryan K., Salemi F., Sammut L., Sandberg V., Sankar S., Sannibale V., Santamaría L., Santiago-Prieto I., Santostasi G., Saracco E., Sassolas B., Sathyaprakash B. S., Saulson P. R., Savage R. L., Schilling R., Schnabel R., Schofield R. M. S., Schulz B., Schutz B. F., Schwinberg P., Scott J., Scott S. M., Seifert F., Sellers D., Sentenac D., Sergeev A., Shaddock D. A., Shaltev M., Shapiro B., Shawhan P., Shoemaker D. H., Sidery T. L., Siemens X., Sigg D., Simakov D., Singer A., Singer L., Sintès A. M., Skelton G. R., Slagmolen B. J. J., Slutsky J., Smith J. R., Smith M. R., Smith R. J. E., Smith-Lefebvre N. D., Somiya K., Sorazu B., Speirits F. C., Sperandio L., Stęfszky M., Steinert E., Steinlechner J., Steinlechner S., Stepleski S., Stochino A., Stone R., Strain K. A., Strigin S. E., Stroer A. S., Sturani R., Stuver A. L., Summerscales T. Z., Sung M., Susmithan S., Sutton P. J., Swinkels B., Szeifert G., Tacca M., Taffarello L., Talukder D., Tanner D. B., Tarabrin S. P., Taylor R., ter Braack A. P. M., Thomas P., Thorne K. A., Thorne K. S., Thrane E., Thüring A., Titsler C., Tokmakov K. V., Tomlinson C., Toncelli A., Tonelli M., Torre O., Torres C. V., Torrie C. I., Tournefier E., Travasso F., Traylor G., Tse M., Ugolini D., Vahlbruch H., Vajente G., van den Brand J. F. J., Van Den Broeck C., van der Putten S., van Veggel A. A., Vass S., Vasuth M., Vaulin R., Vavoulidis M., Vecchio A., Vedovato G., Veitch J., Veitch P. J., Venkateswara K., Verkindt D., Vetrano F., Viceré A., Villar A. E., Vinet J.-Y., Vitale S., Vocca H., Vorvick C., Vyatchanin S. P., Wade A., Wade L., Wade M., Waldman S. J., Wallace L., Wan Y., Wang M., Wang X., Wanner A., Ward R. L., Was M., Weinert M., Weinstein A. J., Weiss R., Welborn T., Wen L., Wessels P., West M., Westphal T., Wette K., Whelan J. T., Whitcomb S. E., White D. J., Whiting B. F., Wiesner K., Wilkinson C., Willems P. A., Williams L., Williams R., Willeke B., Wimmer M., Winkelmann L., Winkler W., Wipf C. C., Wiseman A. G., Wittel H., Woan G., Wooley R., Worden J., Yablon J., Yakushin I., Yamamoto H., Yamamoto K., Yancey C. C., Yang H., Yeaton-Massey D., Yoshida S., Yvert M., Zdrozny A., Zanolin M., Zendri J.-P., Zhang F., Zhang L., Zhao C., Zotov N., Zucker

M. E., Zweizig J. (2013). Parameter estimation for compact binary coalescence signals with the first generation gravitational-wave detector network. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 88, no. 6, p. 062001-1-062001-24, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.88.062001

Scopus: 2-s2.0-84884696852

Web of Science: WOS:000323946300001

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

21. Articolo in rivista

Enrico Bianconi, Javier Calvente, Roberto Giral, Emilio Mamarelis, Giovanni Petrone, Carlos Andrés Ramos-Paja, Giovanni Spagnuolo, Massimo Vitelli (2013). Perturb and Observe MPPT algorithm with a current controller based on the sliding mode. INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, vol. 44, p. 346-356, ISSN: 0142-0615

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

22. Articolo in rivista

E. Mamarelis, C.A. Ramos-Paja, G. Petrone, G. Spagnuolo, M. Vitelli, R. Giral (2013). Reducing the hardware requirements in FPGA based controllers: a photovoltaic application. REVISTA FACULTAD DE INGENIERÍA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA, p. 36-48, ISSN: 0120-6230

