

Curriculum: Claudio Verdi

Titolo di Studio: Laurea in Matematica, Dipartimento di Matematica, Università di Pavia, 1980

Posizione Accademica: Professore di Analisi Numerica, Dipartimento di Matematica, Università di Milano

Publicazioni:

- 2017. Scalable BDDC algorithms for cardiac electromechanical coupling. DOI:10.1007/978-3-319-52389-7_26. pp.261-268. In Domain Decomposition Methods in Science and Engineering XXIII - ISBN:978-3-319-52389-7
L.F. Pavarino, S. Scacchi, C. Verdi, E. Zampieri, S. Zampini
- 2013. Stefan Problems and Numerical Analysis. DOI:10.1007/978-88-470-2592-9_5. pp.37-45. In Analysis and Numerics of Partial Differential Equations - ISBN:978-88-470-2591-2
C. Verdi
- 2004. Free boundary problems : theory and applications - ISBN:3-7643-2193-8
P. Colli, C. Verdi, A. Visintin
- 2003. A posteriori error estimates for a time discrete scheme for a phase-field system of Penrose-Fife type. DOI:10.1093/imanum/23.1.55. pp.55-80. In IMA JOURNAL OF NUMERICAL ANALYSIS - ISSN:0272-4979 vol. 23 (1)
O. Klien, C. Verdi
- 2000. A posteriori error estimates for variable time-step discretizations of nonlinear evolution equations. DOI:10.1002/(SICI)1097-0312(200005)53:5<525::AID-CP.... pp.525-589. In COMMUNICATIONS ON PURE AND APPLIED MATHEMATICS - ISSN:0010-3640 vol. 53 (5)
R.H. Nochetto, G. Savaré, C. Verdi
- 2000. A posteriori error estimation and adaptivity for degenerate parabolic problems. DOI:10.1090/S0025-5718-99-01097-2. pp.1-24. In MATHEMATICS OF COMPUTATION - ISSN:0025-5718 vol. 69 (229)
R.H. Nochetto, A. Schmidt, C. Verdi

Settori di Ricerca:

- Metodi Numerici per Equazioni alle Derivate Parziali
- Metodi degli Elementi Finiti
- Problemi di Frontiera Libera
- Equazioni di Evoluzione
- Stime a Posteriori
- Algoritmi adattivi