

## Bibliografia

1. T. Levi Civita – U. Amaldi – *Meccanica razionale* – Zanichelli, Bologna, 1930
2. B. Finzi – M. Pastori – *Calcolo tensoriale ed applicazioni* – Zanichelli, Bologna, 1951
3. G. Romano – *Appunti di algebra lineare e geometria analitica* – Liguori, Napoli, 1970
4. S. Di Pasquale – *Scienza delle Costruzioni* – Tamburini, Milano, 1975
5. S. Rionero – *Meccanica razionale* – Liguori, Napoli, 1976
6. K. Huseyin – *Vibrations and stability of multiple parameter systems* – Noordhoff International Publishing, Amsterdam, 1979
7. S. Lang – *Algebra lineare* – Boringhieri, Torino, 1980
8. G. Strang – *Linear algebra and its applications* – Academic Press, New York 1980 – Trad. it. Liguori 1982
9. E. Benvenuto – *La Scienza delle Costruzioni* – Sansoni, Firenze, 1981
10. G. Krall – *Meccanica tecnica delle vibrazioni* – Zanichelli, Bologna, 1940
11. F. Tricomi – *Equazioni differenziali* – Einaudi, Torino, 1948.
12. F. Tricomi – *Lezioni sulle equazioni integrali* – Gheroni, Torino, 1958
13. M. Como – *Stabilità dell'equilibrio elastico* – Liguori, Napoli, 1967
14. H. Ziegler – *Principles of Structural Stability* – Blaisdell 1968
15. G. Krall – *Stabilità e vibrazioni* – Cremonese, Roma, 1968
16. A. Raithel – *L'equilibrio elastico* – Liguori, Napoli, 1970
17. E. Benvenuto – C. Greco – M. Como – *Dinamica e stabilità* – Ed. Italsider, 1971
18. S.J. Britvec – *Stability of elastic systems* – Pergamon Press, New York, 1973
19. J.M.T. Thompson – W.G. Hunt – *A general theory of elastic stability* – Wiley, 1973
20. K. Huseyin – *Non linear theory of elastic stability* – Noordhoff, Amsterdam, 1975
21. H. Leipholz – *Direct variational methods and eigenvalue problems in engineering* – Noordhoff, Amsterdam, 1979
22. M. Como – *Elementi di costruzioni antisismiche* – Cremonese, Roma, 1979
23. H. Leipholz – *Stability of elastic systems* – Noordhoff, Amsterdam, 1980
24. G. Krall – *Ponti quasi arditi in c.a.* – Tecnica italiana, Trieste, 1947
25. G. Krall – *Ancora sui ponti quasi arditi* – Tecnica italiana, Trieste, 1950

26. N.Kh. Aroutiounian – *Applications de la théorie du fluage* – Eyrolles, Paris, 1957
27. G. Krall – “Ponti in Cemento Armato” (*Complementi a due note del 1947-1950*) – Tecnica Italiana Trieste, 1960 – 32-34.
28. G. Krall – “Centine metalliche incorporate nel calcestruzzo” – L’Industria delle Costruzioni, 1967 – 9-18
29. IUTAM SYMPOSIUM – STANFORD 1960 – *Creep in structures*
30. W. Nowacki – *Theorie du fluage* – Eyrolles, Paris, 1960
31. F. Cafarella – *Una proposta strutturale: travate Langer in sistema misto acciaio – c.a.p.* – Atti dell’Istituto di Scienza delle Costruzioni di Pisa, 1976, Vol. 15, n. 220, 97-134
32. D.E. Branson – *Deformation of concrete structures* – Mc Graw-Hill, 1977
33. G. Dreux – F. Gorisse – *Contribution a l’étude du fluage et du retour de fluage* – Inst. Technique du bâtiment et des travaux publics, Paris, 1979
34. I. Lazic – V. Lazic – *Sur la fonction fluage donnée par le Code modèle CEB – FIP* – Inst. Technique du bâtiment et des travaux publics, Paris, 1980
35. Z.P. Bazant – *Viscosità e ritiro termico del calcestruzzo soggetto a elevate temperature* – Corso di perfezionamento per le Costruzioni in c.a. – Studi e ricerche – Milano, 1982, n° 4-5-25
36. F. Mola – *Applicazioni del metodo delle funzioni di rilassamento ridotte all’analisi di strutture viscoelastiche non omogenee* – Corso di Perfezionamento per le Costruzioni in c.a. – Studi e Ricerche, Milano, 1982 – n° 4 – 211-235.
37. P. Napoli – *Viscosità e ritiro – Algebrizzazione del problema* – Atti del Corso di Aggiornamento su “Progetto delle strutture in cemento armato con il metodo agli stati limite” – CLUP, Milano, 1983 – 249-287
38. F. Mola – *Stato limite di instabilità – Effetti della viscosità* – Atti del Corso di Aggiornamento su “Progetto delle strutture in cemento armato con il metodo agli stati limite” – CLUP, Milano, 1983 – 311-357.
39. J. Salençon – *Viscoelasticité* – Presses de l’école national des Ponts et Chaussees, 1983
40. N.M. Auciello – M.A. De Rosa – C. Franciosi – Sulla variazione dei regimi canonici indotta dal fluage nelle opere eseguite per sbalzi successivi. *Industria Italiana del Cemento*, 1984, Vol. 12, pag. 760-764.
41. V. Franciosi – *Contributo allo studio delle strutture iperstatiche in regime viscoso* – L’Ingegnere, Milano, 1951
42. V. Franciosi – *In tema di archi sottili in regime viscoso* – Rend. Accademia Scienze Fisiche e Matematiche – Napoli, 1951
43. V. Franciosi – *Utilizzazione della viscosità dei calcestruzzi giovani per la correzione delle caratteristiche dello sforzo* – *Giornale del Genio Civile*, Roma, 1951
44. V. Franciosi – *Le aste sottili pressoinflesse in regime viscoso* – Rend. Accademia Scienze Fisiche e Matematiche, Napoli, 1952.
45. V. Franciosi – *Le deformazioni lente nei ponti tipo Risorgimento* *Giornale del Genio Civile*, Roma, 1955