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

J. Aasi, J. Abadie, B. P. Abbott, R. Abbott, T. D. Abbott, M. Abernathy, T. Accadia, F. Acernese, C. Adams, T. Adams, P. Addesso, R. Adhikari, C. Affeldt, M. Agathos, K. Agatsuma, P. Ajith, B. Allen, A. Allocca, E. Amador Ceron, D. Amariutei, S. B. Anderson, W. G. Anderson, K. Arai, M. C. Araya, S. Ast, S. M. Aston, P. Astone, D. Atkinson, P. Aufmuth, C. Aulbert, B. E. Aylott, S. Babak, P. Baker, G. Ballardin, S. Ballmer, Y. Bao, J. C. B. Barayoga, D. Barker, F. Barone, B. Barr, L. Barsotti, M. Barsuglia, M. A. Barton, I. Bartos, R. Bassiri, M. Bastarika, A. Basti, J. Batch, J. Bauchrowitz, Th. S. Bauer, M. Bebronne, D. Beck, B. Behnke, M. Bejger, M. G. Beker, A. S. Bell, C. Bell, I. Belopolski, M. Benacquista, J. M. Berliner, A. Bertolini, J. Betzwieser, N. Beveridge, P. T. Beyersdorf, T. Bhadbade, I. A. Bilenko, G. Billingsley, J. Birch, R. Biswas, M. Bitossi, M. A. Bizouard, E. Black, J. K. Blackburn, L. Blackburn, D. Blair, B. Bland, M. Blom, O. Bock, T. P. Bodiya, C. Bogan, C. Bond, R. Bondarescu, F. Bondu, L. Bonelli, R. Bonnand, R. Bork, M. Born, V. Boschi, S. Bose, L. Bosi, B. Bouhou, S. Braccini, C. Bradaschia, P. R. Brady, V. B. Braginsky, M. Branchesi, J. E. Brau, J. Breyer, T. Briant, D. O. Bridges, A. Brillet, M. Brinkmann, V. Brisson, M. Britzger, A. F. Brooks, D. A. Brown, T. Bulik, H. J. Bulten, A. Buonanno, J. Burguet-Castell, D. Buskull, C. Buy, R. L. Byer, L. Cadonati, G. Cagnoli, E. Calloni, J. B. Camp, P. Campsie, K. Cannon, B. Canuel, J. Cao, C. D. Capano, F. Carbognani, L. Carbone, S. Caride, S. Caudill, M. Cavaglià, F. Cavalier, R. Cavalieri, G. Cella, C. Cepeda, E. Cesarini, T. Chalermongsak, P. Charlton, E. Chassande-Mottin, W. Chen, X. Chen, Y. Chen, A. Chincarini, A. Chiummo, H. S. Cho, J. Chow, N. Christensen, S. S. Y. Chua, C. T. Y. Chung, S. Chung, G. Ciani, F. Clara, D. E. Clark, J. A. Clark, J. H. Clayton, F. Cleva, E. Coccia, P.-F. Cohadon, C. N. Colacino, A. Colla, M. Colombini, A. Conte, R. Conte, D. Cook, T. R. Corbitt, M. Cordier, N. Cornish, A. Corsi, C. A. Costa, M. Coughlin, J.-P. Coulon, P. Couvares, D. M. Coward, M. Cowart, D. C. Coyne, J. D. E. Creighton, T. D. Creighton, A. M. Cruise, A. Cumming, L. Cunningham, E. Cuoco, R. M. Cutler, K. Dahl, M. Damjanic, S. L. Danilishin, S. D'Antonio, K. Danzmann, V. Dattilo, B. Daudert, H. Daveloza, M. Davies, E. J. Daw, R. Day, T. Dayanga, R. De Rosa, D. DeBra, G. Debreczeni, J. Degallaix, W. Del Pozzo, T. Dent, V. Dergachev, R. DeRosa, S. Dhurandhar, L. Di Fiore, A. Di Lieto, I. Di Palma, M. Di Paolo Emilio, A. Di Virgilio, M. Díaz, A. Dietz, F. Donovan, K. L. Dooley, S. Doravari, S. Dorscher, M. Drago, R. W. P. Drever, J. C. Driggers, Z. Du, J.-C. Dumas, S. Dwyer, T. Eberle, M. Edgar, M. Edwards, A. Effler, P. Ehrens, G. Endroczi, R. Engel, T. Etzel, K. Evans, M. Evans, T. Evans, M. Factourovich, V. Fafone, S. Fairhurst, B. F. Farr, M. Favata, D. Fazi, H. Fehrmann, D. Feldbaum, I. Ferrante, F. Ferrini, F. Fidecaro, L. S. Finn, I. Fiori, R. P. Fisher, R. Flaminio, S. Foley, E. Forsi, L. A. Forte, N. Fotopoulos, J.