

## PUBBLICAZIONI PROF. ING. GIUSEPPE PARISE

Le pubblicazioni IEEE/IAS sono consultabili sul sito <http://ieeexplore.ieee.org>

400. M. Sadiq, G. Parise et al., "Towards Next-Generation Smart Ports: A Review on Seaport Microgrid, Smart Architecture, and Future Prospects," 2023 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), Nashville, TN, USA, 2023, pp. 1-8, doi: 10.1109/IAS54024.2023.10406668.
399. G. Parise, M. Kermani, G. Zissis and T. Cumberbatch, "A Comprehensive Exploration of Smart Lighting Aspects: Area of Use, Methodologies and Purposes," 2023 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), Nashville, TN, USA, 2023, pp. 1-29, doi: 10.1109/IAS54024.2023.10406744.
398. G. Parise and P. A. Scarpino, "Generalized Model of an ARC Fault Current in A.C. &D.C.," 2023 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), Nashville, TN, USA, 2023, pp. 1-30, doi: 10.1109/IAS54024.2023.10406814
397. G. Parise, M. Lanciano, C. Turturici, E. Renzi and M. Lombardi, "POWER SYSTEM DESIGN CRITERIA FOR THE SERVICE CONTINUITY OF ROAD TUNNELS," in IEEE Transactions on Industry Applications, doi: 10.1109/TIA.2023.3331342.
396. G. Parise, M. Allegri and L. Parise, "A Simplified Method for the Risk Analysis of Protection Against Lightning: Theory and a Case Study," in IEEE Industry Applications Magazine, vol. 29, no. 5, pp. 36-43, Sept.-Oct. 2023, doi: 10.1109/MIAS.2023.3264872.
395. G. Parise and P. A. Scarpino, "Relevance of the Power and Zero Factors on Arc Flash A.C.," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 59, no. 4, pp. 4924-4930, July-Aug. 2023, doi: 10.1109/TIA.2023.3271292.
394. G. Parise, M. Lanciano, E. Pagano, F. Caputo and M. Lombardi, "Sustainable Emergency in Road Tunnels in Case Of Fire," 2023 IEEE/IAS 59th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS), Las Vegas, NV, USA, 2023, pp. 1-6, doi: 10.1109/ICPS57144.2023.10142128.
393. G. Parise, M. Lanciano, C. Turturici, E. Renzi and M. Lombardi, "Design Criteria For The Service Continuity Of Road Tunnels," 2023 IEEE/IAS 59th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS), Las Vegas, NV, USA, 2023, pp. 1-5, doi: 10.1109/ICPS57144.2023.10142133.
392. G. Parise, M. Allegri and L. Parise, "Method of the Protected Volume LPZ0B of Lightning Air-Termination Systems," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 59, no. 1, pp. 358-366, Jan.-Feb. 2023, doi: 10.1109/TIA.2022.3213014.
391. G. Parise, G. Zissis and L. P. Muse, "The Big Eye of Smart Lighting," 2022 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), 2022, pp. 1-6, doi: 10.1109/IAS54023.2022.9940137.
390. G. Parise and P. A. Scarpino, "Power Factor Relevance on Arc Flash A.C.," 2022 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), 2022, pp. 1-6, doi: 10.1109/IAS54023.2022.9939759.
389. G. Parise, M. Allegri and L. Parise, "Modularity for Electrified Parks Based on a Load-Driven Design," 2022 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), 2022, pp. 1-6, doi: 10.1109/IAS54023.2022.9939823.
388. G. Parise and M. Lombardi, "Ethics and Eco-Design for Complex Uses of Energy: What We Need for a Sustainable Future," in IEEE Industry Applications Magazine, vol. 28, no. 5, pp. 74-79, Sept.-Oct. 2022, doi: 10.1109/MIAS.2022.3160998.
387. G. Parise, C. -L. Su, F. A. Marchetti, J. Francucci and C. -H. Liao, "Short-Circuit Calculations in LV Cold Ironing Systems: Characteristic Currents Method CCM and IEC Method," in IEEE Transactions on Industry Applications, doi: 10.1109/TIA.2022.3174185.
386. M. Kermani, E. Shirdare, G. Parise and L. Martirano, "Integrated System of Energy Storage Technologies for Demand Control and Energy Saving in Ports," 2021 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), 2021, pp. 1-5, doi: 10.1109/IAS48185.2021.9677039.
385. M. Kermani, E. Shirdare, G. Parise, M. Bongiorno and L. Martirano, "A Comprehensive Technoeconomic Solution for Demand Control in Ports: Energy Storage Systems Integration," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 58, no. 2, pp. 1592-1601, March-April 2022, doi: 10.1109/TIA.2022.3145769.
384. G. Parise, M. Allegri, L. Parise "Protected Volume of Lightning Air-Termination Systems" 2022 IEEE/IAS 58th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS), Las Vegas, NV, May 1-5, 2022
383. G. Parise, M. Allegri, L. Parise Advancing the risk assessment for structures protection against lightning, 2022 IEEE IAS Electrical Safety Workshop March 7-11 2022 Jacksonville, FL, United States.
382. G. Parise, M. Allegri, L. Parise, E. Hesla, V. Marra and M. Mercuri, "Switching Criteria for Safety and Integrity Procedures: A Summary," in IEEE Industry Applications Magazine, vol. 28, no. 1, pp. 8-17, Jan.-Feb. 2022, doi:

10.1109/MIAS.2021.3065334.

381. G. Parise, P. A. Scarpino and E. Hesla, "Flash Intensity of Arc, Isoflashes Distribution, and Body Surface Area," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 58, no. 2, pp. 1730-1736, March-April 2022, doi: 10.1109/TIA.2022.3146104.
380. G. Parise, P. A. Scarpino and E. Hesla, "Incident Energy of Arc Flash and Body Surface Area," 2021 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), 2021, pp. 1-5, doi: 10.1109/IAS48185.2021.9677340.
379. G. Parise, "ECO-Design and Energy Ethics of Microgrids," 2021 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting (IAS), 2021, pp. 1-6, doi: 10.1109/IAS48185.2021.9677388.
378. G. Parise, M. Allegri and R. Pennacchia, "Modular Distribution System for EV Parks," 2021 AEIT International Conference on Electrical and Electronic Technologies for Automotive (AEIT AUTOMOTIVE), 2021, pp. 1-6, doi: 10.23919/AEITAUTOMOTIVE52815.2021.9662945.
377. G. Parise and P. A. Scarpino, "A Basic Assessment of Arc Flash in Low Voltage AC," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 57, no. 5, pp. 4513-4519, Sept.-Oct. 2021, doi: 10.1109/TIA.2021.3092699.
376. G. Parise, S. Chaparala, L. Parise and M. Allegri, "Safety Upgrades in Domestic Dwellings. Pluggable Off-Line UPSs of Low Quality and Backfeed Hazards," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 57, no. 5, pp. 4456-4461, Sept.-Oct. 2021, doi: 10.1109/TIA.2021.3084542.
375. M. Kermani, E. Shirdare, S. Abbasi, G. Parise, L. Martirano "Elevator Regenerative Energy Applications with Ultracapacitor and Battery Energy Storage Systems in Complex Buildings" Energies 2021, 14(11), <https://doi.org/10.3390/en14113259>
374. G. Parise et al., "Power System Topology for EV Parks," 2021 IEEE/IAS 57th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS), 2021, pp. 1-6, doi: 10.1109/ICPS51807.2021.9416598.
373. G. Parise, M. Lanciano, R. Borchiellini, M. Mazzaro, L. Parise and W. Lanciano, "Design Criteria Of Electrical Systems For Roadway Tunnels Tested By Fire Simulations," 2021 IEEE/IAS 57th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS), 2021, pp. 1-6, doi: 10.1109/ICPS51807.2021.9416604.
372. G. Parise and P. A. Scarpino, "A Simplified Method for Arc Flash Assessment in Low Voltage A.C.," 2021 IEEE/IAS 57th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS), 2021, pp. 1-6, doi: 10.1109/ICPS51807.2021.9416608.
371. G. Parise, D. Mohla, L. Parise and M. Lombardi, "IoT Innovations and Forensic Engineering in the Digital Age," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 57, no. 3, pp. 2098-2103, May-June 2021, doi: 10.1109/TIA.2021.3057344.
370. G. Parise, "The Method of "Characteristic" Currents and Countercurrents for Short Circuits Diagnosis," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 57, no. 3, pp. 2138-2145, May-June 2021, doi: 10.1109/TIA.2021.3057340.
369. G. Parise, L. Parise, M. Allegri, A. D. Marco and M. A. Anthony, "Operational Resilience of Hospital Power Systems in the Digital Age," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 57, no. 1, pp. 94-100, Jan.-Feb. 2021, doi: 10.1109/TIA.2020.3032941.
368. G. Parise, L. Parise and M. Allegri, "Impact of EVs on the Power Systems Design Criteria of EV Parks as Uniformly Distributed Load Areas," 2020 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting, Detroit, MI, USA, 2020, pp. 1-5, doi: 10.1109/IAS44978.2020.9334805
367. G. Parise, ""Characteristic" Currents and Countercurrents. For short-Circuits Diagnosis," 2020 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting, Detroit, MI, USA, 2020, pp. 1-6, doi: 10.1109/IAS44978.2020.9334790.
366. G. Parise, D. Mohla, L. Parise and M. Lombardi, "Forensic Implications in the Continuous Discontinuity of IoT Innovations," 2020 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting, Detroit, MI, USA, 2020, pp. 1-6, doi: 10.1109/IAS44978.2020.9334906.
365. G. Parise, S. Chaparala, L. Parise and M. Allegri, "Safety of domestic dwellings in stressed electrical grids: A case of backfeed hazard," 2020 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting, Detroit, MI, USA, 2020, pp. 1-6, doi: 10.1109/IAS44978.2020.9334771.
364. Kermani, G. Parise, E. Shirdare and L. Martirano, "Transactive Energy Solution in a Port's Microgrid based on Blockchain Technology," 2020 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2020 IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe (EEEIC / I&CPS Europe), Madrid, Spain, 2020, pp. 1-6, doi: 10.1109/EEEIC/ICPSEurope49358.2020.9160833.
363. G. Parise, C. -L. Su, F. A. Marchetti, J. Francucci and C. -H. Liao, "The CCM method to simplify IEC short-circuit calculations applied to shore power connection systems," 2020 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe (EEEIC/I&CPS Europe), Madrid-Spain, 2020, pp.1-5, doi:10.1109/EEEIC/ICPSEurope49358.2020.9160711.

