



» [Università degli Studi di BOLOGNA](#) » [Rating di Area](#) » Lista dei prodotti

Struttura: Università degli Studi di BOLOGNA

Panel: 08 - Ingegneria civile ed architettura

## Lista dei prodotti

### Ordinati per titolo

- titolo:** A methodology for the generation of low-cost higher-order methods for linear dynamics  
**codice:** 034871  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** MANCUSO M; UBERTINI F.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN ENGINEERING" (ISSN:0029-5981 volume:56 pagine:1883-1912 impact factor:1.691)
- titolo:** An alternative complex variable formulation of an inclined crack in an orthotropic medium  
**codice:** 034642  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** CARLONI C; PIVA A; VIOLA E.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "ENGINEERING FRACTURE MECHANICS" (ISSN:0013-7944 volume:70 pagine:2033-2058 impact factor:1.308)
- titolo:** Assessing the effectiveness of hydrological similarity measures for regional flood frequency analysis  
**codice:** 034648  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** CASTELLARIN A; BURN D.H; BRATH A.  
**anno:** 2001  
**rivista:** "JOURNAL OF HYDROLOGY" (ISSN:0022-1694 volume:241 pagine:270-285 impact factor:1.301)
- titolo:** Assessing the reliability of regional depth-duration-frequency equations for gaged and ungaged sites  
**codice:** 034616  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** BRATH A; CASTELLARIN A; MONTANARI A.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "WATER RESOURCES RESEARCH" (ISSN:0043-1397 volume:39 pagine:11-1-11-12 impact factor:1.549)
- titolo:** Consistency and recovery in electroelasticity. Part 1: Standard finite elements  
**codice:** 034638  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** DE MIRANDA S; UBERTINI F.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING" (ISSN:0045-7825 volume:192 pagine:831-850 impact factor:1.252)
- titolo:** Crack propagation modeling by remeshing using the Cell Method (CM)  
**codice:** 034626  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering

- autori:** FERRETTI E.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "CMES-COMPUTER MODELING IN ENGINEERING & SCIENCES" (ISSN:1526-1492 volume: 4 pagine:51-72 impact factor:1.957)
7. **titolo:** Dam-break waves in a power-law channel section  
**codice:** 034632  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** ZANUTTIGH B; LAMBERTI A.  
**anno:** 2001  
**rivista:** "JOURNAL OF HYDRAULIC ENGINEERING-ASCE" (ISSN:0733-9429 volume: 127 pagine:322-326 impact factor:0.69)
8. **titolo:** Estimating the index flood using indirect methods  
**codice:** 034880  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** BRATH A; CASTELLARIN A; FRANCHINI M; GALEATI G.  
**anno:** 2001  
**rivista:** "HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES" (ISSN:0262-6667 volume: 46 pagine: 399-418 impact factor:1.22)
9. **titolo:** Experimental validation and characterization of mean swash zone boundary conditions  
**codice:** 034862  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** BELLOTTI G; ARCHETTI R; BROCCINI M.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-OCEANS" (ISSN:0148-0227 volume: 108 pagine: 3250-3266)
10. **titolo:** Interpretation of Slope Movements Induced by Adjacent Large Landslide in Northern Italy  
**codice:** 034902  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** GOTTARDI G; TONNI L.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "NATURAL HAZARDS REVIEW" (ISSN: 1527-6988 volume: 4 pagine: 71-77)
11. **titolo:** Introduzione ai Sistemi Informativi Geografici-Introdução aos Sistemas de Informações Geograficas  
**codice:** 038619  
**tipologia:** Libro  
**categoria ISI:** Art & Architecture  
**autori:** BORTONE N; MUZZARELLI A; VIRGILIO G; DE ABREU J. F.  
**anno:** 2003  
**libro:** ISBN: 88-464-4535-X editore: "Franco Angeli" MILANO ITALY
12. **titolo:** L'esperienza dei PRU e le innovazioni possibili per il piano e il progetto urbano  
**codice:** 038602  
**tipologia:** Capitolo di libro  
**categoria ISI:** Art & Architecture  
**autori:** MONTI C.  
**anno:** 2003  
**libro:** ISBN: 88-8125-743-2 pagine: 57-78 editore: "Alinea Editrice" FIRENZE ITALY
13. **titolo:** La Fabbrica delle Mura  
**codice:** 034921  
**tipologia:** Performance, mostra ed esposizione  
**categoria ISI:** Art & Architecture  
**autori:** CUPPINI G.  
**anno:** 2001
14. **titolo:** Logistica e programmi di riqualificazione urbana in Emilia Romagna : prospettive per la città  
**codice:** 034908  
**tipologia:** Libro  
**categoria ISI:** Art & Architecture