-D. Fournier, J. Franc, S. Franco, S. Frasca, F. Frasconi, M. Frede, M. A. Frei, Z. Frei, A. Freise, R. Frey, T. T. Fricke, M. D. Friedrich, P. Fritschel, V. V. Frolov, M.-K. Fujimoto, P. J. Fulda, M. Myffe, J. Gair, M. Galimberti, L. Gammaitoni, J. Garcia, F. Garufi, M. E. Gáspár, G. Gelencser, G. Gemme, E. Genin, A. Gennai, L. Á. Gergely, S. Ghosh, J. A. Giaime, S. Giampanis, K. D. Giardina, A. Giazotto, S. Gil-Casanova, C. Gill, J. Gleason, E. Goetz, G. González, M. L. Gorodetsky, S. Goßler, R. Gouaty, C. Graef, P. B. Graff, M. Granata, A. Grant, C. Gray, R. J. S. Greenhalgh, A. M. Gretarsson, C. Griffo, H. Grote, K. Grover, S. Grunewald, G. M. Guidi, C. Guido, R. Gupta, E. K. Gustafson, R. Gustafson, J. M. Hallam, D. Hammer, G. Hammond, J. Hanks, C. Hanna, J. Hanson, J. Harms, G. M. Harry, I. W. Harry, E. D. Harstad, M. T. Hartman, K. Haughian, K. Hayama, J.-F. Hayau, J. Heefner, A. Heidmann, M. C. Heintze, H. Heitmann, P. Hello, G. Hemming, M. A. Hendry, I. S. Heng, A. W. Heptonstall, V. Herrera, M. Heurs, M. Hewitson, S. Hild, D. Hoak, K. A. Hodge, K. Holt, M. Holttrop, T. Hong, S. Hooper, J. Hough, E. J. Howell, B. Hughey, S. Husa, S. H. Huttner, T. Huynh-Dinh, D. R. Ingram, R. Inta, T. Isogai, A. Ivanov, K. Izumi, M. Jacobson, E. James, Y. J. Jang, P. Jananowski, E. Jesse, W. W. Johnson, D. I. Jones, R. Jones, R. J. G. Jonker, L. Ju, P. Kalmus, V. Kalogera, S. Kandhasamy, G. Kang, J. B. Kanner, M. Kasprzack, R. Kasturi, E. Katsavounidis, W. Katzman, H. Kaufer, K. Kaufman, K. Kawabe, S. Kawamura, F. Kawazoe, D. Keitel, D. Kelley, W. Kells, D. G. Keppel, Z. Keresztes, A. Khalaidovski, F. Y. Khalili, E. A. Khazanov, B. K. Kim, C. Kim, H. Kim, K. Kim, N. Kim, Y. M. Kim, P. J. King, D. L. Kinzel, J. S. Kissel, S. Klimenko, J. Kline, K. Kokeyama, V. Kondrashov, S. Koranda, W. Z. Korth, I. Kowalska, D. Kozak, V. Kringle, B. Krishnan, A. Królak, G. Kuehn, P. Kumar, R. Kumar, R. Kordyumov, P. Kwee, P. K. Lam, M. Landry, A. Langley, B. Lantz, N. Lastzka, C. Lawrie, A. Lazzarini, A. Le Roux, P. Leaci, C. H. Lee, H. K. Lee, H. M. Lee, J. R. Leong, I. Leonor, N. Leroy, N. Letendre, V. Lhuillier, J. Li, T. G. F. Li, P. E. Lindquist, V. Litvine, Y. Liu, Z. Liu, N. A. Lockerbie, D. Lodhia, J. Logue, M. Lorenzini, V. Loriette, M. Lormand, G. Losurdo, J. Lough, M. Lubinski, H. Lück, A. P. Lundgren, J. Macarthur, E. Macdonald, B. Machenschalk, M. MacInnis, D. M. Macleod, M. Mageswaran, K. Mailand, E. Majorana, I. Maksimovic, V. Malvezzi, N. Man, I. Mandel, V. Mandic, M. Mantovani, F. Marchesoni, F. Marion, S. Márka, Z. Márka, A. Markosyan, E. Maros, J. Marque, F. Martelli, I. W. Martin, R. M. Martin, J. N. Marx, K. Mason, A. Masserot, F. Matchard, L. Matone, R. A. Matzner, N. Mavalvala, G. Mazzolo, R. McCarthy, D. E. McClelland, S. C. McGuire, G. McIntyre, J. McIver, G. D. Meadors, M. Mehmet, T. Meier, A. Melatos, A. C. Melissinos, G. Mendell, D. F. Menéndez, R. A. Mercer, S. Meshkov, C. Messenger, M. S. Meyer, H. Miao, C. Michel, L. Milano, J. Miller, Y. Minenkov, C. M. F. Mingarelli, V. P. Mitrofanov, G. Mitselmakher, R. Mittleman, B. Moe, M. Mohan, S. R. P. Mohapatra,