362. G. Parise, M. Allegri, L. Parise, E. Hesla, V. Marra and M. Mercuri, "Basics On Switching Criteria For Safety And Integrity Procedures," 2020 IEEE/IAS 56th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS), Las Vegas, NV, USA, 2020, pp. 1-6, doi: 10.1109/ICPS48389.2020.9176778.
361. G. Parise, L. Parise, M. Allegri, A. De Marco and M. Anthony, "Adequacy of Hospital Power Systems as Strategic Operational Structures," 2020 IEEE/IAS 56th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS), Las Vegas, NV, USA, 2020, pp. 1-6, doi: 10.1109/ICPS48389.2020.9176765.
360. G. Parise, M. Allegri and L. Parise, "Electrical Integrity Resilience of Data Centers and Critical Loads," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 56, no. 4, pp. 3397-3402, July-Aug. 2020, doi: 10.1109/TIA.2020.2986288.
359. G. Parise, L. Parise, G. Vagnati Grounding Microgrid in Metropolitan and Commercial Areas IEEE Transactions on Industry Applications Volume: 56 , Issue: 2 , March-April 2020 Page(s): 1156 - 1161 DOI: 10.1109/TIA.2019.2961068
358. M. Kermani, G. Parise, B. Chavdarian, L. Martirano Ultracapacitors for port crane applications: Sizing and techno-economic analysis. ENERGIES, 2020 vol. 13, p. 1-19, ISSN: 1996-1073, doi: 10.3390/en13082091
357. L. Martirano, G. Parise, G. Greco, M. Manganelli, F. Massarella, M. Cianfrini, L. Parise, P. Di Laura Frattura, E. Habib. Aggregation of users in a residential/commercial building managed by a building energy management system (BEMS). IEEE Transactions on Industry Applications, 2019 | Volume: 55, Issue: 1 | p. 1-8, ISSN: 0093-9994, doi: 10.1109/TIA.2018.2866155
356. G. Parise, E. Hesla, C. Mardegan, L. Parise, E. Bragagni Capaccini "Measures to Minimize Series Faults in Electrical Cords and Extension Cords" IEEE Transactions on Industry Applications Volume: 55 , Issue: 5 , Sept.-Oct. 2019 Page(s): 4551 - 4556 DOI: 10.1109/TIA.2019.2926240
355. G. Parise, L. Parise, M. Allegri, R. Pennacchia, F. Regoli; G. Vasselli "Continuous Availability Lighting Systems: the Led Solution by Design" IEEE Transactions on Industry Applications Volume: 55 , Issue: 6 , Nov.-Dec. 2019 Page(s): 5659 – 5665 DOI: 10.1109/TIA.2019.2937863
354. M. Kermani, G. Parise, L. Martirano, L. Parise , B. Chavdarian, (2019). "Utilization of Regenerative Energy by Ultracapacitor Sizing for Peak Shaving in STS Crane". In: Proceedings - 2019 IEEE/IAS Europe 2019. p. 1-5, ISBN: 978-1-7281-0653-3, Genoa, Italy, doi: 10.1109/IEEEIC.2019.8783770355.
353. M. Lombardi , M. Fargnoli, G. Parise "Risk Profiling from the European Statistics on Accidents at Work (ESAW) Accidents' Databases: A Case Study in Construction Sites", Int. J. Environ. Res. Public Health 2019, 16(23), 4748; <https://doi.org/10.3390/ijerph16234748> - 27 Nov 2019
352. G. Parise, L. Parise, F. Di Paolo "Virtual Society of IoT Robosats and Emancipation of Electrical Utilization" 2019 AEIT International Annual Conference (AEIT) Firenze (IT) September 18-20 2019 DOI: 10.23919/AEIT.2019.8893313
351. G. Parise, L. Parise, G. Vagnati Grounding Microgrid in Metropolitan and Commercial Areas IEEE IAS Annual Meeting, Baltimore MY USA September 29- October 3, 2019 DOI 10.1109/IAS.2019.8911840
350. G. Parise, L. Parise, M. Allegri Topology of Electrical Infrastructures for Service Continuity IEEE IAS Annual Meeting, Baltimore MY USA September 29- October 3, 2019 DOI 10.1109/IAS.2019.8912028
349. M. Kermani, G. Parise, L. Martirano, L. Parise, B. Chavdarian, C. Su "Optimization of Energy Consumption in STS Group Cranes by using Hybrid Energy Storage Systems Based on PSO algorithm" IEEE IAS Annual Meeting, Baltimore MY USA September 29- October 3, 2019 DOI: 10.1109/IAS.2019.8912455
348. G. Mauromicale, A. Raciti, S.A. Rizzo, G. Susinni, G. Parise, L. Parise, "E-mobility: Safety, Service Continuity and Penetration of Charging Systems" 2019 AEIT International Conference of Electrical and Electronic Technologies for Automotive (AEIT AUTOMOTIVE) 2-4 July 2019 Torino, Italy DOI: 10.23919/EETA.2019.8804496
347. G. Parise, L. Parise, M. Allegri, R. Pennacchia, F. Regoli; G. Vasselli "Continuous Availability Lighting Systems: the Led Solution by Design" 2019 IEEE/IAS 55th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS) Year: 2019 Page s: 1 – 6 DOI: 10.1109/ICPS.2019.8733354 DOI: 10.1109/TIA.2019.2937863
346. G. Parise, E. Hesla, C. Mardegan, L. Parise, E. Bragagni Capaccini Series Faults in Electrical Cords and Extension Cords 2019 IEEE/IAS 55th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS) Year: 2019 Page s: 1 – 6 DOI: 10.1109/ICPS.2019.8733331
345. G. Parise, L. Parise, M.L. Parise "Evolution of Human Society and of Things Assisted by IoT". 2018 IEEE International Symposium on Technology and Society (ISTAS) pp.95-101 - ISBN:978-1-5386-9479-4 DOI:10.1109/ISTAS.2018.8638278
344. G. Parise, L. Parise, M. Di Ruggiero, G. Falanga, B. Chavdarian, C. Su C. Liao "Systems design criteria for refrigerated containers parks" IEEE Transactions on Industry Applications May/June 2019 Vol. 55, n. 3, pag. 2320-2326 DOI: 10.1109/TIA.2019.2891612

343. M. Kermani ; G. Parise ; L. Martirano ; L. Parise ; B. Chavdarian Utilization of Regenerative Energy by Ultracapacitor Sizing for Peak Shaving in STS Crane 2019 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2019 IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe (EEEIC / I&CPS Europe) 11-14 June 2019 DOI: 10.1109/EEEIC.2019.8783770
- 342 M. Kermani; G. Parise ; L. Martirano ; L. Parise ; B. Chavdarian, Power Balancing in STS group Cranes with Flywheel Energy Storage based on DSM Strategy 2018 IEEE 59th International Scientific Conference on Power and Electrical Engineering of Riga Technical University (RTUCON) 12-13 Nov. 2018 DOI: 10.1109/RTUCON.2018.8659876
- 341 G. Parise, L. Parise G. Mazzau Investigations to Identify Electric Ignitions of Fires IEEE Industry Applications Magazine May/June 2019," DOI (identifier) 10.1109/MIAS.2018.2875219
340. G. Parise, E. Hesla, L. Parise, M. Lombardi A Technical First Level for Accident Trials per IEEE Industry Applications Magazine May/June 2019 DOI (identifier) 10.1109/MIAS.2018.2875204
339. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, L. Gugliermetti, F. Nardecchia A life loss tool for an optimal management in the operation of insulated LV power cables IEEE Transactions on Industry Applications Vol: 55, Issue: 1 , Jan.-Feb. 2019 Page(s): 167–173 DOI: 10.1109/TIA.2018.2866982
338. G. Parise, L. Parise L. De Rosa Electrical safety in street lighting systems against loss of service continuity and shock hazards IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2018 , Volume: 54 , Issue: 6 Page s: 5711 - 5716 DOI: 10.1109/TIA.2018.2861406
337. G. Parise, L. Parise, M. Di Ruggiero, G. Falanga, B. Chavdarian, C. Su “Systems design criteria for uniformly distributed loads. The refrigerated containers park” IEEE IAS Annual Meeting, Portland OR USA September 23-27 2018 DOI: 10.1109/IAS.2018.8544487
336. G. Parise, L. Parise, G. Vagnati “Integrated Grounding Systems: An Underogable Opportunity For Users In Urban And Industrial Areas” IEEE IAS Annual Meeting, Portland OR USA September 23-27 2018 DOI: 10.1109/IAS.2018.8544645
335. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, Electric Infrastructures Equalized to Strategic for Disaster Recovery in Emergencies 18th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2nd IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe, EEEIC / I&CPS Europe 2018, 12-15 June 2018 Palermo, Italy DOI: 10.1109/EEEIC.2018.8494378
334. M. Kermani, G. Parise, L. Martirano, B. Chavdarian Optimization of peak load shaving in STS group cranes based on PSO algorithm 18th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2nd IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe, EEEIC / I&CPS Europe 2018 12-15 June 2018 Palermo, Italy DOI: 10.1109/EEEIC.2018.8494467
333. G. Parise, R. Lamedica, L. Martirano, L. Parise, A. Ruvo, B. Chavdarian, C. Su TN-grounding systems for the emerging cold ironing: multiple grounded system vs island system 18th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2nd IEEE Industrial and Commercial Power Systems Europe, EEEIC / I&CPS Europe 2018 12-15 June 2018 Palermo, Italy
332. G. Parise, L. Parise G. Mazzau Electrical fire ignitions: the evolution assists identifying the origin in the distribution level 2018 IEEE/IAS 54th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS) Year: 2018 Page s: 1 - 5 DOI: 10.1109/ICPS.2018.8369988
331. G. Parise, L. Parise L. De Rosa Advanced service continuity and electrical safety in street lighting systems 2018 IEEE/IAS 54th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS) Year: 2018 Page s: 1 – 5 DOI: 10.1109/ICPS.2018.8369989
330. G. Parise Density of Currents and of Withstand Electric Charges Admissible for the Conductors 2018 IEEE/IAS 54th Industrial and Commercial Power Systems Technical Conference (I&CPS) Year: 2018 Page s: 1 – 6 DOI: 10.1109/ICPS.2018.8369990
329. G. Parise, L. Parise, E. Berenato “Basic Measures Assisting Avoidance of Arc Flash” (2017) IEEE Transactions on Industry Applications, Year: 2018, Volume: 54, Issue: 2, Pages: 1842 – 1847 DOI: 10.1109/TIA.2017.2779109
328. G. Parise, Parise, L., Martirano, L. Intrinsically Safe Grounding Systems and Global Grounding Systems (2017) IEEE Transactions on Industry Applications, Year: 2018, Volume: 54, Issue: 1 Page s: 25 - 31
327. G. Parise, L. Parise, Harvey, J., Anthony, M. The In-Op Design Of Electrical Distribution Systems Based On Microsystem Criteria (2017) IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2018 , Volume: 54 , Issue: 1 Page s: 32 - 38 DOI: 10.1109/TIA.2017.2743073
326. G. Parise, G., Martirano, L., Kermani, M., Kermani, M. “Designing a power control strategy in a microgrid using PID/fuzzy controller based on battery energy storage” Conference Proceedings - 2017 17th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering and 2017 1st IEEE Industrial and Commercial Power Systems

Europe, IEEEIC / I&CPS Europe 2017 DOI: 10.1109/IEEEIC.2017.7977856

325. G. Parise, The magic of the conductors' current density in the time and in the space -IEEE IAS Annual Meeting, Cincinnati OH USA October 1-5 2017 DOI: 10.1109/IAS.2017.8101875
324. G.Parise, L.Parise, L.Martirano "Energy Castles" Equalized to Strategic Structures for Disaster Recovery in Emergency - IEEE IAS Annual Meeting, Cincinnati OH USA October 1-5 2017
323. G. Parise: "Criterio "Darwiniano" per una progettazione degli impianti ospedalieri resilienti al sisma: proposta di classificazione dei livelli sismici per la qualificazione dei componenti elettrici." Hospital and Public Health, gennaio - giugno 2017, pag. 15 - 19
322. G. Parise, E. Hesla, L. Parise, M. Lombardi A New Way to Be a Forensic Electrical Expert 2017 I&CPS, Niagara Falls Canada May 8-11, 2017
321. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, L. Gugliermetti, F. Nardecchia A life loss tool for an optimal management in the operation of insulated power cables 2017 I&CPS, Niagara Falls Canada May 8-11, 2017 DOI 10.1109/ICPS.2017.7945120
320. G. Parise, R. Lamedica, M. Pompili, L. Parise Electrical Business Continuity Management: Towards a Code 2017 I&CPS, Niagara Falls Canada May 8-11, 2017
319. G. Parise, L. Parise, A.Malerba, F. M. Pepe, A. Honorati, B. Chavdarian Comprehensive Peak-Shaving Solutions for Port Cranes IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2017, Volume: 53, Issue: 3 Pages: 1799 - 1806, DOI: 10.1109/TIA.2016.2645514
318. Su, Chun-Lien; Lee, Yung-Chi; Chou, Min-Hung; Chin, Hai-Ming; Parise, Giuseppe; Chavdarian, Peniamin (Ben) Voltage-Drop Calculations and Power Cable Designs for Harbor Electrical Distribution Systems With High Voltage Shore Connection IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2017, Volume: 53, Issue: 3 Pages: 1807 - 1814, DOI: 10.1109/TIA.2016.2646658
317. L. Martirano, Habib Emanuele; Parise Giuseppe; Greco Giacomo; Manganeli Matteo; Massarella Ferdinando; Parise Luigi - Demand Side Management in Microgrids for Load Control in Nearly Zero Energy Buildings IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2017, Volume: 53, Issue: 3 Pages: 1769 - 1779, DOI: 10.1109/TIA.2017.2672918
316. G. Parise, L. Parise, L. Martirano F. Tummolillo G. Vagnati, A. Barresi Tests and Monitoring of Grounding Systems in HV/MV Substations IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2017, Volume: 53, Issue: 2 Pages: 929 - 935, DOI: 10.1109/TIA.2016.2636290
315. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, F. Tummolillo, G. Vagnati, A. Barresi, G. Cafaro, P. Colella, M.L. Di Silvestre, P. Montegiglio, E. Morozova, R. Napoli, E. Pons, E. Riva Sanseverino, S. Sassoli, R. Tommasini, F. Torelli, G. Valtorta, G. Zizzo "Influence of LV neutral grounding on global Earthing Systems" IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2017, Volume: 53, Issue: 1 Pages: 22 - 31, DOI: 10.1109/TIA.2016.2608325
314. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, F. Tummolillo, G. Vagnati, A. Barresi, G. Cafaro, P. Colella, M.L. Di Silvestre, P. Montegiglio, E. Morozova, R. Napoli, E. Pons, E. Riva Sanseverino, S. Sassoli, R. Tommasini, F. Torelli, G. Valtorta, G. Zizzo "Currents Distribution During a Fault in an MV Network: Methods and Measurements" IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2016, Volume: 52, Issue: 6 Pages: 4585 - 4593, DOI: 10.1109/TIA.2016.2600672
313. G. Parise, L. Parise, A. Malerba, S. Sabatini, P.(B.) Chavdarian, Chun-Lien Su "High Voltage Shore Connections (HVSC), an IEC/ISO/IEEE 80005-1 compliant solution: the neutral grounding system" IEEE IAS Annual Meeting Portland, Oregon October 2-6 2016 DOI: 10.1109/IAS.2016.7731938
312. G. Parise, L. Parise, L. Martirano F. Tummolillo G. Vagnati, A. Barresi Tests and Monitoring of Grounding Systems in HV/MV Substations IEEE IAS Annual Meeting Portland, Oregon, October 2-6 2016
311. G. Parise, L. Parise, A.Malerba, F. M. Pepe, A. Honorati, B. Chavdarian Comprehensive Peak-Shaving for Port Cranes IEEE IAS Annual Meeting Portland, Oregon October 2-6 2016 DOI: 10.1109/IAS.2016.7731941
310. G. Parise, L. Parise, L. Martirano Single grounding system intrinsically safe and global grounding system safe as set, 2016 IEEE 16th International Conference on Environment and Electrical Engineering (EEEIC) Jun 7, 2016 - Jun 10, 2016 Florence (Italy)
309. L. Parise, G. Parise, E. Berenato Arc flash: prevention measures in IEC/EN protection approach, 2016 IEEE 16th International Conference on Environment and Electrical Engineering (EEEIC) Jun 7, 2016 - Jun 10, 2016 Florence (Italy) DOI: 10.1109/08IAS.2008.372
308. Su, Chun-Lien; Lee, Yung-Chi; Chou, Min-Hung; Chin, Hai-Ming; Parise, Giuseppe; Chavdarian, Peniamin (Ben) Evaluation of Voltage Drop in Harbor Electrical Distribution Systems with High Voltage francucci Connection IEEE IAS Annual Meeting Portland, Oregon October 2-6 2016 DOI: 10.1109/IAS.2016.7731940