46. V. Franciosi – *An Influence – Line Analysis for Suspension – Bridges* – (discussion) A.S.C.E. – New York, 1956
47. V. Franciosi – *Effet des déformations dues au fluage dans les ponts à voute préfabriquée* – V° Congresso A.I.P.C., Lisbona, 1956
48. V. Franciosi – *Le deformazioni permanenti sotto carico costante nelle strutture in conglomerato cementizio* – Corso di perfezionamento per le costruzioni in c.a., Milano, 1958.
49. V. Franciosi – *Introduzione alla cosiddetta viscosità* – Corso di Perfezionamento per le costruzioni in c.a., Milano, 1961
50. P. Belli – V. Franciosi – *Coefficienti “omega” modificati per le verifiche al carico di punta in regime viscoso* – Industria Italiana del Cemento, Roma, 1978.
51. V. Franciosi – *La viscosità del conglomerato in relazione al carico di punta* – Ingegneri, Napoli 1979
52. C. D’Onofrio – V. Franciosi – *“Il carico di punta in regime viscoso per travi di sezione variabile”* – Rend. Accademia Scienze Fisiche e Matematiche, Napoli, 1979
53. V. Franciosi – *Sui nuclei ereditari* – Giornale del Genio Civile, Roma, 1979.
54. Code – Modele CEB-FIP – Pour les structures en beton – 3° ed. 1978  
Comportement dans les temps du beton – Annexe e, 319-323.
55. M. Ciampoli – *Ponte ad arco in c.a.p. tra le isole Koror e Babelthuap nel mare delle Filippine*. Industria Italiana del Cemento, Roma, 1984, n. 1, 22-33.
56. I. Stojadinovic – Stanko – *Les ponts en arc de Krk en Yugoslavie*. Annales de l’I.T.B.T.P. 383, 1981 (Série TP/189), 4, 18/43
57. I. Stojadinovic. *Entwurf der Brücken vom jugoslawischen Festland zu den Adriainseln St. Marko und Krk* – Beton und Stahlbetonbau – 77, 1982, 7, 185-190.
58. S. Stanko – *Ausführung der Brücken vom jugoslawischen Festland zu Adriainseln St. Marko und Krk*. – Beton und Stahlbetonbau – 77, 1982, 8, 197-203
59. A. Raithel – C. Franciosi – *The stability of arches in the lagrangian approach* – Int. J. Solids Structures, Vol. 21, n° 5, 427-446, 1985
60. A. Raithel – C. Franciosi – *Dynamic Analysis of arches using lagrangian approach* – Journal of Structural Engineering, vol. 110, n° 4, 1984 – ASCE, ISSN, paper n. 18759.
61. C. Franciosi, V. Franciosi – *Suspension bridge analysis using Lagrangian Approach* – Computer and Structures – 1987
62. C. Franciosi, V. Franciosi – *Effetto del sismo su un modello “minimo” di ponte sospeso* – Ingegneria Sismica – 1986