D. Moraru, G. Moreno, N. Morgado, A. Morgia, T. Mori, S. R. Morris, S. Mosca, K. Mossavi, B. Mours, C. M. Mow-Lowry, C. L. Mueller, G. Mueller, S. Mukherjee, A. Mullavey, H. Müller-Ebhardt, J. Munch, D. Murphy, P. G. Murray, A. Mytidis, T. Nash, L. Naticchioni, V. Necula, J. Nelson, I. Neri, G. Newton, T. Nguyen, A. Nishizawa, A. Nitz, F. Nocera, D. Nolting, M. E. Normandin, L. Nuttall, E. Ochsen, J. Odell, E. Oelker, G. H. Ogin, J. J. Oh, S. H. Oh, R. G. Oldenberg, B. O'Reilly, R. O'Shaughnessy, C. Osthelder, C. D. Ott, D. J. Ottaway, R. S. Ottens, H. Overmier, B. J. Owen, A. Page, L. Palladino, C. Palomba, Y. Pan, C. Pankow, F. Paoletti, R. Paoletti, M. A. Papa, M. Parisi, A. Pasqualetti, R. Passaquieti, D. Passuello, M. Pedraza, S. Penn, A. Perreca, G. Persichetti, M. Phelps, M. Pichot, M. Pickenpack, F. Piergiovanni, V. Pierro, M. Pihlaja, L. Pinard, I. M. Pinto, M. Pitkin, H. J. Pletsch, M. V. Plissi, R. Poggiani, J. Pöld, F. Postiglione, C. Poux, M. Prato, V. Predoi, T. Prestegard, L. R. Price, M. Prijatelj, M. Principe, S. Privitera, R. Prix, G. A. Prodi, L. G. Prokhorov, O. Puncken, M. Punturo, P. Puppo, V. Quetschke, R. Quitzow-James, F. J. Raab, D. S. Rabeling, I. Rácz, H. Radkins, P. Raffai, M. Rakhmanov, C. Ramet, B. Rankins, P. Rapagnani, V. Raymond, V. Re, C. M. Reed, T. Reed, T. Regimbau, S. Reid, D. H. Reitze, F. Ricci, R. Riesen, K. Riles, M. Roberts, N. A. Robertson, F. Robinet, C. Robinson, E. L. Robinson, A. Rocchi, S. Roddy, C. Rodriguez, M. Rodruck, L. Rolland, J. G. Rollins, R. Romano, J. H. Romie, D. Rosinska, C. Röver, S. Rowan, A. Rüdiger, P. Ruggi, K. Ryan, F. Salemi, L. Sammut, V. Sandberg, S. Sankar, V. Sannibale, L. Santamaría, I. Santiago-Prieto, G. Santostasi, E. Saracco, B. Sassolas, B. S. Sathyaprakash, P. R. Saulson, R. L. Savage, R. Schilling, R. Schnabel, R. M. S. Schofield, B. Schulz, B. F. Schutz, P. Schwinberg, J. Scott, S. M. Scott, F. Seifert, D. Sellers, D. Sentenac, A. Sergeev, D. A. Shaddock, M. Shaltev, B. Shapiro, P. Shawhan, D. H. Shoemaker, T. L. Sidery, X. Siemens, D. Sigg, D. Simakov, A. Singer, L. Singer, A. M. Sintes, G. R. Skelton, B. J. J. Slagmolen, J. Slutsky, J. R. Smith, M. R. Smith, R. J. E. Smith, N. D. Smith-Lefebvre, K. Somiya, B. Sorazu, F. C. Speirits, L. Sperandio, M. Stefszky, E. Steinert, J. Steinlechner, S. Steinlechner, S. Steplewski, A. Stochino, R. Stone, K. A. Strain, S. E. Strigin, A. S. Stroeer, R. Sturani, A. L. Stuver, T. Z. Summerscales, M. Sung, S. Susmithan, P. J. Sutton, B. Swinkels, G. Szeifert, M. Tacca, L. Taffarelo, D. Talukder, D. B. Tanner, S. P. Tarabrin, R. Taylor, A. P. M. ter Braack, P. Thomas, K. A. Thorne, K. S. Thorne, E. Thrane, A. Thüring, C. Titsler, K. V. Tokmakov, C. Tomlinson, A. Toncelli, M. Tonelli, O. Torre, C. V. Torres, C. I. Torrie, E. Tournefier, F. Travasso, G. Traylor, M. Tse, D. Ugolini, H. Vahlbruch, G. Vajente, J. F. J. van den Brand, C. Van Den Broeck, S. van der Putten, A. A. van Veggel, S. Vass, M. Vasuth, R. Vaulin, M. Vavoulidis, A. Vecchio, G. Vedovato, J. Veitch, P. J. Veitch, K. Venkateswara, D. Verkindt, F. Vetrano, A. Viceré, A. E. Villar, J.-Y. Vinet, S. Vitale, H. Vocca, C. Vorvick, S. P. Vyatchanin, A. Wade, L. Wade, M. Wade, S. J. Waldman, L. Wallace, Y. Wan, M. Wang, X. Wang, A. Wanner, R. L. Ward, M. Was, M. Weinert, A. J. Weinstein, R. Weiss, T. Welborn, L. Wen, P. Wessels, M. West, T. Westphal, K. Wette, J. T. Whelan, S. E. Whitcomb, D. J. White, B. F. Whiting, K. Wiesner, C. Wilkinson, P. A. Willems, L. Williams, R. Williams, B. Willke, M. Wimmer, L. Winkelmann, W. Winkler, C. C. Wipf, A. G. Wiseman, H. Wittel, G. Woan, R. Wooley, J. Worden, J. Yablon, I. Yakushin, H. Yamamoto, K. Yamamoto, C. C. Yancey, H. Yang, D. Yeaton-Massey, S. Yoshida, M. Yvert, A. Zadrozny, M. Zanolin, J.-P. Zendri, F. Zhang, L. Zhang, C. Zhao, N. Zotov, M. E. Zucker, J.