307. Su, Chun-Lien; Chen, Jhih-Liang; Chin, Hai-Ming; Liao, Chi-Hsiang; Parise, Giuseppe; Chavdarian, Peniamin (Ben) Short-Circuit Current Calculations of a Harbor Electrical Distribution System with Shore Power Connection, IEEE IAS Annual Meeting Portland, Oregon October 2-6 2016 DOI: 10.1109/IAS.2016.7731939
306. L. Martirano, Habib, Emanuele; Parise, Giuseppe; Greco, Giacomo; Manganelli, Matteo; Massarella, Ferdinando; Parise, Luigi - Smart Micro Grids for Nearly Zero Energy Buildings IEEE IAS Annual Meeting Portland, Oregon October 2-6 2016
305. G. Parise, L. Parise, M. Martufi, Chun-Lien Su, P.(B.) Chavdarian, S. Panetta Neutral Grounding in MV Transformers Substations for Cranes Service, Industry Applications, IEEE Transactions on Year: 2016, Volume: 52, Issue: 3 Pages: 1 - 1, DOI: 10.1109/TIA.2016.2521726
304. G. Parise, L. Martirano, L. Parise Customized electrical Systems: the Special Case of the Colosseum, 52nd Industrial & Commercial Power Systems Technical Conference 2016 I&CPS, Detroit, MI, USA, May 1-4, 2016
303. G. Parise L. Parise, J. Harvey, M. Anthony The In-Op Design of Electrical Distribution Systems Based on Microsystem Criteria, 52nd Industrial & Commercial Power Systems Technical Conference 2016 I&CPS, Detroit, MI, USA, May 1-4, 2016 DOI: 10.1109/ICPS.2016.7490239
302. G. Parise, E. Hesla, L. Parise, M. Lombardi, G. Marra, M. Mitolo, C. Mardegan Functions and Duties of the Forensic Electrical Engineer 52nd Industrial & Commercial Power Systems Technical Conference 2016 I&CPS, Detroit, MI, USA, May 1-4, 2016 DOI: 10.1109/ICPS.2016.7490237
301. G. Parise L. Parise, Francesco Mattei, Chun-Lien Su P.(B.) Chavdarian, Refrigerated containers parks typical case of electrical systems with structured distributed loads 52nd Industrial & Commercial Power Systems Technical Conference 2016 I&CPS, Detroit, MI, USA, May 1-4, 2016 DOI: 10.1109/ICPS.2016.7490240
300. G. Parise L. Parise, S. Ricci, P.(B.) Chavdarian, Chun-Lien Su. Innovations in a Container Terminal Area and Electrical Power Distribution for the Service Continuity, 52nd Industrial & Commercial Power Systems Technical Conference 2016 I&CPS, Detroit, MI, USA, May 1-4, 2016 DOI: 10.1109/ICPS.2016.7490238
299. G. Parise, L. Martirano, L. Parise A Procedure to Estimate the Energy Requirements for Lighting, Industry Applications, IEEE Transactions on Year: 2016, Volume: 52, Issue: 1 Pages: 34 - 41
298. G. Parise, L. Martirano and L. Parise, "The Energetic Impact of the Lighting System in the Road Tunnels," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 52, no. 2, pp. 1175-1183, March-April 2016, doi: 10.1109/TIA.2015.2483586
297. L. Martirano, G. Parise, L. Parise, M. Manganelli A Fuzzy-Based Building Automation Control System: Optimizing the Level of Energy Performance and Comfort in an Office Space by Taking Advantage of Building Automation Systems and Solar Energy; Industry Applications Magazine, IEEE Year: 2016, Volume: 22, Issue: 2, Pages: 10 - 17,
296. G. Parise, L. Martirano, L. Parise A. Germolè: Service Continuity Safety by Design-The relevance of the architecture of electrical power systems in hospitals; IEEE Industry Applications Magazine Jan. Feb. 2016 pag 68-74 vol. 22 n.1 .
295. G. Parise, C. Mazzetti, L. Parise, F. Fiamingo Safety System with Harmless First Fault: Complete & Medical IT-System - Industry Applications, IEEE Transactions on, 2015, Volume: 51, Issue: 4 Pages: 2762 - 2768, DOI: 10.1109/TIA.2015.2391673
294. G. Parise , L. Martirano , L. Parise, P. B. Chavdarian, Chun-Lien Su, A. Ferrante, A Wise Port and Business Energy Management: Port Facilities, Electrical Power Distribution . IEEE Transactions on, Year: 2016, Volume: 52, Issue: 1 Pages: 18-24
293. G. Parise, E. Hesla, L. Parise, R. Pennacchia "Switching Procedures In Multiple Source Systems And The Business Continuity Management: The Flock Logic Of Multi-Set Systems" Industry Applications, IEEE Transactions on, Year: 2016, Volume: 52, Issue: 1 Pages: 60 - 66
292. G. Parise, L. Martirano and L. Parise, "The Energetic Impact of the Lighting System in the Road Tunnels," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 52, no. 2, pp. 1175-1183, March-April 2016, doi: 10.1109/TIA.2015.2483586
291. G. Parise, C. Satish and L. Parise, "Towards a globalization of safety standards for electrical work," 2015 IEEE IAS Joint Industrial and Commercial Power Systems / Petroleum and Chemical Industry Conference (ICSPCIC), Hyderabad, 2015, pp. 220-225, doi: 10.1109/CICPS.2015.7974078.
290. G. Parise L. Parise, M. Martufi, Chun-Lien Su, P.(B.) Chavdarian, S. Panetta Neutral Grounding in MV Transformers Substations for Cranes Service IEEE IAS Annual Meeting Dallas, Texas 18-22 October 2015
289. G. Parise L. Parise, S. Sabatini, P.(B.) Chavdarian, Chun-Lien Su.The TN-Island System for Cold Ironing IEEE IAS Annual Meeting Dallas, Texas 18-22 October 2015
288. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, F. Tummolillo, G. Vagnati, A. Barresi, G. Cafaro, P. Colella, M.L. Di Silvestre, P. Montegiglio, E. Morozova, R. Napoli, E. Pons, E. Riva Sanseverino, S. Sassoli, R. Tommasini, F. Torelli, G. Valtorta,

- G. Zizzo "Influence of LV neutral grounding on global Earthing Systems" 2015 15th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering. June 10-13, 2015, Rome, Italy
287. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, F. Tummolillo, G. Vagnati, A. Barresi, G. Cafaro, P. Colella, M.L. Di Silvestre, P. Montegiglio, E. Morozova, R. Napoli, E. Pons, E. Riva Sanseverino, S. Sassoli, R. Tommasini, F. Torelli, G. Valtorta, G. Zizzo "The Global Grounding System: Definitions and guidelines" 2015 15th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering. June 10-13, 2015, Rome, Italy
286. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, F. Tummolillo, G. Vagnati, A. Barresi, G. Cafaro, P. Colella, M.L. Di Silvestre, P. Montegiglio, E. Morozova, R. Napoli, E. Pons, E. Riva Sanseverino, S. Sassoli, R. Tommasini, F. Torelli, G. Valtorta, G. Zizzo "Current and voltage behaviour during a fault in a HV/MV system: Methods and measurements," 2015 15th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering. June 10-13, 2015, Rome, Italy
285. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, F. Tummolillo, G. Vagnati, A. Barresi, G. Cafaro, P. Colella, M.L. Di Silvestre, P. Montegiglio, E. Morozova, R. Napoli, E. Pons, E. Riva Sanseverino, S. Sassoli, R. Tommasini, F. Torelli, G. Valtorta, G. Zizzo "A Practical Method to Test the Safety of HV/MV Substation Grounding Systems" 2015 15th IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering. June 10-13, 2015, Rome, Italy
284. Giuseppe Parise, Luigi Parise, Luigi Martirano Needs of Management of the Grounding Systems Industry Applications, IEEE Transactions on Year: 2015, Volume: 51, Issue: 6 Pages: 5017-5022
283. Giuseppe Parise, Luigi Parise, Luigi Martirano, Identification of Global Grounding Systems: The Global Zone of Influence Industry Applications, IEEE Transactions on Year: 2015, Volume: 51, Issue: 6 Pages: 5044-5049
282. Giuseppe Parise, Luigi Parise, Luigi Martirano, the Interference of Grounding Systems. The Floating Behavior Industry Applications, IEEE Transactions on Year: 2015, Volume: 51, Issue: 6 Pages: 5038-5041
281. Giuseppe Parise, Luigi Martirano, Luigi Parise, Salvatore Celozzi, Rodolfo Araneo, Simplified Conservative Testing Method Of Touch And Step Voltages By Multiple Auxiliary Electrodes At Reduced Distance, Industry Applications, IEEE Transactions on Year: 2015, Volume: 51, Issue: 6 Pages: 4987-4993
280. G. Parise, C. Mazzetti, L. Parise, F. Fiamingo Safety System With Harmless First Fault: Complete & Medical IT-System - Industry Applications, IEEE Transactions on, 2015, Volume: 51, Issue: 6 Pages: 2762 - 2768, DOI: 10.1109/TIA.2015.2391673
279. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, A. Farber, B. Katz Ground systems efficiency in areas with reduced accessibility - Industry Applications, IEEE Transactions on, 2015, Volume: 51, Issue: 3, pages: 2038 - 2044, DOI: 10.1109/TIA.2014.2379952
278. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, P. B. Chavdarian, Chun-Lien Su, A. Ferrante: Wise port & business energy management: port facilities, electrical power distribution, Industry Applications, IEEE Transactions on 2015, Volume: PP, Issue: 99 DOI: 10.1109/TIA.2015.2461176
277. G. Parise, L. Parise, M. Lombardi "Collision Theory in Electric Shock Risk Assessment" AEIT Annual Meeting Trieste (IT) September 18-19 2014
276. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, Energy Performance of Buildings: An Useful Procedure to Estimate the Impact of the Lighting, Control Systems." Industry Applications, IEEE Transactions on, Year: 2016, Volume: 52, Issue: 1, Pages: 34 - 41 DOI: 10.1109/TIA.2015.2463761
275. G. Parise, E. Hesla, L. Parise, R. Pennacchia "Switching Procedures In Multiple Source Systems And The Business Continuity Management: The Flock Logic Of Multi-Set Systems" Industry Applications, IEEE Transactions on, Year: 2016, Volume: 52, Issue: 1 Pages: 60 - 66, DOI: 10.1109/TIA.2015.2463791
274. G. Parise, L. Martirano, L. Parise A. Germolè "The relevance of the architecture of electrical power systems in hospitals: the service continuity safety by design" IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 5-8, 2015 Calgary, AB, Canada
273. L. Martirano, A. Di Giorgio, L. Parise, G. Parise, M.C Falvo, U. Grasselli On the integration of small scale storage at home: electrical and control design IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 5-8, 2015 Calgary, AB, Canada
272. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, "The energetic impact of the lighting system in the road tunnels "IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 5-8, 2015 Calgary, AB, Canada
271. G. Parise, A. Honorati, L. Martirano, L. Parise: "Near zero energy load systems: the special case of port cranes - IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 5-8, 2015 Calgary, AB, Canada
270. G. Parise, L. Parise La zonizzazione di sicurezza nelle gallerie stradali- Strade&Autostrade –marzo-aprile 2015 n. 110 anno XIX pag. 60 – 64 ISSN 1723-2155
269. G. Parise, L. Martirano, L. Parise: "Interferences Between Grounding Systems In Urban And Industrial Areas" 2015

IEEE IAS Electrical Safety Workshop Louisville KY USA 27-30 January 2015.