- autori:** SECONDINI P.  
**anno:** 2003  
**libro:** ISBN: 88-8125-749.1 editore: "Alinea Editrice" FIRENZE ITALY
15. **titolo:** Multifaceted nature of hydrogeologic scaling and its interpretation  
**codice:** 034580  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** NEUMAN S. P; DI FEDERICO V.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "REVIEWS OF GEOPHYSICS" (ISSN:8755-1209 volume: 41 pagine:4-1-4-31 impact factor: 9.226)
16. **titolo:** Neural networks and non-parametric methods for improving real-time flood forecasting obtained through conceptual hydrologic models  
**codice:** 034739  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** TOTH E; MONTANARI A; BRATH A.  
**anno:** 2002  
**rivista:** "HYDROLOGY AND EARTH SYSTEM SCIENCES" (ISSN:1027-5606 volume: 6 pagine:627-640 impact factor:0.843)
17. **titolo:** New polymer mortars containing polymeric wastes: 2) dynamic mechanical and dielectric behaviour  
**codice:** 034928  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** BIGNOZZI M; SACCANI A; SANDROLINI F.  
**anno:** 2002  
**rivista:** "COMPOSITES PART A-APPLIED SCIENCE AND MANUFACTURING" (ISSN:1359-835X volume: 33 pagine:205-211 impact factor:1.116)
18. **titolo:** Nonlinear Creep Damage Model for Concrete under Uniaxial Compression  
**codice:** 034849  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** MAZZOTTI C; SAVOIA M.  
**anno:** 2003  
**rivista:** "JOURNAL OF ENGINEERING MECHANICS" (ISSN:0733-9399 volume: 129 pagine:1065-1075 impact factor:0.719)
19. **titolo:** Norma e arbitrio - Architetti e ingegneri a Bologna 1850/1950  
**codice:** 038596  
**tipologia:** Performance, mostra ed esposizione  
**categoria ISI:** Art & Architecture  
**autori:** GRESLERI G; MASSARETTI P. G.  
**anno:** 2001
20. **titolo:** On non-Newtonian fluid flow in rough fractures  
**codice:** 034623  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** DI FEDERICO V.  
**anno:** 2001  
**rivista:** "WATER RESOURCES RESEARCH" (ISSN:0043-1397 volume: 37 pagine:2425-2430 impact factor:1.757)
21. **titolo:** Recovery of consistent stresses for compatible finite elements  
**codice:** 034640  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** DE MIRANDA S; UBERTINI F.  
**anno:** 2002  
**rivista:** "COMPUTER METHODS IN APPLIED MECHANICS AND ENGINEERING" (ISSN:0045-7825 volume: 191 pagine:1595-1609 impact factor:0.957)
22. **titolo:** Reti del territorio per la sostenibilita ambientale  
**codice:** 034917  
**tipologia:** Libro

- categoria ISI:** Art & Architecture  
**autori:** TONDELLI S.  
**anno:** 2003  
**libro:** ISBN: 88-491-1858-9 editore: "CLUEB" BOLOGNA ITALY
23. **titolo:** Snow megadunes in Antarctica: Sedimentary structure and genesis  
**codice:** 034867  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** FREZZOTTI M; GANDOLFI S; URBINI S.  
**anno:** 2002  
**rivista:** "JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-ATMOSPHERES" (ISSN:0148-0227  
volume:107 pagine: X - 1-X - 12)
24. **titolo:** Some hybrid variational methods for linear electroelasticity problems  
**codice:** 034629  
**tipologia:** Articolo su rivista  
**categoria ISI:** Civil Engineering  
**autori:** CANNAROZZI A.A; UBERTINI F.  
**anno:** 2001  
**rivista:** "INTERNATIONAL JOURNAL OF SOLIDS AND STRUCTURES" (ISSN:0020-7683  
volume: 38 pagine: 2573-2596 impact factor: 1.073)

[vtr2006@cineca.it](mailto:vtr2006@cineca.it)

---

[CIVR](#) in collaborazione con [CINECA](#)