		Zweizig (2013). Search for gravitational waves from binary black hole inspiral, merger, and ringdown in LIGO-Virgo data from 2009-2010. PHYSICAL REVIEW D, PARTICLES, FIELDS, GRAVITATION, AND COSMOLOGY, vol. 87, p. 022002-1-022002-15, ISSN: 1550-7998, doi: 10.1103/PhysRevD.87.022002 Scopus: 2-s2.0-84872915115 Web of Science: WOS:000313947400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03, SECS-S/02 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
24.	Articolo in rivista	M. Guida, M. Longo, F. Postiglione, K. S. Trivedi, X. Yin (2013). Semi-Markov models for performance evaluation of failure-prone IP multimedia subsystem core networks. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS. PART O, JOURNAL OF RISK AND RELIABILITY, vol. 227, no. 3, p. 290-301, ISSN: 1748-006X, doi: 10.1177/1748006X13485191 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02, ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
25.	Articolo in rivista	S. Marano, V. Matta, T. He, L. Tong (2013). The Embedding Capacity of Information Flows Under Renewal Traffic. IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION THEORY, vol. 59, No. 3, p. 1724-1739, ISSN: 0018-9448, doi: 10.1109/TIT.2012.2227672 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
26.	Articolo in rivista	Liberata Guadagno, Marialuigia Raimondo, Vittoria Vittoria, Luigi Vertuccio, Khalid Lafdi, Biagio De Vivo, Patrizia Lamberti, Giovanni Spinelli, Vincenzo Tucci (2013). The role of carbon nanofiber defects on the electrical and mechanical properties of CNF-based resins. NANOTECHNOLOGY, vol. 24, p. 1-11, ISSN: 1361-6528, doi: 10.1088/0957-4484/24/30/305704 Scopus: 2-s2.0-84880318509 Web of Science: WOS:000321700100010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
27.	Recensione in rivista	Carlo Cecati, Francesc Guinjoan, Pierluigi Siano, Giovanni Spagnuolo (2013). Introduction to the Special Section on Smart Devices for Renewable Energy Systems. IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS, vol. 60, p. 1119-1121, ISSN: 0278-0046, doi: 10.1109/TIE.2012.2219472 Scopus: 2-s2.0-84868126021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Buccheri G, De Lauro E, De Martino S, Falanga M, Palo M (2013). From the standard Strombolian activity to the volcanic crises at Stromboli (Italy): an overview of the seismic signatures. In: Zobin V.. Complex Monitoring of Volcanic Activity: Methods and Results. p. 93-110, NOVA SCIENCE PUBLISHER, ISBN: 9781624179853 Scopus: 2-s2.0-84892023742 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01, GEO/10 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Giovanni Petrone, Francisco Jose Sanchez Pacheco, Giovanni Spagnuolo (2013). Real Time Techniques and Architectures for Maximizing the Power Produced by a Photovoltaic ArrayNeural Nets and Surroundings. In: Apolloni, B.; Bassis, S.; Esposito, A.; Morabito, F.C. (Eds.). Smart Innovation, Systems and TechnologiesNeural Nets and Surroundings. SMART INNOVATION, SYSTEMS AND TECHNOLOGIES, vol. 19, p. 239-257, ISBN: 9783642354663, ISSN: 2190-3018, doi: 10.1007/978-3-642-35467-0_25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	Donatello Conte, Jean-Yves Ramel, Nicolas Sidère, Muhammad Muzzamil Luqman, Benoît Gaüzère, Jaume Gibert, Luc Brun, Mario Vento (2013). A Comparison of Explicit and Implicit Graph Embedding Methods for Pattern Recognition. In: Lecture Notes in Computer Science Graph-Based Representations in Pattern Recognition. p. 81-90, ISBN: 9783642382208, Vienna, Austria, 15-17/05, doi: 10.1007/978-3-642-38221-5_9 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
2.	Contributo in Atti di convegno	P. Braca, S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). A Linear Complexity Particle Approach to the Exact Multi-Sensor PHD. In: IEEE. IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing (ICASSP 2013). p. 4061-4065 , IEEE, ISBN: 9781479903566, Vancouver, Canada, May 26-31, 2013, doi: 10.1109/ICASSP.2013.6638422 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
3.	Contributo in Atti di convegno	A. Galdi, P. Orgiani, L. Maritato, D.G. Schlom (2013). Charge and magnetic excitations in hole- and electron-doped infinite layer cuprate superconductors . In: Proceedings of MAMA-Trend: Trends, challenges and emergent new phenomena in multifunctional materials, Sorrento, Italia, Maggio, 2013. p. 221, Sorrento, Italy, Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
4.	Contributo in Atti di convegno	S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). Decentralized Nearest-Neighbor Learning over Noisy Channels: the Uncoded Way. In: ISIF. Proceedings of the 16th International Conference on Information Fusion (FUSION 2013). p. 426-431 , ISIF, ISBN: 9786058631113, Istanbul, Turkey, 9-12 July 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
5.	Contributo in Atti di convegno	L. Guadagno, M. Raimondo, V. Vittoria, L. Vertuccio, K. Lafdi, B. De Vivo, P. Lamberti, G. Spinelli, V. Tucci (2013). Effect of conductive nanofiller structures on electrical properties of epoxy composite for aeronautic applications . In: Spiros Pantelakis. (a cura di): Spiros Pantelakis, Engineering Against Failure. vol. III, p. 527-533, Patras:Spiros Pantelakis, ISBN: 9789608810433, Kos, GREECE, 26-28 June 2013 Scopus: 2-s2.0-84893944626 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
		L. Guadagno, M. Raimondo, V. Vittoria, L. Vertuccio, K. Lafdi, B. De Vivo, P. Lamberti, G. Spinelli, V. Tucci (2013). Electrical properties of CNFs/Epoxy-Amine Resin for aeronautic and aerospace applications . In: Spiros Pantelakis. (a cura di): Spiros Pantelakis, Engineering Against Failure. vol. III, p. 534-541, Patras:Spiros Pantelakis, ISBN: 9789608810433, Kos, GREECE, 26-28 June 2013