268. G. Parise, L. Parise, M. Mitolo: "Safety Procedures For Electrical Work In Installations Susceptible To Unexpected Sources Of Energy" 2015 IEEE IAS Electrical Safety Workshop Louisville KY USA 27-30 January 2015.
267. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, L. Carrarini, M. Mitolo: "The Electrical Systems of Roadway Tunnels: Safety Design and Ecomanagement", Industry Applications IEEE Transactions on, Volume:51, Issue 2 2015 Page(s):1920 - 1927
266. E. Hesla, B. Brusso, L. Downey, B. Giese, G. Parise, M. Valdes: "DC Task Team Report" Industry Applications IEEE Transactions on, Volume: 50, Issue: 5 Digital Object Identifier: 10.1109/TIA.2014.2311512 Page(s): 2996 - 3003 Publication Year: 2014
265. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, M. Manganelli Simulation and sensitivity analysis of a fuzzy-based building automation control system - IAS Annual Meeting Vancouver, BC Canada 5-9 October 2014
264. G. Parise, C. Mazzetti, L. Parise, F. Fiamingo Safety System With Harmless First Fault: Complete & Medical IT-System - IAS Annual Meeting Vancouver, BC Canada 5-9 October 2014
263. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, Grounding and bonding: a combined protection- IAS Annual Meeting Vancouver, BC Canada 5-9 October 2014
262. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, A. Farber, B. Katz Ground systems efficiency in areas with reduced accessibility - IAS Annual Meeting Vancouver, BC Canada 5-9 October 2014
261. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, S. Celozzi, R. Araneo Conservative measurements of touch and step voltages by auxiliary electrodes at reduced distance - IAS Annual Meeting Vancouver, BC Canada 5-9 October 2014
260. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, P. B. Chavdarian, Chun-Lien Su, A. Ferrante: Wise port & business energy management: port facilities, electrical power distribution, IAS Annual Meeting Vancouver, BC Canada 5-9 October 2014
259. G. Parise, L. Parise, M. Lombardi "Collision Theory in Electric Shock Risk Assessment" AEIT Annual Meeting Trieste (IT) September 18-19 2014
258. G. Parise, L. Parise, A. Ferrante, C. Burgio "Pianificazione dei porti come poli industriali e sistemi elettro-energetici complessi" AEIT Annual Meeting Trieste (IT) September 18-19 2014
257. G. Parise, A. Honorati "Port cranes with energy balanced drive" AEIT Annual Meeting Trieste (IT) September 18-19 2014
256. G. Parise, L. Parise "An Electrical Distribution for Marinas" AEIT Annual Meeting Trieste (IT) September 18-19 2014
255. R. Napoli, R. Tommasini, E. Pons, P. Colella, G. Parise, L. Martirano, L. Parise, A. Campoccia, G. Zizzo, M.L. Di Silvestre, "The Meterglob Project: Impact of Fault Current Division and of Extraneous Conductive Parts on Global Earthing Systems" International Conference on Grounding and Earthing (Ground'2014) May, 12th-16th, 2014 Manaus, Brazil.
254. G. Parise, L. Martirano, L. Parise "Globality Levels Of Grounding Systems" IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 20 May - 23 May 2014 Worthington Renaissance Forth Worth Hotel Fort Worth, TX, USA
253. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, Energy Performance of Buildings: An Useful Procedure to Estimate the Impact of the Lighting Control Systems." IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 20 May - 23 May 2014 Worthington Renaissance Forth Worth Hotel Fort Worth, TX, USA
252. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, "The Architecture Of Electric Power Systems: Some Special Cases" IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 20 May - 23 May 2014 Worthington Renaissance Forth Worth Hotel Fort Worth, TX, USA
251. G. Parise, E. Hesla, L. Parise, R. Pennacchia "Switching Procedures In Multiple Source Systems And The Business Continuity Management: The Flock Logic Of Multi-Set Systems" IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 20 May - 23 May 2014 Worthington Renaissance Forth Worth Hotel Fort Worth, TX, USA,
250. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, S. Celozzi, R. Araneo, Safety criteria for testing ground systems within their influence zone, IEEEIC, Krakow, Poland, 10 - 12 May 2014
249. G. Parise, M. De Angelis, A. Reggio "Criteria For The Definition Of The Equipment Seismic Levels (ESL): Comparisons Between Usa and European Codes" - Industry Applications IEEE Transactions on, 2014 Vol. 50 Issue 3
248. G. Parise, L. Martirano, L. Parise: Life monitoring tool of insulated cables in photovoltaic installations - Industry Applications IEEE Transactions on, 2014 Vol. 50 Issue 3



247. G. Parise, L. Martirano, G. Cecchini: "Design And Analysis Of The Energetic Impact Of A Light Control System" Industry Applications IEEE Transactions on, 2014 Vol. 50 Issue 2
246. G. Parise, L. Carrarini Gli impianti elettrici delle gallerie stradali- Strade&Autostrade -febbraio 2014 n. 103 anno XVIII pag. 130-137 ISSN 1723-2155
245. G. Parise, L.Parise: "Unprotected Faults Of Electrical Cords And Extension Cords In Ac And Dc Systems" , Industry Applications IEEE Transactions on, 2014 Vol. 50 Issue 1
244. G. Parise , L. Martirano , L. Parise: "Evolved Architectures For Smart Micro Grids", IAS Annual Meeting Orlando, FL USA 6-11 October 2013
243. G. Parise , L. Martirano , L. Parise , L. Carrarini, M.Mitolo: "Ecodesign and Ecomanagement of the Electrical Systems of Roadway Tunnels", IAS Annual Meeting Orlando, FL USA 6-11 October 2013
242. G. Parise, L. Martirano, L.Parise, M. De Angelis, A. Reggio, S. Perno: "Seismic Qualification Categories (EQC) Of Electrical Equipment" IAS Annual Meeting Orlando, FL USA 6-11 October 2013
241. G. Parise, M. De Angelis, A. Reggio "Criteria For The Definition Of The Equipment Seismic Levels (ESL): Comparisons Between Usa and European Codes" IAS Annual Meeting Orlando, FL USA 6-11 October 2013
240. G. Parise, L. Martirano, S. Di Ponio, Energy Performance of Interior Lighting Systems, IEEE Transaction on Industry Applications 2013 Vol. 49 Issue 6
239. G. Parise, L. Parise:" Electrical Distribution For A Reliable Data Center " Industry Applications IEEE Transactions on, 2013 Vol. 49 issue 4 Page s: 1697 - 1702
238. G. Parise, L. Martirano :“ Daylight Impact on Energy Performance Of Internal Lighting” Industry Applications IEEE Transactions on, 2013, Volume:49 , Issue: 3
237. G. Parise, L. Martirano, L. Parise:" Ecodesign Of Ever Net-Load Microgrids " Industry Applications, IEEE Transactions on Volume:50 , Issue: 1, Jan.-Feb. 2014 pag. 10 – 16 DOI: 10.1109/TIA.2013.2288225
236. G. Parise, L. Martirano, M. Laurini :“ Simplified Arc-Fault Model: The Reduction Factor Of The Arc Current” IEEE Transactions on Industry Applications 2013 Vol. 49 issue 4
235. G. Parise, L. Martirano :“ Combined Electric Light and Daylight Systems Ecodesign” IEEE Transactions on Industry Applications, Volume:49 , Issue: 1 , 2013.
- 234 G. Parise, "A New Summary on the IEC Protection Against Electric Shock," in IEEE Transactions on Industry Applications, vol. 49, no. 2, pp. 1004-1011, March-April 2013, doi: 10.1109/TIA.2013.2244547.
233. G. Parise, E.Hesla, L..Parise: Transitions theory in operation of electrical installations Industry Applications IEEE Transactions on, 2013 Volume: 49, Issue: 3
232. G. Parise, E.Hesla:, L..Parise : “A Syntax And Semantics Of A Language For Operational Procedures , 2013 Industry Applications IEEE Transactions on, Volume: 49, Issue: 1
231. G. Parise, E.Hesla:, “Dead” Circuits Are Not Always Dead - IEEE Industry Applications Magazine, 2013 Volume:19 , Issue: 3
230. G. Parise, L. Martirano, G. Cecchini: "Design And Analysis Of The Energetic Impact Of A Light Control System" IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 30 Aprile – 3 Maggio 2013 Stone Mountain GA USA
229. G. Parise, L. Martirano, L..Parise, M. De Angelis, A. Reggio, J. Weber: "Seismic Qualification Of Electrical Equipment In Critical Facilities" IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 30 Aprile – 3 Maggio 2013 Stone Mountain GA USA
228. G. Parise, L. Parise: "Unprotected Faults Of Electrical Cords And Extension Cords In Ac And Dc Systems" IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 30 Aprile – 3 Maggio 2013 Stone Mountain GA USA
227. G. Parise, E.Hesla, L.Parise: “ Ac Dc Power Circuits Design By Microsystem Criteria” IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 30 Aprile – 3 Maggio 2013 Stone Mountain GA USA
226. G. Parise, L. Parise:" Electrical Distribution For A Reliable Data Center " IEEE IAS Annual Meeting, Ottobre 7-11, 2012 The Flamingo hotel, Las Vegas, NV, USA
225. G. Parise, L. Martirano, L. Parise:" Ecodesign Of Ever Net-Load Microgrids " IEEE IAS Annual Meeting, Ottobre 7-11, 2012 The Flamingo hotel, Las Vegas, NV, USA
224. G. Parise, L. Martirano, S. Di Ponio : " Energy performance of interior lighting systems" IEEE IAS Annual Meeting, Ottobre 7-11, 2012 The Flamingo hotel, Las Vegas, NV, USA

