

Alberto Carpinteri si è laureato in Ingegneria Nucleare con Lode (1976) e in Matematica con Lode (1981) presso l'Università di Bologna. Dopo un periodo trascorso presso Breda e CNR occupandosi di problematiche di impiantistica nucleare, nel 1980 è diventato Ricercatore presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna.

Ha vinto in seguito una cattedra di Scienza delle Costruzioni ed è stato chiamato dalla Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Torino nel 1986, ove ha ricoperto diversi incarichi: Direttore del Laboratorio di Meccanica della Frattura "Alberto Castigliano", Direttore del Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Coordinatore dell'omonimo Corso di Dottorato.

Il Prof. Carpinteri è stato Visiting Scientist presso la Lehigh University, Pennsylvania, USA (1982-1983), è Fellow di numerose Accademie e attualmente è il Direttore della Classe di Scienze dell'Ingegneria nella European Academy of Sciences con sede a Bruxelles.

Egli è stato il Presidente di diverse Associazioni e Istituzioni Scientifiche: International Congress on Fracture, ICF (2009-2013), European Structural Integrity Society, ESIS (2002-2006), International Association of Fracture Mechanics for Concrete and Concrete Structures, IA-FraMCoS (2004-2007), Gruppo Italiano Frattura, IGF (1998-2005), Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica, INRIM (2011-2013). E' stato inoltre membro dei comitati direttivi dell' International Union of Theoretical and Applied Mechanics, IUTAM (2004-2012), e della Society for Experimental Mechanics, SEM (2012-2014), membro dell' Editorial Board di 14 riviste internazionali, l' Editor-in-Chief della rivista internazionale "Meccanica" (Springer, IF=1.949), ed è autore o curatore di oltre 850 pubblicazioni di cui più di 350 sono articoli in refereed international journals (Scopus H-Index=44, more than 7000 citations) e 52 sono libri o numeri speciali di riviste.

Il Prof. Carpinteri ha ricevuto numerosi premi e riconoscimenti tra cui: Robert L'Hermite Medal from RILEM (1982), Griffith Medal from ESIS (2008), Swedlow Memorial Lecture Award from ASTM (2011), Inaugural Paul Paris Gold Medal from ICF (2013).

31 Marzo, 2017