

**LA RICERCA A FRONTE DELLA SFIDA AMBIENTALE**  
**Materiali del III Seminario OSDOTTA**

---

GABRIELLA CALSOLARO, MARCO CARPINELLI, CARMELO CIPRIANO, VALERIA  
CIULLA, GIOVANNA DE BLASI, IRENE DELL'ATTI, CHIARA LIVRAGHI, FIORELLA  
MANCUSO, MARIA PESAVENTO, SILVIA TEDESCO (CURATRICE DEL TESTO)

**Valutazione / simulazione dell'architettura**

**REFERENCES**

- Avramidou, N.. Applicazione dei sistemi di qualità nel processo diagnostico degli edifici. Firenze: Alinea, 2001.
- Baldi, C., Sanvito, M.. La gestione della qualità nel processo edilizio. Milano: Il Sole 24 ore, 2007.
- Battisti, A., Tucci, F. Ambiente e cultura dell'abitare: innovazione tecnologica e sostenibilità del costruito nella sperimentazione del progetto ambientale. Roma: Editrice Librerie Dedalo, 2000.
- Batty, M.. Agents, cells, and cities: new representational models for simulating multiscale urban dynamics. «Environmet and Planning A» Agosto 2005, vol. 37, n. 8, p. 1373-1394.
- Cannaviello, M., Violano, A. (a cura di). La certificazione energetica degli edifici esistenti. Milano: Franco Angeli, 2007.
- D'Aprile, R. Guida alla verifica della progettazione. Roma: Dei, 2000.
- De Capua, A. Nuovi paradigmi per il progetto sostenibile. Contestualità, adattabilità, durata, dismissione. Roma: Gangemi, 2002.
- Del Nord, R. Controllare la qualità in edilizia. Firenze: Dipartimento di Processi e Metodi della Produzione Edilizia, 1989.
- Di Battista, V. Ambiente costruito. Firenze: Alinea, 2006.
- Dierna, S., Orlandi, F. Buone pratiche per il quartiere ecologico. Linee guida di progettazione sostenibile nella città delle trasformazioni. Firenze: Alinea, 2005.
- Faconti, D., Piardi, S. (a cura di). La qualità ambientale degli edifici. Maggioli, 1998.
- Filippi, M., Rizzo, G. (a cura di). Certificazione energetica e verifica ambientale degli edifici. Palermo: Dario Flaccovio Editore, 2007.
- Filippi, M., Serra, V., Maga, C., I metodi a punteggio. «Modulo», Settembre 2001, n. 274, pp. 716-719.
- Gangemi, V. (a cura di). Riciclare in architettura. Scenari innovativi della cultura del progetto. Napoli: Clean edizioni, 2004.
- Germanà, M. L. La qualità del recupero edilizio. Firenze: Alinea, 1995.
- Ginelli, E. (a cura di). L'intervento sul costruito, problemi e orientamenti. Milano: Franco Angeli, 2002.
- Grassi, W., Statizzi, G., Venturelli, F. La certificazione energetica degli edifici e degli impianti. Rimini: Maggioli, 2007.
- Grosso, M., Peretti, G., Piardi, S., Scudo, G. Progettazione ecocompatibile dell'architettura: concetti e metodi, strumenti d'analisi e valutazione, esempi applicativi: edifici, spazi esterni, suolo, materiali. Napoli: Esselibri, 2005.
- Grosso, M. Ecocompatibilità in architettura: concetti, paradigmi e approccio al progetto. In Gangemi, V. (a cura di). Riciclare in architettura. Scenari innovativi della cultura del progetto. Napoli: Clean edizioni, 2004. pp. 34-39.

Grosso, M. Metodologia di valutazione dell'ecocompatibilità dei progetti edilizi. «U&C, Unificazione e Certificazione». Aprile 2003, n. 4, pp. 25-28.

Malighetti, L. Recupero edilizio e sostenibilità: il contributo delle tecnologie bioclimatiche alla riqualificazione funzionale degli edifici residenziali collettivi. Milano: Il Sole 24 ore, 2004.

Mondello, G., Musci, F., Scaravaglione, R. La verifica del progetto di opere pubbliche. Organizzazione, qualità, validazione. Roma: Dei, 2006.

Novi, F. (a cura di). La riqualificazione sostenibile: applicazioni, sistemi e strategie di controllo climatico naturale. Firenze: Alinea, 1999.

Peretti, G. Progettare sostenibile: i requisiti relativi alla fase funzionale. «U&C, Unificazione e Certificazione». Aprile 2003, n. 4, pp. 30-31.

Preiser, W., Vischer, J.C. Assessing building performance. Oxford: Butterworth-Heinemann, 2005.

Raiteri, R. (a cura di). Trasformazioni dell'ambiente costruito: la diffusione della sostenibilità. Roma: Gangemi, 2003.

Sala, M. (a cura di). Recupero edilizio e bioclimatica. Napoli: Esselibri, 2001.

Sinopoli, N., Tatano, V. (a cura di). Sulle tracce dell'innovazione. Tra tecniche e architettura. Milano: Franco Angeli, 2002.

Torricelli, M.C.. Normazione, qualità, processo edilizio. Firenze: Alinea, 1990.

Travisi, A.S., La Forgia, D., Ruggiero, F.. Efficienza energetica in edilizia. Rimini: Maggioli, 2007.

Tucci, F. Involucro ben temperato. Efficienza energetica ed ecologica in architettura attraverso la pelle degli edifici. Firenze: Alinea, 2006.

Violano, A. (a cura di). La qualità nel progetto di architettura. Firenze: Alinea, 2005.