6.	Contributo in Atti di convegno	Scopus: 2-s2.0-84905694142 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
7.	Contributo in Atti di convegno	Francesco Lamberti, Cuicai Dong, Vito Calderaro, Luis Ochoa (2013). Estimating the Load Response to Voltage Changes at UK Primary Substations. In: IEEE. European Innovative Smart Grid Technologies (ISGT) . p. 1-5, IEEE, ISBN: 9781479929849, Copenhagen, October, 6-9 Scopus: 2-s2.0-84893627607 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/33 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
8.	Contributo in Atti di convegno	L. Guadagno, M. Raimondo, V. Vittoria, L. Vertuccio, K. Lafdi, B. De Vivo, P. Lamberti, G. Spinelli, V. Tucci (2013). Exfoliated graphite as conductive filler in aeronautic epoxy mixtures. In: European Aeronautics Science Network. 3rd International EASN Association Workshop on Aerostructures Proc. . vol. 3, p. 120-125, Milan, 9th 11th October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
9.	Contributo in Atti di convegno	Alireza Mousavi, Patrizia Lamberti, Vincenzo Tucci, Veit Wagner (2013). Feasible industrial fabrication of thin film transistor based on randomized network of single walled carbon nanotubes. In: IEEE. ASMC 2013 SEMI Advanced Semiconductor Manufacturing Conference. p. 18-23, IEEE, ISBN: 9781467350075, Saratoga Springs, NY , 14-16 May 2013 , doi: 10.1109/ASMC.2013.6552746 Scopus: 2-s2.0-84881458556 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
10.	Contributo in Atti di convegno	Luc Brun, Alessia Saggese, Mario Vento (2013). Learning and Classification of Car Trajectories in Road Video by String Kernels. In: Sebastiano Battiato, Josè Braz. VISAPP 2013 - Proceedings of the International Conference on Computer Vision Theory and Applications, Volume 1. p. 709-714, Sebastiano Battiato, Jos? Braz, ISBN: 978-989-8565-47-1, Barcellona, 21-24 February, 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
11.	Contributo in Atti di convegno	George Gross, Marco Landi, Consolatina Liguori, Vincenzo Paciello (2013). Measurement technique for online EV battery state of life monitoring. In: Imeko. Proceedings of 19th IMEKO TC4. vol. 1, p. 440-445, IMEKO, Barcellona, 18-19 July 2013 Scopus: 2.0-84894129876 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/07 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
12.	Contributo in Atti di convegno	S. Marano, V. Matta, P. Willett (2013). Nearest-Neighbor Distributed Learning Under Communication Constraints. In: IEEE. IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing (ICASSP 2013). p. 3278-3282, IEEE, ISBN: 9781479903566, Vancouver, Canada, May 26-31, 2013, doi: 10.1109/ICASSP.2013.6638264 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

