

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO
FACOLTÀ DI INGEGNERIA

Corso di
Sistemi Informativi Geografici

arch. Romano Fistola

Bibliografia consigliata

- Annitto R., Patterson B., 1994, "A new paradigm for GIS data communications", *Journal of Urban and Regional Information System Association*, n. 7.
- AA.VV., 2002, Usi e consumi dell'informazione geografica, MondoGIS s.r.l., Roma.
- AA.VV., 1994, "Breve introduzione al GIS", Supplemento a *Mondo Autocad*, N.5, Novembre 1994,
- AA.VV., 1997, *Getting to Know ArcView GIS, The geographic Information System (GIS) for everyone*. Cambridge 1997, Pearson Professional Limited.
- Batty M., 1994, "Using GIS for visual simulation modeling", *GIS World* 7
- Batty M., Longley P., 2003, *Advanced Spatial Analysis: The CASA Book of GIS*, ESRI Press.
- Biallo G., Introduzione ai sistemi informativi geografici, MondoGIS s.r.l., Roma.
- Bonfatti F. (a cura di), 1988, *Elaborazione Automatica dei dati geografici, Strumenti per la realizzazione dei sistemi informativi territoriali*, Milano, Parigi, Barcellona, Messico, Masson, 1988.
- Capineri C., Craglia M., 1993, *Rivista Geografica Italiana*, Firenze 103 (1996), pp561-586.
- Cesari M., (in rete), GIS: il potere della geografia, <http://www.lettere.unimi.it>
- Costa M., 1993, *Geografia con il PC, Manuale Introduttivo*, Roma, La Nuova Italia Scientifica.
- Fistola R., 2000, "I Sistemi Informativi Geografici: definizione e, sviluppi e prospettive di utilizzo per il governo e la gestione della città", in Papa, R. (2000), *Lezioni di Urbanistica. Metodi attori e azioni per il governo del territorio*, Di.Pi.S.T. – Università degli Studi di Napoli Federico II.
- Fistola R., Forte G, Pascale C., 2000, "Sistemi informativi e mobilità urbana: una procedura per la classificazione della rete stradale", in atti della *XXI Conferenza Italiana di Scienze Regionali*, AISRE, Palermo 9/2000.
- Fistola R., Papa R., Pascale C., 1997, "I sistemi informativi geografici per il governo del sistema funzionale della città: la mobilità urbana", in atti del convegno GIS Itinera '97, *I GIS per la pianificazione ed il controllo del territorio*, Napoli 3 dicembre 1997.
- Foietto P., Mandrile L., *Cartografia con il Personal Computer, Metodi e strumenti per l'informazione territoriale*, Milano, Clup Città Studi, 1991.
- Frank A.U., Campari I., 1993, *Spatial information theory: a theoretical basis for GIS*, Berlino, Springer.
- Haining R. P, 1990, *Spatial data analysis in the social and environmental sciences*, Cambridge (UK), Cambridge University Press.
- Guarrasi V. (a cura di), *Realtà virtuali: nuove dimensioni dell'immaginazione geografica*, Geotema, N. 6, Bologna, Patron editore, 1996.
- Jogan I., 1994, "GIS o SIT è differenza sostanziale", in *Urbanistica Informazioni*, n.135/94
- Longley P.A., Goodchild M.F., Maguire D.J., Rhind D.W., 1999, *Geographical Information Systems*, John Wiley & Sons.
- Poletti A., 2001, (a cura di), *GIS metodi e strumenti per un nuovo governo della città e del territorio*, Maggioli.
- Spagnoletti E., 2002, (a cura di), *Atti della IV conferenza di MondoGIS: "In rete con la comunicazione geografica"*, MondoGIS s.r.l., Roma.

Principali siti di interesse

http://www.sils.umich.edu/~karleric/gis_internet.html

<http://www.geo.ed.ac.uk/giswww.html>

<http://www.geoinfo.tuwien.ac.at>

<http://www.esri.com>

<http://www.ncgia.ucsb.edu/ncgia.html>

<http://www.casa.ac.uk>