223. G. Parise, L. Martirano, M. Laurini :“ Simplified Arc-Fault Model: The Reduction Factor Of The Arc Current” IEEE IAS Annual Meeting, Ottobre 7-11, 2012 The Flamingo hotel, Las Vegas, NV, USA
222. G. Parise, L. Martirano, L. Parise, M. Mitolo, Safety Evolution of Residential Microsystems, 2nd ENERGYCON 2012, 9-12 Sett. 2012
221. G. Parise, E.Hesla, L.Parise: Transitions theory in operation of electrical installations IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 20 May - 24 May 2012 Louisville KY USA
220. G. Parise : A new summary on the IEC protection against electric shock IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 20 May - 24 May 2012 Louisville KY USA
219. G. Parise, L. Martirano: Life monitoring tool of insulated cables in photovoltaic installations IEEE-IAS ICPS Technical Conference, 20 May - 24 May 2012 Louisville KY USA
218. G. Parise WG, E.Hesla “User Specifications For Operational And Switching Procedures a WG Report” Industry Applications, IEEE Transactions on Volume: 48 , Issue: 1 Digital Object Identifier: Publication Year: 2012 , Page(s): 225 - 228
217. G. Parise, L. Parise, M. Mitolo “Grounding System in Marinas: the Micro-System approach” Industry Applications, IEEE Transactions on Volume: 47 , Issue: 5 Digital Object Identifier: 10.1109/TIA.2011.2162052 Publication Year: 2011 , Page(s): 2204 – 2209
216. G. Parise, L. Parise, L. Martirano: “An example of a commercial/residential common microgrid integrating cogeneration and electrical local users” Cigrè Symposium, The electric power system of the future - integrating supergrids and microgrids Bologna, Italy September 13-15, 2011
215. G. Parise, L. Martirano :“ Daylight Impact on Energy Performance Of Internal Lighting”IEEE IAS Annual Meeting, 9 - 13 Ottobre 2011 Orlando Florida USA
214. G. Parise, L. Martirano :“ Combined Electric Light and Daylight Systems Ecodesign” IEEE IAS Annual Meeting, 9 -13 Ottobre 2011 Orlando Florida USA
213. G. Parise, L. Parise, Nicolucci P. “Localized Fire Ignition Hazard In Branch Circuits, Cords And Connected Equipment” IEEE IAS Annual Meeting, 9 -13 Ottobre 2011 Orlando Florida USA
212. G. Parise, E.Hesla., L.Parise “A Syntax And Semantics Of A Language For Operational Procedures IEEE IAS Annual Meeting 9 -13 Ottobre 2011 Orlando Florida USA
211. G. Parise, E.Hesla., “Dead” Circuits Are Not Always Dead IEEE IAS Annual Meeting 9 -13 Ottobre 2011 Orlando Florida USA
210. G. Parise, L. Parise, L. Martirano “Il microsystema elettroenergetico come servizio comune integrato nelle smartgrid” Convegno Nazionale AEIT 27-29 giugno 2011 Prospettive Economiche e Strategie Industriali Milano
209. G. Parise, L. Parise “La continuità del servizio elettrico nelle infrastrutture critiche” Convegno Nazionale AEIT 27-29 giugno 2011 Prospettive Economiche e Strategie Industriali Milano
208. G. Parise, M. Mitolo “A novel approach to the electrical safety of low-voltage installations: the TN-Island grounding system “ European Transactions on Electrical Power 10 Jun 2011 ISSN: 1430-144X 2011 DOI: 10.1002/etep.593
207. G. Parise, L. Parise, L. Martirano, A. De Marco “Electrical Service Continuity In Hospitals Exposed To Seismic Hazard” 4 European Conference On Healthcare Engineering 51 Journées D’études Et De Formation IHF Palais des Congrès de Paris 30/05/2011 - 01/06/2011
206. G. Parise, E.Hesla, R. Rifaat “Tutorial 2 Electrical Systems Switching Procedures Considerations In Safety, Reliability And Software Applications” IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 5, 2011 New Port Beach,California (USA)
205. G. Parise WG, E.Hesla “User Specifications For Operational And Switching Procedures a WG Report” IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 1-5, 2011 New Port Beach,California (USA) 2010 PSEC 560
204. G. Parise, M. De Angelis, A. Reggio “A Darwinian Evolution Of Electrical Power Systems Design For Preventing Seismic Risks In Sensitive Buildings” IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 1-5, 2011 New Port Beach,California (USA) 2010 PSEC 564
203. G. Parise, L. Parise “Microsystem Criteria In Branch Circuits Design” IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 1-5, 2011 New Port Beach,California (USA) 2010 PSEC 565
202. G. Parise, L. Parise “Branch Circuits Ecodesign” IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 1-5, 2011 New Port Beach,California (USA) 2010 PSEC 563

201. G. Parise, L. Parise, M. Mitolo "Grounding System in Marinas: the Micro-System approach" IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 1-5, 2011 New Port Beach, California (USA) 2010 PSEC 562
200. G. Parise, L. Martirano, M. Mitolo "Electrical Safety of Street Light Systems" Power Delivery, IEEE Transactions on Volume: PP , Issue: 99 Digital Object Identifier: 10.1109/TPWRD.2011.2131690 Publication Year: 2011 , Page(s): 1
199. G.Parise, L. Martirano, "Ecodesign of Lighting Systems" Industry Applications Magazine, IEEE Volume: 17 , Issue: 2 Digital Object Identifier: 10.1109/MIAS.2010.939809 Publication Year: 2011 , Page(s): 14 - 19
198. Parise, G.; Martirano, L.; Fox, G.; "Electrical Power Systems Availability In Buildings Exposed To Seismic Hazard Part I - Electrical Criteria Part II - Mechanical Criteria " Industry Applications, IEEE Transactions on Volume: 47, Issue:1 Digital Object Identifier:: 10.1109/TIA.2010.2091480 Publication Year: 2011 , Page(s): 292-300
197. Parise, G.; Martirano, L.; Lucheroni, M. "Level, Class, and Prospected Safety Performance of a Lightning Protection System for a Complex of Structures (LPCS)" Industry Applications, IEEE Transactions on Volume: 46 , Issue: 5 Digital Object Identifier: 10.1109/TIA.2010.2059370 Publication Year: 2010 , Page(s): 2106 – 2110
196. G. Parise, L. Martirano "Structured Distribution of Electric Power Systems: The Example of a Roadway Tunnel Architecture" Industry Applications, IEEE Transactions on Volume: 46 , Issue: 5 Digital Object Identifier: 10.1109/TIA.2010.2059352 Publication Year: 2010 , Page(s): 2099 – 2105
195. G. Parise, L. Parise, D. Pedrini "Electrical Service Continuity In Hospitals " 2010 IFHE CONGRESS IN TOKYO 21st Congress of International Federation of Hospital Engineering (IFHE) Tokyo Japan, November 17th to 19th, 2010 "Healthcare Engineering against Cultural Background"
194. G. Parise, L. Martirano, A. De Marco "Electrical Power Systems In Hospitals Exposed To Seismic Hazard" 2010 IFHE CONGRESS IN TOKYO 21st Congress of International Federation of Hospital Engineering (IFHE) Tokyo Japan, November 17th to 19th, 2010 "Healthcare Engineering against Cultural Background"
193. G. Parise "Alternative Energy: Global Perspectives and Future Scenarios The "Electrogreen" Is A Social Responsibility "Electrogreen Manifesto. In: Alternative Energy: United States and Global Perspectives & Power Quality and Distributed Generation". Roma, 7 e 9 giugno 2010
192. G. Parise, E. Hesla "Dead work is vulnerable to unexpected power sources", 2010 IEEE/I&CPS Technical Conf., Tallhassee, Florida, USA, May 9-13
191. G. Parise, L. Martirano, M. Mitolo, T. Baldwin, S. Panetta "Grounding of Distributed Low-Voltage Loads: the Street Lighting Systems" 2010 IEEE/I&CPS Technical Conf., Tallhassee, Florida, USA, May 9-13
190. G. Parise, L. Martirano, G. Fox "Electrical power systems availability in buildings exposed to seismic hazard", 2010 IEEE/I&CPS Technical Conf., Tallhassee, Florida, USA, May 9-13
189. G. Parise, L. Parise "Microsystem criteria in electrical installations ecodesign", 2010 IEEE/I&CPS Technical Conf., Tallhassee, Florida, USA, May 9-13
188. G. Parise, E.Hesla, R. Rifaat "Genetic Code of Electrical Operational Procedures: Lockout Systems, Simulators and Training" Transactions IEEE/IAS volume 46 n.2 March April 2010
187. G. Parise "Opere elettromeccaniche dei sollevamenti" Capitolo 8.3 pag 355-371 volume Fognature di L. Da Deppo C. Datei Università degli Studi di Padova libreria internazionale Cortina Padova 2009 ISBN 978-88-7784-279-4
186. G. Parise, L. Martirano, "Comportamento al sisma degli ospedali: funzionalità ed affidabilità degli impianti tecnologici" Convegno Nazionale AEIT 2009 "Sostenibilità energetica: Tecnologie e Infrastrutture - La ricerca incontra l'industria", Catania 27-29 settembre 2009
185. G. Parise, L. Martirano, P. Di Laura Frattura, F. Massarella, G. Vescio "Il microsystema elettroenergetico" Convegno Nazionale AEIT 2009 "Sostenibilità energetica: Tecnologie e Infrastrutture - La ricerca incontra l'industria", Catania 27-29 settembre 2009
184. G. Parise, "Distribuzione dell'impianto di terra globale come servizio pubblico" Convegno Nazionale AEIT 2009 "Sostenibilità energetica: Tecnologie e Infrastrutture - La ricerca incontra l'industria", Catania 27-29 settembre 2009
183. G. Parise, L. Martirano, G. Vescio, "La cogenerazione/trigenerazione come servizio comune integrato nelle smartgrid" Convegno Nazionale AEIT 2009 "Sostenibilità energetica: Tecnologie e Infrastrutture - La ricerca incontra l'industria", Catania 27-29 settembre 2009
182. G. Parise, L. Martirano, A. De Marco "La continuità del servizio elettrico ospedaliero durante e dopo il sisma HOSPITAL & PUBLIC HEALTH - Anno III - Numero - settembre-dicembre 2009

181. G. Parise "Transitions theory for intersections/nodes and generalized euclidean kinematics in operation of electrical installations" IEEE-IAS Annual Meeting October 4-8, 2009, Houston (USA)
180. G.Parise, L. Martirano, "Impact of Building Automation, Controls and Building Management on Energy Performance of Lighting Systems" 2009 IEEE/I&CPS Technical Conf., Calgary, Alberta, Canada, May 3-7, 2009
179. G. Parise, E.Hesla, R. Rifaat "Genetic Code of Electrical Operational Procedures: Lockout Systems, Simulators and Training" 2009 IEEE/I&CPS Technical Conf., Calgary, Alberta, Canada, May 3-7, 2009
178. G. Parise, E.Hesla, R. Rifaat "Architecture impact on integrity of electrical installations: cut&tie rule, ring configuration, floating node" Industry Applications, IEEE Transactions on, Volume 45, Issue 5, Sept.-Oct. 2009 Page(s):1903 - 1909
177. G.Parise, R.E. Nabours, B. McClung "Relevance of competence in risk reduction for electrical safety" Transactions IEEE/IAS volume 44 n.6 November December 2008
176. G. Parise, M. Lucheroni,"Measurements of Touch and Step Voltages Adopting Current Auxiliary Electrodes at Reduced Distance" Transactions IEEE/IAS volume 44 n.6 November December 2008
175. G.Parise "La continuità del servizio negli impianti ospedalieri" 2° Congresso Nazionale S.I.A.I.S. Società Italiana dell' Architettura e dell' Ingegneria per la Sanità Il Governo Tecnico In Sanità': un valore indispensabile per lo sviluppo – Catania – Centro Fieristico Le Ciminiere, 18 - 20 Settembre 2008, HOSPITAL & PUBLIC HEALTH - Anno II - n.4 Ottobre-Dicembre 2008 – HOSPITAL&PUBLIC HEALTH n.4 Ottobre-Dicembre 2008
174. G.Parise, A.Gabelli, E.Berenato, D.Brambilla,L.Signorelli "Architecture Of Electrical Installations: The Node Double Two" IEEE-IAS Annual Meeting October 5-9, 2008, Edmonton, Alberta (Canada)
173. G.Parise, L. Martirano, "Prospected Evolution For Low Voltage Customers: Ecodesign Of The Electrical Distribution System" IEEE-IAS Annual Meeting October 5-9, 2008, Edmonton, Alberta (Canada)
172. G. Parise, "Four color theorem explained by electrical operational procedures?" 2008 IEEE/I&CPS Technical Conf., Clearwater Beach, Florida, USA, May 4-8, 2008
171. G. Parise, E.Hesla, R. Rifaat "Architecture impact on integrity of electrical installations: cut&tie rule, ring configuration, floating node" 2008 IEEE/I&CPS Technical Conf., Clearwater Beach, Florida, USA, May 4-8, 2008
170. G. Parise, "Ecoprogettazione degli impianti elettrici negli edifici" Seminario AEIT del 23 aprile 2008, Facolta' di Ingegneria San Pietro In Vincoli Via Eudossiana 18 Roma
169. G.Parise, L. Martirano, S. Pierdomenico "An adaptive criterion to design the lighting system in the road tunnels" IEEE- IAS Annual Meeting September 23-27, 2007, New Orleans Louisiana USA
168. G.Parise, R.E. Nabours, B. McClung "Relevance of competence in risk reduction for electrical safety" IEEE-IAS Annual Meeting September 23-27, 2007, New Orleans Louisiana USA .
167. G.Parise, "Structural design criteria for energy saving in electrical installations" IEEE-IAS Annual Meeting September 23-27, 2007, New Orleans Louisiana USA
166. G.Parise, "Electric Arc Behavior: Phase Angle j-Orbits of I-V Evolution" 2007 IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 6-9, 2007 Edmonton, Alberta (Canada)
165. G.Parise, E.Hesla "Transitions Maps for Integrity in Operational Procedures of Electrical Installations" 2007 IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 6-9, 2007 Edmonton, Alberta (Canada)
164. G. Parise, L. Martirano, M. Lucheroni "Level, Class and Prospected Safety Performance of a Lightning Protection System for a Complex of Structures (LPCS)" 2007 IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 6-9, 2007 Edmonton, Alberta (Canada)
163. G. Parise, E.Hesla, R. Rifaat Tutorial on "Comprehensive Design Of Electrical Installations By Integrating System Configuration And Operational Safety Aspects" 2007 IEEE-IAS ICPS Technical Conference, May 6-9, 2007 Edmonton, Alberta (Canada)
162. G. Parise, E.Hesla, R. Rifaat "Comprehensive Design Of Electrical Installations By Integrating System Configuration And Operational Safety Aspects" IEEE-IAS Annual Meeting October 7 – 11, 2006, Tampa, Fl
161. G. Parise, L. Martirano, M. Mitolo "TN - Island Grounding System and The House of The Future" IEEE-IAS Annual Meeting October 7 – 11, 2006, Tampa, Fl
160. G. Parise, "Progettazione Globale E Permanente Degli Impianti Elettrici: Espandibilita' E Flessibilita'", 5° Congresso Nazionale Degli Operatori Aree Tecniche Aziende Sanitarie E Ospedaliere, 28-30 Settembre 2006 Rieti
159. G. Parise, M.Lucheroni "Effetti Di Taglio E Di Gradiente Nella Verifica Delle Tensioni Di Contatto E Di Passo Dell'area

