

**Elenco delle pubblicazioni degli afferenti al
Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile**

1993

- Barozzi G., Calenda G., La qualité des eaux du Tibre et l'aménagement du territoire romain. *Colloque la Ville et l'Eaux, Hydrotop '92*; Marseilles, **1**, 360-367, 1993.
- Baruchello G.M., Bedoni F., Galassi G., Una possibile procedura per la definizione di una graduatoria del rischio ambientale legata a scarichi incontrollati di RS: il caso della Provincia di Viterbo. Andis, 1993.
- Bella F., Benedetto C., Carci P.L., De Blasiis M.R., Criteri progettuali e studio d'impatto per le infrastrutture interportuali. *Le Strade*, **1294**, 1993.
- Bella F., Primo rapporto intermedio del Gruppo di lavoro Metodologie. *Ingegneri Architetti*, **1/4**, 1993.
- Bella F., L'analisi degli impatti per la progettazione integrata delle infrastrutture stradali - l'esperienza statunitense. *Il Politecnico*, 30-31, 1993.
- Benedetto A., Calenda G., Zammuto A., Taratura del modello dell'invaso lineare per il dimensionamento delle fognature. Seminario Nazionale di Carloforte e di Taormina, Taormina, 1993.
- Benedetto C., Grandi opere e riqualificazione dell'ambiente urbano. *VIA-Progettare per l'ambiente*, **27**, 1993.
- Benedetto C., Le nuove frontiere della progettazione viaria. *Ingegneri Architetti*, **1**, 1993.
- Benedetto C., De Blasiis M.R., Environmental costs and project optimisation. 6th European Forum on Cost Engineering, Milan, Bocconi University, May 1993.
- Boniforti M.A., Mele P., Morganti M., Evoluzione dinamica di un getto di parete influenzata da disturbi 2D e 3D. Conferenza Nazionale su Turbolenza e Vorticità, Capri, 1993.
- Brancaleoni F., Bartelletti R., Caramelli S., Diana G., Sanpaolesi L., The East Bridge for the Grea Belt Permanent Link: Italian Role in the Design. Congresso Nazionale CTA Giornate Italiane della Costruzione in Acciai, Viareggio, 1993.
- Brancaleoni F., Brown W.C., Valente C., Semi-permanent Monitoring of the Faith Sultan Mehemet Suspension Bridge. Proc. 2nd International Conference on Bridge Management, Guildford Surrey, 1993.
- Brancaleoni F., Lamonaca B.G., Perno S., Dynamic Response of Steel Elements with Artificial Damage. Congresso Nazionale CTA Giornate Italiane della Costruzione in Acciaio, Viareggio, 1993.
- Brancaleoni F., Spina D., Natural Network Algorithms as a Structural Identification Tool. VII Convegno Italiano di Meccanica Computazionale, Trieste, 1993.
- Brancaleoni F., Spina D., Valente C., Structural Damage State Assessment via Neural Networks. Proc. International Association for Bridges and Structural Engineering IABSE Colloquium on Knowledge Based Engineering Systems, Beijing, 1993.
- Brancaleoni F., Cipollini A., Nicoletti M., Il progetto Osservatorio Sismico degli Edifici. Congresso Italiano di Ingegneria Sismica, Perugia, 1993.

- Brancaleoni F., Diana G., The Aerodynamic Design of the Messina Straits Bridge. *International Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics*, **48**, 1993.
- Calenda G., Il rischio idraulico. Giornate di Studio su La Gestione della Valle del Tevere: il punto di vista idraulico, Roma, 1993.
- Calvi G.M., Via G., Vintzeleou E., Reinforced Concrete Infilled Frames, in *Behaviour and Analysis of Reinforced Concrete Structures under Alternate Actions inducing Inelastic Response*, Ed. Les Diablerets, 1993.
- Calvi G. M., Santini S., Via G., Effetti dei tamponamenti sulla risposta sismica di telai in c.a.: uno stato dell'arte. VI Convegno ANIDIS, Perugia, 1993.
- Cappelli A., Gori S. "La programmazione nazionale dei trasporti: le quattro Conferenze Nazionali, la redazione del PGT ed i riflessi sui piani Nazionali dei Trasporti" in *Esperienze e prospettive della programmazione regionale dei trasporti per il mezzogiorno*, a cura di G. Corona, SIDT, Collana Trasporti F. Angeli, Milano, pp. 17-36. 1993.
- Carci P.L., Criteri progettuali e studio d'impatto ambientale per le infrastrutture interportuali. *Le Strade*, **1294**, 1993.
- Carrese S., Gori S. "Elementi per un piano parcheggi compatibile con i problemi di congestione urbana". Seminario su Rilievi e Modellizzazione del Traffico Veicolare, Napoli, 1993.
- Carrese S., Fusco G., Gori S., Strategie di coordinamento degli orari nei sistemi di trasporto pubblico per aree a bassa densità. Convegno ANIPLA, Trieste, 1993.
- De Blasiis M.R., Limiti all'innovazione tecnologica di valenza ambientale per le costruzioni stradali e ferroviarie - Ricerca MURST 40% 1993 (Pubblicazione regolarizzata ai sensi della legge sulla stampa).
- De Blasiis M.R., Le applicazioni della Terra Armata per la mitigazione degli impatti del progetto stradale. *Ingegneri Architetti*. **1/4**, 1993
- De Felice A.M., Dragoni W., Giglio G., Comparison of basin hydrological characteristics using only one lumped parameter. Proc. Fourth Conference European Network of Experimental and Representative Basins, Oxford, 1993.
- Di Carlo A., Cilindri di Saint-Venant di spessore evanescente. Workshop 'Thin Elastic Structures, Asymptotic Developments and Gamma-convergence', Povo, 1993.
- Di Carlo A., Interfacial structure and surface tension, Workshop 'Free Boundary Problems and Polymer Solidification', CIRM, Trento, 1993.
- Fabbri B., Lembo-Fazio A., Palmieri A., Interventi di stabilizzazione per il completamento di una galleria in terreni residuali. XVIII Convegno Nazionale Geotecnica, Rimini, **1**,193-204, 1993.
- Fusco G., Gori S., Analisi della diffusione della congestione nelle reti stradali urbane. Annual Conference AIRO, Capri, 1993.
- Fusco G., Gori S. "Reti stradali urbane in condizioni dinamiche di sovrasaturazione" Seminario su Rilievi e Modellizzazione del Traffico Veicolare, Napoli, 1993.
- Gori, S., Un modello integrato con Emme/2 per la progettazione delle reti di trasporto pubblico. Atti II Conferenza Italiana degli Utenti di Emme/2, Roma, 1993.
- Lembo-Fazio A., Cadute di masse rocciose: previsioni delle traiettorie ed opere di protezione. Corso di Agg. in Mecc. delle Rocce finalizzato alla verifica di Stabilità dei Pendii naturali e dei fronti di cava. Roma, 1993.

- Magini R., Morganti M., Struttura tridimensionale del campo fluido nell'intorno di un cilindro circolare. I Convegno Nazionale A.I.V.E.L.A., Capri, 1993.
- Mele P., Morganti M., Boniforti M.A., Triadic resonance in transitional shear flows: a low-dimensional model, in *Some Applied Problems in Fluid Mechanics*, Ed. I.S.I. Publ., Calcutta, 1993.
- Rizzi N., Tatone A., Direct modelling of thin-walled beams. Euromech Colloquium 302 on "Spectral analysis of complex structures", Paris, 1993.