



CORSI DI AGGIORNAMENTO

IL PROGETTO DI STRADE ROTATORIE

materiali dei corsi di aggiornamento: 1996, 97, 98, 99,
2001

(a cura di Giuseppe Di Giampietro)

 [Richiedi questi materiali su CD](#) | [Dossier](#) | [Libri](#) | [Atti dei corsi](#) | [Istruzioni](#) |

| [Torna all'indice del sito](#) | [CD1 Archivio Normative](#) | [CD2 Dossier Rotatorie](#) | [CD3 Casi studio e progetti](#) |
| [CD4 Regolamento Viario](#) | AltriMateriali dell'Archivio Webstrade |



Dossier 7/2001

Rotonde 2001

La progettazione delle rotonde precedenza all'anello e delle intersezioni, con attenzione a sicurezza, efficienza e rispetto ambientale. di G. Di Giampietro, con scritti di V. Curti -

Dispensa rilegata a spirale, 80 pagine doppie., 21 x 29.7, fig., bibl., tabelle, algoritmi di calcolo, estratti manualitici. (Su carta: € 20,00. Versione elettronica PDF, colori, full size, editabile, indagabile € 20,00)

1. Manualistica francese (a cura di G. Di Giampietro, Webstrade)

L'esperienze delle rotonde precedenza all'anello in Francia. Caratteristiche e capacità delle rotonde p.a., formule per il calcolo semplificato. Geometria e criteri progettuali. Standard francesi per r. a una sola corsia. Minirotatorie. Rotatorie speciali. Pedoni, ciclisti, trasporto pubblico. Segnaletica e illuminazione. Riferimenti bibliografici.

2. Manualistica inglese e americana (a cura di G. Di Giampietro, Webstrade)

Roundabouts nel Regno Unito. Tipologie di rotonde (compatta, mini, sistema ad anello, svincoli a uno e due ponti, r semaforizzate). Caratteristiche geometriche e di visibilità nella progettazione stradale in UK. Parametri di progetto con il s/w Arcady. La scelta del tipo di intersezione: intersezioni con dare precedenza, con stop, precedenza a destra; intersezioni a rotatoria p.a., con semaforo, svincoli con tunnel a sagoma ridotta. Riferimenti bibliografici.

3. Manualistica svizzera (a cura di G. Di Giampietro, Webstrade)

Guide Suisse des Giratoires 1991, Sintesi in italiano. Campo di applicazione delle rotonde p.a. Classificazione svizzera delle r. p.a. Metodo svizzero per il calcolo di capacità delle rotonde. Studio di fattibilità per una rotatoria a una sola corsia. Le Rotonde del Ticino, dati geometrici e costruttivi. Disegni di progetto e dettagli costruttivi di alcune rotonde. Riferimenti bibliografici.

4. Un contributo per la riorganizzazione delle intersezioni compatte: rotonde compatte (a cura di V. Curti, NUS Milano - DITec Politecnico di Milano)

Le intersezioni a raso confronto di alternative (precedenza a destra, stop, semaforo, rotatoria p.a..) Le intersezioni a rotatoria obiettivi. Attenzioni progettuali. Caratteristiche geometriche, Specifiche progettuali. Distanze di visibilità e arresto. Illuminazione delle rotonde, schemi e specifiche con sistema centrale e periferico. Schemi delle caratteristiche progettuali. Rilievo delle velocità.

5. Casi studio: due realizzazioni tra Milano e Novara (a cura di G. Rigotti, G1 Novara)

a) Cuggiono (MI). Miglioramento della sicurezza della mobilità veicolare, ciclabile e pedonale sull'asse di attraversamento urbano di Cuggiono (MI) arch. G. Rigotti, con V. Gatti, G1

Novara, 1999. - planimetrie, foto
 b) Gozzano (NO). Ristrutturazione dell'intersezione di via Don Minzioni-S.Rita, arch. G. Rigotti. E. Moro, G1 Novara 1999. - dati geometrici, disegni prima e dopo
 6. Altri Materiali del corso Rotonde 2001 ROTONDE. Scheda bibliografica della pubblicazione (V. Curti - L. Marescotti -L. Mussone, Libreria Clup, Milano 2001)
 MATERIALI E SERVIZI DELL'ARCHIVIO WEBSTRADE (a cura di G. Di Giampietro)



Dossier 6/1999

Gerarchia di strade e Regolamento Viario

Regolamenti comunali, norme CNR, raccomandazioni tedesche EAHV 93 (stralci). di G. Di Giampietro - Dispensa rilegata a spirale, 108 p., 21 x 29.7, fig., bibl., estratti manualitici, indici CD (Su carta: € 17,50. Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 15,00)