Interna E Periferica Di Un Sistema Dispensore”, 101° Convegno Nazionale AEIT Capri, 16 settembre - 20 settembre 2006

158. G. Parise, “Progetto globale permanente della strutturazione, gestione e manutenzione degli impianti elettrici ”, 101° Convegno Nazionale AEIT Capri, 16 settembre - 20 settembre 2006
157. G. Parise, L. Martirano “Qualità dei nodi di alimentazione: adeguatezza dell'Utente e del Distributore. ”, 101° Convegno Nazionale AEIT Capri, 16 settembre - 20 settembre 2006
156. G. Parise, L. Martirano “Sistema Ad Isola Per Utenze Residenziali, Terziarie E Commerciali Indipendenti”, 101° Convegno Nazionale AEIT Capri, 16 settembre - 20 settembre 2006
155. G. Parise “Mappatura Delle Impronte Di Captazione Di Un Edificio In Un Complesso Di Strutture”, 101° Convegno Nazionale AEIT Capri, 16 settembre - 20 settembre 2006
154. G. Parise “Impianti Di Illuminazione Delle Gallerie Stradali Con Potenza Elettrica Condizionata” Luce n.3- Maggio Giugno 2006 pagine 90-92
153. G. Parise, L. Martirano “Structured Distribution of Electric Power Systems: the Architecture of a Roadway Tunnel” IEEE-IAS 2006 I&CPS Technical Conference Apr 30 – May 3, 2006, Dearborn, MI
152. G. Parise, R.E. Nabours “A Proposal For Harmonizing Global Electrical Safety Standards” IEEE-IAS 2006 I&CPS Technical Conference Apr 30 – May 3, 2006, Dearborn, MI
151. G. Parise, M. Mitolo “TN - Island Grounding System” IEEE-IAS 2006 I&CPS Technical Conference Apr 30 – May 3, 2006, Dearborn, MI
150. G. Parise, E. Hesla “The Sources Sets For Operational Procedures” IEEE-IAS 2006 I&CPS Technical Conference Apr 30 – May 3, 2006, Dearborn, MI
149. G. Parise, L. Martirano, Il cavo GFFC: un'efficace soluzione per la protezione dai guasti con arco, AEIT Rivista ufficiale dell'AEIT Dicembre 2005 n. 12 pag. 28 32
148. G. Parise “La protezione contro i fulmini di un edificio in un complesso di strutture: il captatore di Palazzo Montecitorio” - Convegno CEI La Protezione Contro i Fulmini e Le Novità Normative CEI Sull'Impiantistica Elettrica, 31 Maggio 2006 Aula Magna – Università “La Sapienza” Roma
147. F. M. Gatta, S. Lauria, G. Parise and D. Del Grosso “Performance of Common Grounding System During Ground Faults”, In Proc. CIRED 2005, Conference Publication n°334.
146. G. Parise “Impianti Elettrici delle Gallerie Stradali: Impatto Energetico ed Esposizione all'Incendio” Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Direzione Generale per Le Strade e per le Autostrade “Le Norme Per l'Illuminazione delle Gallerie e delle Intersezioni Stradali e Autostradali” Seminario Roma 13 Luglio 2005
145. G. Parise, F. Gatta, S. Lauria, Common Grounding System 2005 IEEE/I&CPS Technical Conf., Saratoga Springs, NY, USA, May 8-12, 2005
144. G. Parise, M. Lucheroni, Measurements of Touch and Step Voltages Adopting Current Auxiliary Electrodes at Reduced Distance 2005 IEEE/I&CPS Technical Conf., Saratoga Springs, NY, USA, May 8-12, 2005
143. G. Parise, Erling Hesla, A Programmable Language for Clearing Procedures 2005 IEEE/I&CPS Technical Conf., Saratoga Springs, NY, USA, May 8-12, 2005
142. G. Parise, L. Martirano, The Lightning Protection of a Complex of Structures (LPCS) 2005 IEEE/I&CPS Technical Conf., Saratoga Springs, NY, USA, May 8-12, 2005
141. G. Parise, L. Martirano, Arc flash hazard: the simplified model of arc current 2005 IEEE/I&CPS Technical Conf., Saratoga Springs, NY, USA, May 8-12, 2005
140. G. Parise, E. Hesla, A New Analytical Language for Clearing Procedures in Electrical Installations 2004 IEEE/IAS Annual Meeting Seattle, WA October 4-7 2004
139. G. Parise, L. Martirano, Electrical Power System in Buildings with Higher Risk for Seismic Event 2004 IEEE/IAS Annual Meeting Seattle, WA October 4-7 2004
138. G. Parise, L. Martirano, System Management Strategy to Monitor Insulated Power Cables 2004 IEEE/IAS Annual Meeting Seattle, WA October 4-7 2004
137. G. Parise, L. Martirano, S. Annibaldi, G. Bertocchi, S. Stefanori, Additional Criteria for Designing Lightning Protection of a Complex of Structures (LPCS), ICLP 2004, 27th International Conference on Lightning Protection, Avignon, France, 13-16 September, 2004.
136. G. Parise, S. Pasqualini, The Electrical System “Chessboard” As An Useful Tool For Comparison Between N.American

And European Power Systems 2004 IEEE-IAS I&CPS Tech. Conf. Clearwater FL USA May 3-5.

135. G. Parise, L. Martirano, T. Gammon, Simplified Arc-Fault Model: The Gearing Pace Model 2004 IEEE/I&CPS Technical Conf., Clearwater Beach, Florida, USA, May 2-6, 2004
134. G. Parise, L. Martirano, Contacts And Not Collisions With Electrical Equipment: A New Approach Of The Electric Risk Assessment 2004 IEEE-IAS I&CPS Technical Conference Clearwater FL USA May 3-5.
133. G. Parise, Impianti Elettrici: Nuovi Orizzonti Convegno CEI Importanti Novità CEI Roma 28 novembre 2003 Aula Magna Università di Roma "La Sapienza"
132. G. Parise, Problematiche di gestione e manutenzione dei sistemi elettrici: monitoraggio della vita dei componenti Convegno CNIM CEI L'Approccio Gestionale per Manutenere gli Impianti Elettrici e gli Apparecchi Elettromedicali - Aula del Chiostro Facoltà di Ingegneria La Sapienza 14 novembre 2003
131. G. Parise, F. Gatta, S. Lauria, L' impianto di terra globale come servizio comune nelle aree urbane Convegno Scientifico Nazionale - "SICUREZZA NEI SISTEMI COMPLESSI" - Bari, 16 - 17 Ottobre 2003
130. G. Parise, L. Martirano, F. Massarella, Affidabilità degli Impianti Elettrici al Rischio Sismico Convegno Scientifico Nazionale - "SICUREZZA NEI SISTEMI COMPLESSI" - Bari, 16 - 17 Ottobre 2003
129. G. Parise, L. Martirano, Procedura di monitoraggio dei cavi nei sistemi elettrici di distribuzione BT Convegno Scientifico Nazionale - "SICUREZZA NEI SISTEMI COMPLESSI" - Bari, 16 - 17 Ottobre 2003
128. G. Parise, U. Grasselli, L. Martirano, Cavo Elettrico Speciale Protetto dai Guasti con Arco Convegno Scientifico Nazionale - "SICUREZZA NEI SISTEMI COMPLESSI" - Bari, 16 - 17 Ottobre 2003
127. G. Parise, E. Hesla, Procedure Di Sicurezza Per Le Manovre Sugli Impianti Elettrici MT/BT Convegno Scientifico Nazionale - "SICUREZZA NEI SISTEMI COMPLESSI" - Bari, 16 - 17 Ottobre 2003
126. G. Parise, L'energia Elettrica: Oro Azzurro Del XXI Secolo ? - Facoltà di Ingegneria "La Sapienza" - Dipartimento di Ingegneria Elettrica Seminario " Il Servizio Elettrico in Aree Urbane : Consumi, Verifiche e Sicurezza" - Roma, 8 febbraio 2001
125. G. Parise, L. Martirano, R.E. Nabours Arc-faults protection of branch circuits, cords and connected equipment IEEE Transactions on Industry Applications di May-June 2004, n.40 pag. 896-899..
124. G. Parise, L. Martirano, R.E. Nabours Arc-faults protection of branch circuits, cords and connected equipment 2003 IEEE-IAS I&CPS Technical Conference St. Louis MO USA May 5-7; -
123. G. Parise, U. Grasselli, L. Martirano, Simplified Measurements Of Touch And Step Voltage Ground 2002 International Conference and 3 WAE November 4-7 2002 Rio de Janeiro, Brazil
122. K. G. Mastrullo, Ray Jones, Bruce McClung, P. S. Hamer, G. Parise Globalization Of Electrical Codes And Standards 2002 IEEE/IAS PCIC Conference New Orleans
121. G. Parise, W. Moylan P. E. Sutherland Electrical safety for employee workplaces in Europe and in USA IEEE Transactions on , Volume: 41 , Issue: 4 , July-August 2005 Pages:1091-1098
120. G. Parise, W. Moylan P. E. Sutherland Electrical safety for employee workplaces in Europe and in USA IAS Annual Meeting 2002 October - Pittsburgh; Industry Applications,
119. G. Parise, L. Martirano, P. E. Sutherland, V. Saporita, D. Neeser Natural and prospective parameters modeling architecture of electric power systems , IAS Annual Meeting 2002 October - Pittsburgh
118. G. Parise, L. Martirano Protection Against Electric Shock and Fire Hazards , IEEE IAS Workshop on Electrical Safety in Industry, January 22-23, 2002- Bombay, India
117. G. Parise, F. Gatta, S. Carchella Gli impianti di terra nelle aree urbane: un complesso "groviglio" da promuovere a servizio comunale Convegno nazionale ISPESL-Università La Sapienza Il servizio elettrico in aree urbane: sicurezza e formazione, - 26 ottobre 2001 - Aula Magna Università di Roma "La Sapienza"
116. G. Parise, S. Annibaldi, L. Martirano Inquinamento elettromagnetico ed incidenza economica: baricentricità delle cabine elettriche Convegno nazionale ISPESL-Università La Sapienza Il servizio elettrico in aree urbane: sicurezza e formazione, - 26 ottobre 2001 - Aula Magna Università di Roma "La Sapienza"
115. G. Parise, S. Annibaldi, L. Martirano D. Daraio, V. Conte, G. Maggi Distribuzione Dell'energia Elettrica Primaria Nell'area Portuale Giornate Italiane di Ingegneria Costiera VI edizione Salerno, 7-9 novembre 2001
114. G. Parise, S. Annibaldi, L. Martirano l'impatto degli elettrodotti nelle aree urbane : la massima diffusione della dose minima di campo elettromagnetico Riunione Generale AEI Padova 3-5 ottobre 2001
113. G. Parise, L. Malafarina, L. Martirano, Il consorzio di clienti vincolati come sistema locale per la qualità del servizio