13.	Contributo in Atti di convegno	Federico Baronti, Walter Zamboni, Nicola Femia, Habib Rahimi-Eichi, Roberto Roncella, Sandro Rosi, Roberto Saletti, Mo-Yuen Chow (2013). Parameter identification of Li-Po batteries in electric vehicles: A comparative study. In: IEEE. 2013 IEEE International Symposium on Industrial Electronics. p. 1-7, IEEE, ISBN: 9781467351942, Taipei, Taiwan, 2013, doi: 10.1109/ISIE.2013.6563887 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
14.	Contributo in Atti di convegno	P. Braca, K. LePage, P. Willett, S. Marano, V. Matta (2013). Particle Filtering Approach to Multistatic Underwater Sensor Networks with Left-Right Ambiguity. In: ISIF. Proceedings of the 16th International Conference on Information Fusion (FUSION 2013). p. 266-271, ISIF, ISBN: 9786058631113, Istanbul, Turkey, 9-12 July 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/03 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
15.	Contributo in Atti di convegno	C. De Nicola, R. Manzo, R. Razumchik, I. Zaryadov (2013). Queuing system with negative customers, bunker and phase-type service time distribution. In: A. Menou, M. Wakrim, A. Moudden, M. Benaddy. Proceedings of 2013 International Symposium on Operational Research and its Applications (ISORAP'13). p. 576 -583, Marrakech:A. Menou, M. Wakrim, A. Moudden, M. Benaddy, ISBN: 978-9954-32-222-2, Marrakech, Marocco, 8-10 Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MAT/09, MAT/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
16.	Contributo in Atti di convegno	P.Orgiani, A.Galdi, J.W.Harter, K.M.Shen, D.G.Schlom, L.Maritato (2013). Spin fluctuations regime extended up to room temperature in electron doped cuprates. In: Proceedings of MAMA Trend International Conference, Sorrento (Italy), 2013. . p. 35, Sorrento, Italy, Maggio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: FIS/01 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
17.	Contributo in Atti di convegno	J. Accarino, G. Petrone, C. A. Ramos-Paja, G. Spagnuolo (2013). Symbolic algebra for the calculation of the series and parallel resistances in PV module model. In: 2013 International Conference on Clean Electrical Power (ICCEP). 2013 International Conference on Clean Electrical Power (ICCEP). p. 62-66, IEEE- 2013 International Conference on Clean Electrical Power (ICCEP), ISBN: 9781467344302, doi: 10.1109/ICCEP.2013.6586967 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-IND/31 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
18.	Contributo in Atti di convegno	Amal Mahboubi, Luc Brun, Donatello Conte, Pasquale Foggia, Mario Vento (2013). Tracking System with Re-identification Using a Graph Kernels Approach. In: Lecture Notes in Computer Science Computer Analysis of Images and Patterns. vol. 8047, p. 401-408, ISBN: 9783642402609, York, UK, 27-29/08, doi: 10.1007/978-3-642-40261-6_48 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO
19.	Poster	M. Sorrentino, D. Marra, C. Pianese, F. Postiglione, M. Guida, K. Wang, A. Pohjoranta (2013). Development of Neural Networks and Statistical Tools for Nonlinear Modeling and Diagnosis of Solid Oxide Fuel Cell Stacks. In: Proc. 5th International conference on Fundamentals & Development of Fuel Cells. p. 1, Karlsruhe (GER), 16-18 aprile 2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: SECS-S/02