1. Indice del contenuto di un regolamento viario tipo.
- 2 Regolamento viario e classifica delle strade, I limiti della classificazione geometrica e funzionale, Normativa CNR, Classificazione in Svizzera e Germania, Il Regolamento Viario di Padova, Il Regolamento Edilizio di Bologna
3. Regolamento viario, tabella comparativa (norme, riferimenti, esempi) Riferimenti bibliografici
4. Raccomandazioni tedesche per la costruzione delle strade principali EAHV 93 Indici, Vap. 4.4.9 Sistemazioni a verde lungo le strade. Caso studio: progetto di riqualificazione di una strada principale.
5. Alcuni casi studio: Costa del Sol, Spagna, strade principali in Ungheria, Zona 30 presso Berna, Svizzera.
6. Indici dei contenuti dell'archivio Normative Webstrade su CD ROM 1, 1999



Dossier 5/1998

MdT e Zone 30: Schede e materiali progettuali

*Moderazione del traffico e Zone 30: Schede e Materiali progettuali. Le strade e il loro intorno. Schede su normativa, manualistica, casi studio, Internet. di G. Di Giampietro, con G. Lamera e S. Porta
 Dispensa rilegata a spirale, 138 p., 21 x 29.7, fig., bibl., norm., manuali, schemi, (Su carta: € 17,50. Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 15,00)*

1. saggio: Le strade e il loro intorno (di GDG) con appendice bibliografica e iconografica. 2. scheda: Normativa un vuoto da colmare? (di GDG e SP) le norme italiane sulla moderazione del traffico. 3. scheda: Manualistica di riferimento sul progetto di strade (di GDG) con rassegna bibliografica e specimen 4. scheda: Moderazione del traffico casi studio (di GDG e GL) note su 13 casi europei ed italiani 5. scheda: Dossier Internet come strumento di ricerca (di GDG) con segnalazione di siti, link e materiali in rete. MATERIALI DIDATTICI. 6. Trasparenti delle lezioni su normativa italiana. 7. Trasparenti delle lezioni su Direttive PUT con esempi italiani di Bologna e Villasanta (MI) 8. Trasparenti delle lezioni su manuali europei sulla moderazione del traffico. 9. Appunti delle lezioni su Manuale zone 30.



Dossier 3/1997

Nuova manualistica per il progetto di strade

Normativa e nuova manualistica per il progetto di strade in Francia, Svizzera, Italia, a cura di G. Di Giampietro con G. Lamera e S. Porta
Dispensa rilegata a spirale, 109 p., 21 x 29.7, fig., bibl., norm., progetti, specimen, (Su carta: € 17,50. Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 15,00)

1. Introduzione. Il senso della ricerca (G. Di Giampietro);
2. Il CERTU francese un centro di ricerca su trasporti e città (analisi della produzione manualistica francese - G. Di Giampietro);
3. Moderazione del traffico l'esperienza svizzera (manuali svizzeri, la pianificazione urbanistica e della mobilità: confronto Italia Svizzera, schede progettuali, riferimenti legislativi - G. Di Giampietro);
4. Progetto di strade e sapere tecnico (manuali di urbanistica tecnica in Italia, tra Ottocento a giorni nostri - S. Porta);
5. L'importanza della manualistica nella cultura del progetto di strade (con specimen di manuali europei - G. Lamera).



Dossier 2/1996

La strada nel piano urbanistico

I PRG di: Iesi 1985; Urbino 1994; Torino 1994; Bergamo 1995; Regolamento edilizio Bologna 1989, a cura di G. Di Giampietro con R. Pedrotti, E. Nigro
Dispensa rilegata a spirale, 125 p., 21 x 29.7, fig., plan., bibl., estratti NTA. e RE comunali, (Su carta: € 17,50. Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 15,00)

1. Iesi (AN), Il PRG 1985 di B. Secchi (scheda, Indici ed Estratti NTA, repertorio progetti, abachi tipologici - R. Pedrotti);
2. Urbino, IL PRG 1994 di G. De Carlo (scheda, Indici ed estratti NTA, specifiche urbanistiche e criteri progettuali, sezioni stradali e riqualificazione del paesaggio - R. Pedrotti);
3. Torino, Il PRG 1994 di A. Cagnardi-Gregotti Associati (scheda, contenuti, indici ed estratti NTA, progetto Spina Centrale, spazio pubblico e strada nel PRG, corso Marche, Spina Reale - E. Nigro);
4. Bergamo, Il PRG 1995 di B. Secchi (scheda, contenuti, indici ed estratti NTA, materiali semplici e complessi, sezioni stradali, progetto norma Sentierone e Parco Sud - E. Nigro);
5. Regolamento edilizio di Bologna, UTC 1989 (indici, allegati: Indicazioni relative alla opere stradali, classificazione e schede esemplificative - a cura di G. Di Giampietro)