Riunione Generale AEI Padova 3-5 ottobre 2001

112. G. Parise, L. Martirano, U. Grasselli , L. Benetti” The Arc-Fault Circuit Protection” 2001 IEEE/IAS Annual Meeting Chicago September 30-October 4 2001
111. G. Parise, E. Hesla “Clearing Procedures In Electrical Installations: The Electrical Status Space As Model For Training And Planning” IEEE Transactions on Industry Applications Year: 2002 , Volume: 38 , Issue: 3 Page s: 797 – 802
110. G. Parise, E. Hesla “Clearing Procedures In Electrical Installations: The Electrical Status Space As Model For Training And Planning” 2001 IEEE/IAS Annual Meeting Chicago September 30-October 4 2001
109. G. Parise, S. Annibaldi, L. Martirano “ Toward Alignment of Safety Levels Concerning Electrical Installations In EU” IEEE- Industry Application Magazine vol.7, n. 3 May-June 2001
108. G. Parise, S. Annibaldi, L. Martirano L’impatto degli Elettrodotti nelle Aree Urbane: La massima diffusione della dose minima di Campo Elettromagnetico- Facoltà di Ingegneria "La Sapienza" - Dipartimento di Ingegneria Elettrica Seminario " Il Servizio Elettrico in Aree Urbane : Consumi, Verifiche e Sicurezza" - Roma, 8 febbraio 2001
107. G. Parise, F. Gatta, S. Carchella L’impianto di Terra Globale di Area Come Servizio Comunale di Distribuzione - Facoltà di Ingegneria "La Sapienza" - Dipartimento di Ingegneria Elettrica Seminario " Il Servizio Elettrico in Aree Urbane : Consumi, Verifiche e Sicurezza" - Roma, 8 febbraio 2001
106. G. Parise, L. Malafarina, R. Malafarina, C. Simeoni Il Libero Mercato dell’Energia Elettrica: Consorzi di Utente Elettriche di Clienti Vincolati - Facoltà di Ingegneria "La Sapienza" - Dipartimento di Ingegneria Elettrica Seminario " Il Servizio Elettrico in Aree Urbane : Consumi, Verifiche e Sicurezza" - Roma, 8 febbraio 2001
105. G. Parise: Parte terza del capitolo 8 «Opere elettromeccaniche dei sollevamenti», Fognature , Luigi Da Deppo Claudio Datei Ediz. Libreria Cortina Padova 2000 .
104. G. Parise, L. Martirano Life loss of insulated power cables: A “Count Hours” Device 2001 IEEE-IAS I&CPS Technical Conference New Orleans May 12-19.
103. G. Parise , G. Donato G. Lucarelli C. Turella An Electrical Consulting Board to Improve Safety in the Electrical Field 2001 IEEE-IAS I&CPS Technical Conference New Orleans May 12-19.
102. G. Parise, U. Grasselli, R. Iaconelli “ Measurements Of Touch And Step Voltages Adopting Multi Current Auxiliary Electrodes” 2000 IEEE-IAS Annual Meeting Roma October 8-12 2000
101. G. D. Gregory, J. H. Kusca, G. Parise, M. K. Sanders, C. M. Wellman” How Do the NEC and IEC 60364 Help Provide Electrical Safety?”2000 IEEE/IAS PCIC Conference San Antonio TX; 2000 IEEE-IAS Annual Meeting Roma October 8-12 2000
100. G. Parise, S. Annibaldi, L. Martirano “ Safe Operation Of Electrical Installations In EU” 2000 IEEE-IAS I&CPS Conference Clearwater, Florida,
99. G. Parise, E. Hesla: “ Electrical Status Space For Clearing Procedures In electrical installations ”, IEEE Safety Workshop April 2000 India
98. G. Parise, “Electrical Installations Of Buildings: The IEC/CENELEC Protection Against Indirect Contact By Grounding And Automatic Disconnection Of The Supply Up To And Exceeding 1 kV AC”, IEEE Safety Workshop April 2000 India
97. R.Ghigliazza A. Lamberti, G. Parise, S.Stura,U. Tomasicchio: Italian Standards for the Design and Construction of Maritime Structures, Coastal Structures 99, Santander, Spain June 7-10 pag. 1115-1118 AA Balkema Publishers Rotterdam Netherlands .
96. G. Parise, L.Martirano: Circuits Operation Control And Overloads Protection »1999 IEEE-IAS ICPS Technical Conference Sparks NV USA May 2-6. - IEEE Transactions on Industry Applications di January– February. 2000 vol 36 n.1 pag 22-29
95. G. Parise, E. Hesla: Basic Concepts And Auto-Check For Clearing Procedures 1999 IEEE-IAS ICPS Technical Conference Sparks NV USA May 2-6.
94. G. Parise, U. Grasselli: Simplified Conservative Measurements Of Touch And Step Voltages»1999 IEEE-IAS ICPS Technical Conference Sparks NV USA May 2-6.
93. G. Parise, M. Adduce: « Conductor protection against short circuit current: available I2-t evaluation» " 1998 IEEE-IAS Annual Meeting St. Louis October 11-15 1998.
92. U. Grasselli, G. Parise: Design criteria and test results for a voltage notch filter ICHQP 8 Int. Conf. On Harmonics and Quality of Power Atene 14-16 ottobre 1998.

91. G. Parise: Il rischio sismico e gli impianti elettrici in edifici strategici Convegno Nazionale VGR 98 Valutazione del Rischio negli Insediamenti Civili ed Industriali - Pisa 6-8 ottobre 1998
90. G. Parise, G. Bertocchi, S. De Filippis: Analisi della gestione dei sistemi elettrici : valutazione dei rischi e definizione di un piano operativo per la sicurezza possibile Convegno Nazionale VGR 98 Valutazione del Rischio negli Insediamenti Civili ed Industriali - Pisa 6-8 ottobre 1998.
89. G. Parise, U. Grasselli: «La verifica degli impianti di terra di sistemi TN in ambiente urbano», Giornata di studio AEI UNAE-ACIELPUGLIA Verifica degli impianti elettrici utilizzatori , Bari 3 giugno 1998.
88. G. Parise: Parte terza del capitolo 8 «Opere elettromeccaniche dei sollevamenti», Fognature , Luigi Da Deppo Claudio Datei Ediz. Libreria Cortina Padova 1997 e 3<sup>a</sup> edizione Padova 2000 .
87. G. Parise: Parte terza capitolo 20 «Infrastrutture elettriche in ambito portuale» ( pag.531-558) del Manuale di Ingegneria portuale e marittima , Ugo Tomasicchio Editoriale BIOS 1998.
86. G. Parise: « A summary on the IEC protection against electric shock» " IEEE Transactions on Industry Applications di Settembre – Ottobre 1998 vol. 34 pag.911-922
85. G. Parise: « A summary on the IEC protection against electric shock» " 1997 IEEE-IAS Annual Meeting New Orleans October 5-9 1997,
84. G. Parise: Capitolo degli Impianti elettrici (pp.1225-1253) del Manuale del Costruttore e del Geometra. (Edizioni Zanichelli- ESAC) settembre 1997 .
83. G. Parise: Capitolo dell' Elettrotecnica ( pp.198-215) del Manuale del Costruttore e del Geometra. (Edizioni Zanichelli-ESAC) settembre 1997 .
82. U. Grasselli, G. Parise, G. Cavallo: " Power converters supplying:compatibility problems between special application and disturbance sources" 1997 IEEE-IAS I&CPS Technical Conference May 12-15, 1997, Philadelphia.
81. G. Parise, U. Grasselli: "Verifica dell'efficienza di un impianto di terra: misure con sonda ausiliaria a distanza ridotta "; XCVII Riunione Annuale del l'AEI - Baveno 7-9.5.1997.
80. G. Parise: "Il capitolo sull' Impianto Elettrico" Manuale di Ingegneria Civile Volume terzo pp. 1014-1056 - Ed. Zanichelli/ ESAC – Bologna novembre 1996.
79. Fleischer, K.R.; Parise, G.: “DC auxiliary power system minimum and arcing ground faults in industrial facilities” Industry Applications Conference, 1996. Thirty-First IAS Annual Meeting, IAS '96., Conference Record of the 1996 IEEE Volume: 4 Digital Object Identifier: 10.1109/IAS.1996.563912 Publication Year: 1996 , Page(s): 2436 - 2440 vol.4
78. U. Grasselli, G. Parise: "Signal ground/earth and power system earthing coordination", EMC'96 International Symposium on Electromagnetic Compatibility, Roma, September 17-20 1996.
77. G. Parise, U. Grasselli, P. Peschiulli: "Touch And Step Voltages Conservative Measurements Via Auxiliary Short-Distance Electrodes", UPEC '96, September 18-20, 1996 ,vol.3, pp.736-739, Iraklio, Crete, Greece.
76. U. Grasselli, G. Parise: "Distributed non-linear loads power system design for power quality improvement", SPEEDAM, June 5-7 1996, Capri.
75. G. Parise, M. Ricci, G. Rubino: "Life loss of insulated power cables :an integrative criterium to improve the ANSI/IEEE and the CENELEC/IEC method for overload protection" 1996 IEEE-IAS 31st A.M.San Diego October 6-10
74. K. Fleischer, G. Parise: "Minimum and Arcing Ground Fault In Industrial Facilities DC Auxiliary Power Systems" 1996 IEEE-IAS 31st Annual Meeting San Diego October 6-10.
73. G. Parise, U. Grasselli, R. Zan, M.K. Sanders: "Electrical Power Systems: the NEC and the IEC Approach" 1996 IEEE-IAS I&CPS Technical Conference New Orleans May 5-7.
72. G. Parise, U. Grasselli, G. Cavallo, D. Baldini: "Impianti elettrici di gru portuali: qualità dell'alimentazione " AIPCN-PIANC Giornate Italiane di Ingegneria Costiera ottobre 1995 Ravenna.
71. G. Parise: "Distribuzione ed utilizzazione dell'energia elettrica nei porti turistici " AIPCN-PIANC Giornate Ital. di Ingegn. Costiera 12-14 ottobre 1995 Ravenna Progettazione, costruzione e gestione dei porti turistici.
70. G. Parise, M. Ricci, G. Rubino: "Criterio integrativo per la protezione dal sovraccarico dei cavi elettrici di bassa tensione"; 96<sup>a</sup> Riunione Annuale del l'AEI - Roma 24-27 settembre 1995.
69. U. Grasselli, G. Parise: «Dispensore ausiliario a distanza ridotta: tensioni di contatto e di passo» TuttoNormel anno IX n°4 Aprile 1995 pp. 3-5.
68. G. Parise, M. Massimiano, M. Halpin: «Short circuit analysis on a simple power system network: the "characteristic "