Provenienza del dato: UGOV SALERNO

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Anna I. Esparcia-Alcazar, Sara Silva, Kevin Sim, Stefano Cagnoni, Alexandros Agapitos, Anabela Simoes, Neil Urquhart, Carlos Cotta, Ivanoe De Falco, Evert Haasdijk, J.J. Merelo, Antonio Della Cioppa, Giovanni Squillero, Francisco Fernandez de Vega, Ernesto Tarantino, Konrad Diwold, Mengjie Zhang, Aniko Ekart, Andrea Tettamanzi, A.E. Eiben, Paolo Burelli, Philipp Rohlfshagen, Robert Schaefer, Kyrre Glette (a cura di) (2013). Lecture Notes in Computer Science: Applications of Evolutionary Computing. vol. 7835, p. 1-639 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: ING-INF/05 Provenienza del dato: UGOV SALERNO

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

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	CONTE	Donatello	INSA - Lyon (Francia)	Francia	89
2.	DI CAPUA	Giulia	School of Systems Engineering - University of Reading (United Kingdom)	Regno Unito	137
3.	RICCO	Mattia	Università di Cergy-Pontoise	Francia	150
4.	SAGGESE	Alessia	ENSICAEN	Francia	58
5.	STRISCIUGLIO	Nicola	Università di Groningen	Paesi Bassi	88
6.	STRISCIUGLIO	Nicola	Università di Groningen	Paesi Bassi	80

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	BASTIDAS RODRIGUEZ	JUAN DAVID	Universidad del Valle (Colombia)	Colombia	09	287
2.	CASCAVAL	RADU	Department of Mathematic, University of Colorado at Colorado Spring (UCCS)	Stati Uniti d'America	01	203
3.	KOGUT	PETER	Department of Differential Equations, Dnipropetrovsk National University, Dnipropetrovsk, Ucraina	Ucraina	01	70
4.	MARTINEZ	DUBER	Universidad del Valle (Colombia)	Colombia	09	328
5.	OROZCO GUTIERREZ	MARTHA LUCIA	Universidad del Valle (Colombia)	Colombia	09	328

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
----	---------	------	-------------	-------------	-------------	------	-----------------	--------------	----------------------

▶ 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.	D'APICE	Ciro	Direttore/Responsabile Scientifico	Centro di Ricerca in Matematica Pura e Applicata	ITA	27/02/2013	26/02/2020	
2.	D'APICE	Ciro	Direttore/Responsabile Scientifico	Consorzio Centro di Eccellenza su Metodi e Sistemi per Aziende Competitive (CEMSAC)	ITA	03/11/2009	12/12/2014	
▶ 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.	COLELLA	Antonio	Ricercatore presso Ente di ricerca	CeMISS - Centro militare di Studi Strategici	ITA	29/05/2013		giorni
2.	LAMBERTI	Francesco	Visiting Researcher	University of Manchester	GBR	04/03/2013	28/06/2013	4 mesi
3.	PERANO	Mirko	Ricercatore all'estero	Universidad de Huelva	ESP	25/09/2011		giorni
4.	PERANO	Mirko	Attività didattica	Consorzio Centro di Eccellenza su Metodi e Sistemi per Aziende Competitive (CEMSAC)	ITA	10/06/2013	31/07/2013	2 mesi
▶ QUADRO H.6				H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)				
N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso				Anno Congresso
1.	PERCANNELLA	Gennaro	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Contest on HEp-2 Cells Classification, organizzato nell'ambito dell'International Conference on Image Processing (ICIP), Melbourne, 2013				2013
2.	RHANDI	Abdelaziz	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	ISORA 2013: International Symposium on Operational Research and Applications				2013
3.	VENTO	Mario	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Contest on HEp-2 Cells Classification, organizzato nell'ambito dell'International Conference on Image Processing (ICIP), Melbourne, 2013				2013