Dossier 1/1996

Moderazione del traffico in Europa

Esperienze europee di moderazione del traffico. Rassegna normativa e manualistica, a cura di M. Cozzi, S. Ghiacci, M. Martini, M. Masini
Dispensa rilegata a spirale, 117 p., 21 x 29.7, fig., bibl., norm., estratti, (Su carta: € 20,00. Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 20,00)

1. Comunità europea
2. Gran Bretagna (storia, esempi, normative per il traffic calming)
3. Francia e Svizzera (strade residenziali, zone 30, norme VSS SS 640 280 -285)
4. Germania (storia, Berlin Moabit, strade principali, zone 30)
5. Paesi bassi (woonerf, norme e regole di progetto)
6. stralci da un manuale per la moderazione del traffico
7. Il PUT e la normativa italiana su strade e trasporti (Legislazione italiana repertorio di leggi, Norme CNR, indici ed estratti).

[torna in alto](#)

Il progetto di strade: Una rassegna di esperienze

a cura di Giuseppe DI GIAMPIETRO e Francesco KARRER, (con scritti di V. Erba, G. Di Giampietro, N. Ventura, L. Guerrini, F. Karrer, V. Podestà, M. Mugelli, S. Chieffi, G. Campos Venuti, P. Vitillo, P. Gelmini, E. Porcu, M. Vittorini, P. Gabellini, G. Imbesi, F. Goy, A. Kipar),

Pellegrini editore, Cosenza-Roma 1993, 17 x 24.5, 262 pag., fig., ill., bibl., progetti, **DISPONIBILE IN FORMATO ELETTRONICO .PDF** (Su carta: € 20,00. Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 20,00)

1. 11. Presentazione (V. Erba); 2. Il progetto di strade (G. Di Giampietro); 3. Architetture verso la strada (N. Ventura e L. Guerrini); 4. Per la progettazione integrata delle strade extraurbane (F. Karrer); 5. Un caso italiano: la vicenda Aurelia-A 12 (V. Podestà e M. Mugelli). Ipotesi alternative: progetto Aurelia come strada-parco (S. Chieffi); 6. Un esperimento urbanistico ecologico: la tangenziale di Reggio Emilia (G. Campos Venuti e P. Vitillo); 7. Strada e ambiente: modello per la simulazione e l'analisi delle visuali degli assi cinematici (P. Gelmini e E. Porcu); 8. L'oggetto e la strada (M. Vittorini); 9. La strada nei piani di Iesi e Siena (P. Gabellini); 10. Suggestioni per un progetto: il lungomare di Reggio Calabria (G. Imbesi); 11. Strade ad adattamento ambientale in Danimarca: il caso Vinderup (G. Di Giampietro); 12. Le aree ambientali a Torino (F. Goy); 13. Progetto di inserimento paesaggistico per la tangenziale di Pavia (A. Kipar); 14. I trasporti nel dibattito disciplinare (Il problema del traffico, L'utopia tecnologica, La tematica ambientale, La componente economico geografica La componente sociale o dell'equità, Conclusioni, riferimenti bibliografici) (G. Di Giampietro).



Effetti territoriali delle infrastrutture di trasporto

a cura di Francesco KARRER, (con scritti di G. Di Giampietro, F. Karree, A. Moretti, C. Morandi, R. Mascarucci et al.), Pellegrini editore, Cosenza-Roma 1995, 17 x 24.5, 370 pag., fig., planim., bibl., floppy disk on data base **bibliografico allegato, DISPONIBILE SOLO SU CARTA** (€ 17,50)

1. Presentazione, di F. Karrer 2. Effetti ed impatti dei trasporti nella teoria e nella pratica della pianificazione (di G. Di Giampietro. Tipologia e casistica. Studi su effetti indotti e sugli impatti in Francia, In America, in Gran Bretagna, in Italia) 3. I progetti integrati del PGT, effetti sull'accessibilità dei nodi e sulle trasformazioni territoriali in alcune aree metropolitane Torino, Genova, Firenze, Napoli (A. Moretti, con R. Meneguzzo, L. Pagani, plan. schemi, tabelle) 4. Milano-Bovisa. Passante ferroviario e nuovo Politecnico, analisi degli effetti e comportamento degli attori (C. Morandi e P. Pucci) 5. Effetti territoriali delle infrastrutture di trasporto in sede propria in Abruzzo: tre casi studio in aree a urbanizzazione diffusa (R. Mascarucci. La filovia Chieti-Scalo; la tranvia Pescara-Penne, la ferrovia Sangritana) 6. La misurazione degli effetti dei trasporti: una rassegna di casi studio (G. Di Giampietro. Toronto e Montreal, CAN; Philadelphia, San Francisco, Washington, Atlanta, USA; Metodi di analisi e controllo; Casi studio inglesi e tedeschi di ferrovie e tranvie; la vicenda linee Celeri dell'Adda a Milano). Un data base bibliografico sui trasporti (GDG, floppy disk allegato). Indice analitico.

