

Claudio Chesi graduated in Civil Engineering at Politecnico di Milano in 1977.

He has developed his teaching and research activities at Politecnico di Milano in the role of Researcher since 1980, Associate Professor since 1988 and Full Professor since 2002.

He teaches courses in *Structural Mechanics* and *Applied Structural Mechanics* at the School of “Architecture Urban Planning Construction Engineering” and in *Earthquake Resistant Design* at the School of “Civil Environmental and Land Management Engineering”.

He is also active in master courses and in the doctoral course in Preservation of the Architectural Heritage, with special reference to problems related to safety evaluation and conservation of heritage buildings.

The research work is mainly focused on seismic engineering problems, with reference to the structural behaviour of new and existing buildings.

He has taken part to the works of the Commission for the development of the new European seismic code.

For many years, he has been involved in the experimental activities of the laboratory for testing of materials and structures at Politecnico.

Claudio Chesi si è laureato in Ingegneria Civile al Politecnico di Milano nel 1977.

Ha sviluppato la sua attività didattica e di ricerca al Politecnico di Milano, ricoprendo il ruolo di Ricercatore dal 1980, di Professore Associato dal 1988 e di Professore Ordinario dal 2002.

Insegna corsi di *Scienza delle Costruzioni e Tecnica delle Costruzioni* presso la Scuola di “Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni” e di *Progettazione antisismica* presso la Scuola di “Ingegneria Civile, Ambientale e Territoriale”.

Insegna anche in corsi di Master e fa parte del collegio docenti del corso di Dottorato in Conservazione dei Beni Architettonici, collaborando alla didattica ed alle tesi inerenti i problemi di valutazione della sicurezza e conservazione del costruito di interesse storico-architettonico.

L'attività di ricerca fa riferimento principalmente a problemi di ingegneria sismica, rispetto al comportamento strutturale di costruzioni nuove ed esistenti.

Ha fatto parte della Commissione Europea per lo sviluppo dell'Eurocodice 8 per la progettazione in zona sismica.

Ha collaborato e collabora alle attività sperimentali del Laboratorio Prove Materiali del Politecnico.