

Scientific publications of Dr. Giovanni Celano, PhD. – National Conferences
Updated to July 2008

- [1] G. Celano, S. Fichera and M. Musumeci, 1999, "Optimal design of control chart for a CNC milling machine", Atti del IV Convegno A.I.Te.M., Brescia (Italy), September 13-15, pp.259-266, ISBN: 0.
- [2] G. Celano and S. Fichera, 2000, "Algoritmi euristici per la progettazione delle carte di controllo", Atti del XX Convegno Nazionale della Associazione Italiana Cultura Qualità, Bologna (Italy), May 15-17, pp. 75 - 84, ISBN: 0.
- [3] G. Celano, A. Costa, and S. Fichera, 2000, "Simulazione mediante algoritmi euristici di una linea di assemblaggio a modelli misti con risorse umane flessibili", Atti della Conferenza Annuale dell'Italian Society for Computer Simulation, Lecce (Italy), December 15, pp.51-56, ISBN: 0.
- [4] G. Celano, A. Costa, S. Fichera, L. Fratini, A. Ricca, F. Micari, 2001,"Design of an industrial tube roll forming process", Atti del V Convegno A.I.Te.M., Bari (Italy), September 18-20, pp. 463-472, ISBN: 88-900637-0-X.
- [5] G. Celano, A. Costa, S. Fichera, and G. Perrone, 2001,"Balancing of Assembly Lines with fuzzy processing time", Atti del V Convegno A.I.Te.M., Bari (Italy), September 18-20, pp. 365-374, ISBN: 88-900637-0-X.
- [6] G. Celano, B.M. Colosimo, S. Fichera, 2003, "On selecting adaptive parameters in dynamic X control charts for finite production runs", Atti del VI Convegno A.I.Te.M., Gaeta (Italy), September 8-10, pp. 211-223, ISBN: 88-89021-01-21.
- [7] G. Celano, A. Costa, S. Fichera, M.G. Guglielmino, 2005, "Economic design of two sided Bayesian X control charts", Atti del VII Convegno A.I.Te.M., Lecce, (Italy), September 7-9, CD-ROM, ISBN: 88-86406-20-7.
- [8] G. Celano, A. Costa, S. Fichera, E. Trovato, 2007, "A comparison of control strategies to monitor process dispersion for finite production runs", Atti del VIII Convegno A.I.Te.M., Montecatini Terme, (Italy), September 10-12, CD-ROM, ISBN: 88-7957-264-4.