[torna in alto](#)



Atti del corso 1999

corso Il Progetto di strade 1999

con contributi di

*Giuseppe Di Giampietro,
Giuseppe Civati,
Francesco Pierri,
Luca Guerrini,
Mauro Panigo,
Gianluigi Sartorio,
Francesco Filippi,
Andrea Debernardi,
Paola Villani,
Sergio Porta,
Gabriele Lamera,
Vincenzo Curti,
Giovanni Ruggia,
Giulio Rigotti,
Maurizio Fabbiani*

più allegati

*175 p., 21 x 29.7, fig. prog., bibl., casi studio, schemi, (Su carta: € 20,00.
Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 15,00)*



Atti del corso 1998

corso Il Progetto di strade 1998

con contributi di

*Anna Moretti,
Giuseppe Di Giampietro,
Luca Guerrini,
Andreas Kipar,
Luciano Minotti,
Paola Villani,
Gabriele Lamera,
Patrizio Cimino,
Pier Giorgio Vitillo,
Bruno Gandino,
Lydia Bonanomi,
Maurizio Giacomazzi.*

più allegati

*190 p., 21 x 29.7, fig. prog., bibl., casi studio, schemi, (Su carta: € 20,00.
Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 15,00)*



Atti del corso 1997

corso Il Progetto di strade 1997

con contributi di

*Luca Guerrini,
Giulio Rigotti,
Comune di Bologna,
Marco Passigato,
Giulio Maternini,
Mario Villa,
Lorenzo Custer,
Vincenzo Curti*

più allegati

*130 p., 21 x 29.7, fig. prog., bibl., casi studio, schemi, (Su carta: € 20,00.
Versione elettronica PDF, b/n full size, editabile, indagabile € 15,00)*



Atti del corso 1996

corso Il Progetto di strade 1996

con contributi di

Giuseppe Di Giampietro,
Luciano Minotti,
Andreas Kipar,
Stefano Chieffi,
Pietro Gelmini,
Gianluigi Sartorio,
Manlio Marchetta,
Augusto Cagnardi,
Claudio Podestà,
Gian Paolo Corda,
Luca Marescotti,
Gianni Brugnoli e Roberto De Tomasi

più allegati

*158 p., 21 x 29.7, fig. prog., bibl., casi studio, schemi, (Su carta: € 20,00.
Versione elettronica PDF, b/n, full size, editabile, indagabile € 15,00)*

ISTRUZIONI

I documenti cartacei, Dossier, Atti dei corsi, libri, possono essere richiesti on line, anche in versione elettronica, insieme ai CD dell'Archivio Webstrade, indicizzati, linkati e montati su unico supporto CD ROM.

Numerose offerte speciali sono disponibili per la richiesta di più documenti montati su unico supporto CD ROM. Richiedere le condizioni attuali con e-mail (digiampietro@webstrade.it) o con [form on line](#).

La versione elettronica è più economica di quella su carta ed ha delle caratteristiche vantaggiose.

I materiali sono disponibili in versione elettronica PDF (grafica zoomabile anche a colori, testo OCR indicizzabile, con possibilità di ricerca per parola ed editabile). Sono disponibili in tale formato tutti i DOSSIER (eccetto Dossier 4/1997 Ricerca in Internet, in aggiornamento) e tutti gli ATTI dei corsi (1996, 97, 98, 99) in precedenza disponibili come dispensa su carta. E' inoltre disponibile in formato PDF il volume DI GIAMPIETRO KARRER 1993, esaurito su carta.

[torna in alto](#)



corsi di aggiorna- mento

Mobilità sostenibile - Il Progetto di strade - Rotatorie -

Informazioni e aggiornamenti sul calendario dei corsi di aggiornamento, i docenti, i programmi, le modalità di iscrizione, i materiali disponibili. Materiali didattici del Laboratorio di Progettazione Urbanistica presso il DiAP. Inoltre informazioni utili su eventi, pubblicazioni, notizie interessanti la progettazione di strade e la qualificazione urbana, della mobilità e dell'ambiente.



[torna in alto](#)

a cura di Giuseppe Di Giampietro, arch, ph.d

Webstrade c/o DiAP, Politecnico di Milano, via Bonardi, 3 - 20133 Milano - Italy
tel-fax-segr: 02-4474-978 Tel2: 02-2399-5484 e-mail: digiampietro@webstrade.it