

Donatella Guzzoni

Civil Structural Engineer, Editor-in-Chief since 1991, Italy

Donatella Guzzoni, Civil Structural Engineer, graduated at the Politecnico di Milano in 1974. After a long collaboration with BCV Progetti Studio in Milano, since 1980 she has been working as a civil structural engineer in Bergamo. She deals with the design, construction management and testing of works in reinforced concrete, steel, wood and masonry and related technological problems, with particular expertise in degradation and restoration.

Since 1989 she has been on the Editorial Board of the Journal *L'Edilizia*. In 1991 she assumed the position of Editor-in Chief, which she still maintains currently. *L'Edilizia* changed its name to STRUCTURAL in 2010.

In 1990 she founded ATE – Building Technologists Association. In 1996 she became its President, a role she held until 2017.

Member of the Boards of Directors of UNSIDER (Italian Organization for standardization of iron and steel) and of CISE (Construction Innovation and Sustainable Engineering). Partner of CTA, CTE, ANIDIS, AICAP, Italian associations for steel, precast, seismic engineering, and concrete; member of the Commission of Structural Engineering of the UNI (Italian Organization for Standardization). In 2000 she was part of the Working Group set up by the CNI (National Council of Italian Engineers), on "The Building Dossier" (Fascicolo del Fabbriato).

From 2006 to 2012 she represented the CNI at the CSLLPP (General Assembly of the High Council of Public Works at the Ministry of Infrastructure and Transport), in numerous commissions.

In 2006-2007 she represented the CNI at the CSLLPP, in the "Consultative commissions for monitoring the Technical Standards for Construction approved by the Ministerial Decree of 14 September 2005". In 2008-2009 she was again designated as the representative of the CNI at the CSLLPP in the "Advisory commission for the monitoring of the Technical Standards for Construction, approved with the Ministerial Decree of 14 January 2008".

2009 – Member of the Technical Criticality Commission on NTC (Technical Standards for Construction) at CSLLPP. From 2010 to 2012, representing the CNI, she has been in the "Services Working Group" which supported the commission set up by the President of the CSLLPP Francesco Karrer for the upgrading of the Technical Standards for Construction.

From 2011 to 2017 she represented ATE at the "Concrete and Reinforced Concrete Monitoring Board", set up at CSLLPP.

She lectures at the Politecnico di Milano and at the Faculty of Engineering of the Università di Bergamo, and in professional refresher courses at the Construction School in Bergamo.

Scientific Director, Chairman and speaker in over 300 Courses and Conferences held by several Associations of Engineers and other Institutions in the sector of structural engineering and building technology.

Elected to the Council of the Association of Engineers of the Province of Bergamo in 1999, she became vice President in 2001 and President from 2006 to 2013.

She edited numerous publications, including, for the "Gruppo 24 ore": *Norme Tecniche per le costruzioni: analisi e commenti of D.M. 14 settembre 2005* (Technical Standards for Construction: Analysis and Comments of the Ministerial Decree of September 14, 2005, April 2006); *Norme Tecniche per le Costruzioni - DM 14 gennaio 2008 coordinato con la Circolare n.617 del 2 febbraio 2009* (Technical Standards for Construction – Ministerial Decree of January 14, 2008, coordinated with Circular no. 617 of February 2, 2009, May 2010); *Guida alla interpretazione e applicazione del DM 14 01 2008 e della Circolare 617/2009* (Guide to the Interpretation and Application of Ministerial Decree 14 January 2008 and Circular no. 617/2008, May 2010).

Donatella Guzzoni

Ingegnere civile strutturista, Direttore editoriale dal 1991, Italia

Donatella Guzzoni, ingegnere civile strutturista laureata al Politecnico di Milano nel 1974, dopo una lunga collaborazione con lo studio BCV Progetti di Milano, dal 1980 svolge l'attività di libero professionista con studio professionale in Bergamo. Si occupa di progettazione, direzione lavori e collaudo di opere in c.a., acciaio, legno e muratura e di problemi tecnologici ad esse collegati, con particolare attenzione agli aspetti del degrado e del ripristino.

Dal 1989 è nella Redazione de "L'Edilizia", nel 1981 ne assume la direzione, carica che mantiene anche con la nuova testata STRUCTURAL MAGAZINE nata nel 2010.

Nel 1990 fonda ATE - Associazione Tecnologi per l'Edilizia- e nel 1996 ne diviene presidente sino al 2017.

Membro dei Consigli Direttivi di UNSIDER (sino 2020) e di CISE. Socia CTA, CTE, ANIDIS, AICAP. Membro della Commissione "Costruzioni" del Consiglio Nazionale degli Ingegneri.

Membro della Commissione Ingegneria Strutturale dell'UNI (UNI/CT 021).

Nel 2000 ha fatto parte del Gruppo di Lavoro istituito dal CNI sul "Fascicolo del Fabbricato".

Dal 2006 al 2012 ha rappresentato il CNI presso il CSLLPP in numerose commissioni: nel 2006-2007 nella "Commissione consultiva per il monitoraggio delle Norme Tecniche per le Costruzioni approvate con DM 14 settembre 2005"; nel 2008-2009 è stata di nuovo designata quale rappresentante del CNI presso il CSLLPP nella "Commissione consultiva per il monitoraggio delle Norme Tecniche per le Costruzioni approvate con DM 14 gennaio 2008".

2009 - Viene nominata membro della Commissione Criticità su NTC presso CSLLPP.

Dal 2010 al 2012 sempre in rappresentanza del CNI è nel "Gruppo di Lavoro Servizi" che affianca la commissione istituita dal presidente del CSLLPP Francesco Karrer per l'aggiornamento delle Norme Tecniche.

Tra il 2011 e il 2017 in rappresentanza di ATE partecipa all'"Osservatorio del Calcestruzzo e del Calcestruzzo armato" istituito presso il CSLLPP.

Ha tenuto docenze a contratto al Politecnico di Milano e alla Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bergamo, e in corsi di aggiornamento professionale presso la Scuola Edile di Bergamo, l'ESEM di MILANO e la scuola di ANCE MILANO.

Responsabile scientifico, chairman e/o relatrice in oltre 300 Corsi e Convegni tenuti in diverse sedi degli Ordini degli Ingegneri e di Associazioni del settore sui temi dell'ingegneria strutturale e della tecnologia dei materiali.

Eletta nel Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo nel 1999, diventa vicepresidente nel 2001 e presidente dal 2006 al 2013.

Ha curato numerose pubblicazioni tra le quali per il "Gruppo 24 ore": *Norme Tecniche per le costruzioni: analisi e commenti del D.M. 14 settembre 2005* (aprile 2006), *Norme Tecniche per le Costruzioni - DM 14 gennaio 2008 coordinato con la Circolare n.617 del 2 febbraio 2009* (maggio 2010) e *Guida alla interpretazione e applicazione del DM 14 01 2008 e della Circolare 617/2009* (maggio 2010).