

Curriculum Vitae sintetico PROF. ING. CARLO MONTI - maggio 2016

dati personali

nato a Bologna, 07/12/1940

Professore a contratto dell'Università di Bologna a.a. 2011/12 (Corsi *Urbanistica e Laboratorio di Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio*)

Socio effettivo dell'Istituto Nazionale di Urbanistica (INU)

Membro del Centro Nazionale Studi Urbanistici

Ruoli ed incarichi fino al 1 novembre 2011

Ordinario nella Facoltà di Ingegneria, Università di Bologna

Presidente del Corso di laurea magistrale in Ingegneria edile/architettura, Università di Bologna e del Corso di laurea magistrale in Ingegneria dei sistemi edilizi e urbani e del Corso di Laurea in Ingegneria edile, Università di Bologna, Sede di Ravenna

Fondatore e Direttore del Master di 2° livello in "Architettura sostenibile", Università di Bologna dal 2002 al 2011

Responsabile del Centro studi Progettazione edilizia eco-sostenibile del DAPT (2000/2011)

Precedenti ruoli ed incarichi

Assistente ordinario di Tecnica urbanistica, Università di Bologna, 1972

Professore incaricato di Tecnica urbanistica, Università di Bologna, 1975

Professore straordinario di Pianificazione territoriale, Università di Udine, 1982

Professore ordinario di Tecnica urbanistica, Università di Bologna, dal 1983.

Direttore del Dipartimento di Architettura e Pianificazione Territoriale (DAPT), 1998-2004

Membro del Senato Accademico dell'Università di Bologna 2002-2005

Membro di numerose commissioni di concorsi di architettura ed urbanistica, di concorsi universitari, e di organismi di consulenza scientifica per pubbliche amministrazioni.

Consigliere della Provincia di Bologna dal 1985 al 1995

Interessi di ricerca ed attività scientifiche

ricerche teoriche ed applicate sulla pianificazione urbana e regionale, con particolare riferimento a:

- politiche di intervento nei centri storici,
- conservazione e pianificazione dell'ambiente e del paesaggio,
- valutazione di impatto ambientale
- metodi e tecniche di pianificazione urbana
- problemi di governo urbano
- rinnovo urbano
- sviluppo sostenibile e qualità urbana
- politiche di intervento nelle aree rurali

Negli anni più recenti ha coordinato ricerche commissionate dalla Regione Emilia-Romagna sui problemi di applicazione del Codice Europeo del Paesaggio, e per la revisione della normativa tecnica regionale secondo criteri di sostenibilità ambientale, e una ricerca per conto del Comune di Bologna, per l'inserimento dei requisiti ambientali nel nuovo RUE.

E' stato responsabile di ricerche sui nuovi metodi della pianificazione urbana, finanziati dal Ministero dell'Università e dal Consiglio Nazionale delle Ricerche; ha organizzato numerose collaborazioni internazionali con università ed istituzioni straniere; ha partecipato a ricerche e progetti internazionali di formazione (ONU Sup-habitat program, Erasmus, etc).

Attività professionali

Ha partecipato all'elaborazione di numerosi piani a differenti livelli:

- piani di centri storici (Cagliari, Imola, Cesena, etc) e piani particolareggiati
- piani di area vasta (Rimini, etc.)
- piani regolatori (Ravenna, Ferrara, Reggio Emilia, Teramo, Udine, Fidenza, etc.)

pubblicazioni

Ha pubblicato più di cento articoli, saggi, volumi, fra cui una serie di studi sulla pianificazione nei paesi europei (Gran Bretagna, Benelux, Francia, Scandinavia, Russia, Polonia) e i volumi "Metodi della pianificazione territoriale" (1979), "Analisi e pianificazione del territorio rurale" (1985), "Elementi di urbanistica" (2000), "Dal cannocchiale alle stelle: strumenti per il nuovo piano" (1999), "Dal progetto al governo della città" (2008), le serie "Costruire sostenibile" (2000, 2001, 2002), "Costruire il futuro" (2003, 2004, 2005) e i sette volumi "Osservatorio permanente sulla riqualificazione della città", sulle esperienze di conservazione e rinnovo urbano in Emilia-Romagna (2003).

Alcune pubblicazioni dell'ultimo decennio

"Paesaggio agrario e pianificazione: note sull'esperienza italiana", in "Paesaggio rurale e qualità architettonica", Patron editore, Bologna 2006.

"Città in competizione", in "L'Italia si trasforma, città in competizione", Be-ma editrice, Milano, 2006.

Sezione "Città-territorio" (pag.1-90) de " Il nuovo manuale europeo di Bioarchitettura", collana "Grandi manuali", Mancosu editore, Roma, 2007.

"E' possibile migliorare la qualità urbana?", in: "Rethinking the city", Alinea, Firenze, 2007.

"Città fra terre e acqua", in "L'Italia si trasforma, città fra terre e acqua", Be-ma editrice, Milano, 2007.

"Il progetto ecosostenibile, metodi e soluzioni per la casa e la città" (editor), Clueb, Bologna, 2008.

"Dal progetto al governo della città", Clueb, Bologna, 2008.

"Centri storici minori: una risorsa per il futuro del territorio" in "Salvare i centri storici minori", Alinea, Firenze, 2008.

"Per costruire sostenibile", in: "L'Italia si trasforma: + qualità – energia", Be-ma editrice, Milano, 2008.

"Partecipazione e sostenibilità ambientale nel nuovo processo di piano", in "Partecipazione e comunicazione nelle nuove forme del piano urbanistico", EdicomEdizioni, Gorizia, 2009.

"Sostenibilità e ri-progettazione del paesaggio ordinario", in "Paesaggio, piano, progetto", Gangemi Editore, Roma 2009.

"Pianificazione sostenibile e qualità del progetto urbano", in "Cadernos de Arquitetura e Urbanismo", Vol n.18/198, Editora PUC Minas (Brasile), 2009

"Uso mirato delle risorse per una nuova qualità dell'edilizia abitativa a costo contenuto" (editor), Clueb, Bologna, 2010.

Prefazione a "La città come bene comune". Alinea editrice, Firenze, 2013.

Bologna, maggio 2016