- currents method", 27th IEEE Southeastern Symposium on System Theory March 12-14, 1995 Starkville - Mississippi.
67. G. Parise: "A new approach to calculate the decaying AC contributions to short-circuit: the "characteristic" currents method". IEEE Transactions on Industry Applications, vol.31, n.1, January / February 1995.
  66. U. Grasselli, G. Parise: «Design criteria for building power systems supplying distributed non-linear loads» 1995 IEEE/IAS I&CPS Technical Conference San Antonio Texas may 8-11.
  65. G. Parise, F. Ferranti, R. Colozza: «Tentative criteria for the design and installation of electrical power systems subject at seismic hazard IEEE Transactions on Industry Applications di Settembre – Ottobre 1997 pag.1342-1347
  64. G. Parise, F. Ferranti, R. Colozza: «Tentative criteria for the design and installation of electrical power systems subject at seismic hazard,» 1995 IEEE/IAS I&CPS Technical Conference San Antonio Texas may 8-11.
  63. G. Parise, G. Rubino: «A comparison between the ANSI/IEEE and the CENELEC/IEC approach to overload protection of insulated power cables,» IEEE Transactions on Industry Applications di Settembre – Ottobre 1997 pag. 1362-1366
  62. G. Parise, G. Rubino: «A comparison between the ANSI/IEEE and the CENELEC/IEC approach to overload protection of insulated power cables,» 1995 IEEE/IAS I&CPS Technical Conference San Antonio Texas may 8-11,
  61. M. Halpin, G. Parise: «A comparison of the characteristic currents method with IEC, IEEE, and dynamic simulation procedures for fault calculations» 1995 IEEE/IAS I&CPS Technical Conference -San Antonio Texas may 8-11.
  60. G. Parise, U. Grasselli, L. De Angelis, D.Maggi: "Proposta di criteri integrativi per la definizione del livello di inquinamento ambientale e la scelta degli isolatori "; XCV Riunione Annuale del l'AEI - Bologna 2.6-10.1994.
  59. U. Grasselli, G. Parise:«Problems in assessing the actual influence between close ground systems» EMC'94 International Symposium on Electromagnetic Compatibility September 13-16 1994 paper J1-2, vol I, pp.414-419.
  58. U. Grasselli, G. Parise: "Short circuit currents as designing parameters of building power systems". 6th International Symposium on Short-circuit Currents in Power Systems, Liège-Belgium, September 6-8 1994 paper 3.14.
  57. G. Parise: "Far from generator and near to generator short-circuit analysis: the "characteristic" currents method". 6th International Symposium on Short-circuit Currents in Power Systems, Liège-Belgium, September 6-8 1994 paper 1.2.
  56. G. Parise, U. Grasselli, G. Cavallo: «Notch size in single and multi converter systems: design criteria for power system requirements», IEEE ICHPS VI, Bologna september 21-23, 1994.
  55. U. Grasselli, G. Parise: "Design criteria for selectivity and reliability of building power systems", IEEE/IAS I&CPS Technical Conference 1994, Irvine- California 1-5 may.
  54. G. Parise: "Near to generator short-circuit analysis in industrial and commercial power systems: the "characteristic " currents method", IEEE/IAS I&CPS Technical Conference 1994, Irvine- California 1-5 may pp 7-13.
  53. U.Grasselli, G. Parise: "Misura delle tensioni di contatto e di passo con sonda ausiliaria a distanza ridotta", l'Energia Elettrica, vol.70, n.10, ottobre 1993, pp.409-415.
  52. G. Parise: "Impianti elettrici portuali: problematiche particolari" ICE92-AIPCN Giornate Italiane di Ingegneria Costiera 28-29 ottobre 1993 Genova.
  51. G. Parise, U. Grasselli, S. Cervetto, G. Gottelli: "L'illuminazione delle aree portuali". Luce, anno 32° n°4, settembre/ottobre 1993.
  50. G. Parise: "Short circuit analysis in Industrial & Commercial power systems: the characteristic currents approach" 1993 I&CPS Technical Conference. May 2-6 1993, St.Petersburg,Florida USA
  49. G. Parise, C. De Angelis: "Alimentazione di emergenza con gruppi elettrogeni" Elettificazione n°3 - 1993.
  48. G. Parise: "Gli impianti elettrici degli allevamenti ittici" Elettificazione n°12 - 1992
  47. U.Grasselli, G. Parise: "Per una verifica dell'impianto di terra con sonda ausiliaria a distanza ridotta"; Giornata di studio AEI sugli impianti di terra- Firenze - 25 novembre 1992.
  46. G. Parise: "La sicurezza elettrica negli allevamenti ittici" L'Informatore Agrario n°45 (19 novembre) 1992
  45. U.Grasselli, G. Parise: "Short-Circuit Currents Evaluation on Emergency Power Systems", V International Symposium on Short-circuit currents in Power Systems.8-9 september 1992,Warsaw-Poland.
  44. U.Grasselli, G. Parise, A. Prudenzi: "Reliability Optimization of PLC Integrated High Quality Power Supply Systems"; 1992 I&CPS Technical Conference. May 4-7 1992, Pittsburgh (PA), USA.

43. **G. Parise, U. Grasselli, V. Di Luozzo: "Arcing fault in sub-distribution branch-circuits"; IEEE PES Winter Meeting New York, gennaio 1992; in IEEE Transactions on Power Delivery, vol. 8, no. 2, pp. 580-583, April 1993, doi: 10.1109/61.216863**
42. G. Parise, U. Grasselli: "CAD per impianti dispersori di terra: potenziali nella zona di influenza, interferenze"; Giornata di studio AEI sugli impianti di terra- Bari- 25 ottobre 1991.
41. G. Parise, U. Grasselli, G. Avandino, A. Mignone: "La segnaletica marittima portuale: l'esperienza e la situazione nel porto di Genova"; XCII Riunione Annuale dell'AEI-Genova 29.9-2.10.1991
40. G. Parise, U. Grasselli, P. Grimaldi, S. Lanfranco: "L'impianto elettrico portuale"; XCII Riunione Annuale del l'AEI - Genova 29.9-2.10.1991
39. G. Parise, U. Grasselli, S. Cervetto, G. Gottelli: "Impianti di illuminazione di aree portuali"; XCII Riunione Annuale dell'AEI - Genova 29.9-2.10.1991
38. Capasso, U.Grasselli, R. La Medica, G. Parise, A. Prudenzi: "Criteri di gestione e controllo dell'utenza domestica"; Giornata di studio sul progetto di ricerca DISTRIBUZIONE 2000 - Pisa 28 giugno 1991- Gruppo nazionale di coordinamento per gli studi di impianti elettrici
37. Capasso, U.Grasselli, R. La Medica, G. Parise, A. Prudenzi: "Modellistica e criteri per la rappresentazione di aree di utenza per le politiche di gestione ottimale del carico"; Giornata di studio sul progetto di ricerca DISTRIBUZIONE 2000 - Pisa 28 giugno 1991- Gruppo nazionale di coordinamento per gli studi di impianti elettrici
36. G. Parise, U. Grasselli, M. Cecconi: "Progettazione degli impianti dispersori di terra: proposta di un CAD su PC"; Simposio sugli impianti di terra- Palermo 6-7 dicembre 1990
35. , G. Parise , U. Grasselli: "One normalised simulation of arcing fault in sub-distribution"; IV International Symposium on Short-circuit currents in a power system. 3-4 september 1990 Liege - Belgium
34. G. Parise: "La normativa per gli impianti elettrici delle installazioni sportive " SPAZIOSPORT- CONI – Roma, - dicembre 1989
33. P.Buccheri, S.Mangione, G. Parise: "A general method to evaluate human body effects on dangee rous voltages in earthing systems"; L'Energia Elettrica - 1988
32. Capasso, D. Maggi, G. Parise: "La Organizacion de Instalaciones de Utilizacion en Forma del Areas de Absorbimiento, para una Utilizacion optima de la Energia Electrica"; VI Convencion de Distribucion Electrica, Segba, Buenos Aires, 3/8.10.1988
31. G. Parise: "The characteristic currents method for the short-circuit analysis in power system networks"; III International Symposium on Short-circuit currents in a power system. October 25- 27 1988 Lodz - Poland
30. U.Grasselli, G. Parise: "Protection against short-circuit in sub-distribution"; III International Symposium on Short-circuit currents in a power system. October 25-27 1988 Lodz - Poland
29. P. Buccheri, S. Mangione, G. Parise: "Riduzione delle tensioni pericolose di un dispersore di terra per la presenza dell'uomo. Metodi di valutazione preliminare ai fini del progetto". 88^ Riunione Annuale AEI, Catania 1987 L'Energia Elettrica n. 9 1987 - pagg. 373-379
28. U.Grasselli, G. Parise: "Parametrizzazione dei diagrammi di carico per una gestione ottimale della utilizzazione elettrica" 87^ Riunione Annuale AEI, Firenze 1986.
27. G. Parise: "Il metodo delle correnti caratteristiche per l'analisi del corto circuito negli impianti elettrici utilizzatori". Elettrificazione n. 8, 1986
26. U.Grasselli, G. Parise: "Impianti elettrici utilizzatori: la protezione dei circuiti terminali. Elettrificazione n. 12, 1985
25. P.Buccheri, S.Mangione, G. Parise: "Influence between earthing systems without metallic connection". CIGRE Symposium on High Currents 3-5 giugno 1985 - Bruxelles
24. G. Parise: "Il capitolo sull'Impianto Elettrico" Manuale di Ingegneria Civile sezione terza pp. 757-774- Ed.Scientifiche A.Cremonese - Roma giugno 1983.
23. G. Parise: "Utenza elettrica domestica condominiale". L'Elettrotecnica n. 1, Gennaio 1983
22. L.Conti, G. Parise: "Il controllo della domanda e potenza elettrica nella utilizzazione e la programmazione del territorio LXXXII - Riunione Annuale AEI Bologna 1982
21. G. Parise: "Il rendimento parametro basilare nel progetto degli impianti". Elettrificazione n. 6 giugno 1982
20. G. Parise: "La protezione dai contatti accidentali degli impianti elettrici utilizzatori: indipendenza ed interferenza degli

- impianti di terra. Convegno sull'utilizzazione dell'Energia Elettrica nel quadro energetico attuale Roma 1981 - Università degli Studi
19. L.Conti, G. Parise: Impianti di terra nelle aziende agricole nelle zone di influenza della messa a terra di tralicci di linee aeree di alta tensione. LXXXII R.A. AEI Palermo 1981
  18. L. Conti, G. Parise: L'impiego della pompa di calore nella produzione di energia termica per uso agricolo. LXXXII Riunione Annuale AEI, Palermo 1981.
  17. L. Conti, G. Parise: "Le correnti di guasto a terra delle linee elettriche di trasmissione A.T. e loro interferenza possibile con i circuiti di messa a terra degli impianti elettrici utilizzatori alimentati in media e bassa tensione. CIGRE Symposium - Stoccolma 23-25 giugno 1981
  16. G. Colombo, G. Parise, E. Kofinas, V. De Pascalis, R.Venturini: "An electrical analysis of the Kirlian effect interpretation on the phenomenon and desirable future uses in psychophysiology". . Rapporto interno n. 134 dell'Istituto di Elettrotecnica Facoltà di Ingegneria Università di Roma -ottobre 1980
  15. L. Conti, G. Parise: "Il riscaldamento a microonde nelle applicazioni civili e industriali". Atti della III Riunione Nazionale di Elettromagnetismo applicato. Bari 25-27 Giugno 1980
  14. G. Parise, F. Russo, G.M. Veca: "Impianti di messa a terra, problemi di sicurezza e problemi di funzionamento dei sistemi e delle apparecchiature elettriche di controllo ed elaborazione dati". Giornata di studio organizzata dall'Associazione Italiana Strumentisti, Roma, 20-2-1980
  13. L. Conti, U. Grasselli, G. Parise: "L'utilisation rationnelle de la pompe a chaleur dans les utilisateurs petits et moyens et ses effets sur le reseau électrique d'alimentation". IX Congres International d'Electrotermie - Cannes 20-24 ottobre 1980. Atti, Memoria n. 107 III.B3
  12. G. Parise: "Proposta di una particolare realizzazione di messa a terra per gli impianti elettrici utilizzatori con propria cabina di alimentazione". Convegno sulla "Sicurezza funzionale ed antinfortunistica degli impianti elettrici utilizzatori"- Fiuggi ottobre 1979
  11. G. Parise, G.M. Veca: "Gli impianti di terra separati negli impianti elettrici utilizzatori". Convegno sulla "Sicurezza funzionale ed antinfortunistica degli impianti elettrici utilizzatori" - Fiuggi 25-26 ottobre 1979
  10. G. Colombo, L. Conti, G. Parise: "High power furnace - transformer thermic control: temperature determination in seat-test for low-voltage windings". Symposium on power and measurement transformers Positano 13 settembre 1979
  9. G. Parise, G.M. Veca: "La messa a terra degli impianti elettrici utilizzatori: realizzazioni previste dalle Norme CEI" - Rapporto interno n. 121 - giugno 1979. Istituto di Elettrotecnica - Facoltà' di Ingegneria - Università' di Roma
  8. G. Colombo, L. Conti, G. Parise: "Proposta di un nuovo metodo per la determinazione della temperatura degli avvolgimenti secondari di un trasformatore da forno in sede di collaudo". L'Energia Elettrica - fascicolo n. 11- volume LVI, 1979
  7. L. Conti, G. Parise: "Progetto coordinato dei forni a resistenza a irraggiamento con resistori metallici". L'Energia Elettrica - maggio 1979 n. 5
  6. G. Parise: "Limitazione della potenza massima impegnata nelle utenze elettrodomestiche: proposta di impiego di un dispositivo" - Giornata di studio INTEL Milano 8-9 febbraio 1979.
  5. G. Parise: "Considerazioni sulla prevenzione degli infortuni elettrici nei luoghi molto umidi o bagnati". Convegno di studio sulla protezione dall'infortunio elettrico - Bari 12-13 maggio 1978
  4. G. Parise: "L'automazione delle centrali idroelettriche" - Rassegna Tecnica dell'ENEL - Fasc. 5 n. 135 - Settembre/Ottobre 1977
  3. L. Conti, G. Parise: "Considerazioni sul progetto dei forni a resistenza ad irraggiamento con resistori metallici". Rapporto interno n. 113 dell'Istituto Elettrotecnica Facoltà' di Ingegneria dell'Università' di Roma, Giugno 1977
  2. G. Parise: "Impianti elettrici nell'edilizia prefabbricata", Elettrificazione n. 4 - Aprile 1977
  1. G. Parise: "Il rendimento degli impianti utilizzatori di energia elettrica - Rapporto interno n. 110 dell'Istituto di Elettrotecnica Facoltà' Ingegneria Università' Roma, Febbraio 1977