

# **Curriculum vitae di**

## **CALVI GIAN MICHELE**

Gian Michele Calvi (1957), coordinatore delle attività post laurea dell'Istituto, è Professore Ordinario di Tecnica delle Costruzioni e Direttore del Centro di Formazione Post-Laurea e Ricerca in Ingegneria Sismica e Sismologia.

Si è laureato in Ingegneria Civile all'Università di Pavia, ha ottenuto un Master of Science in Civil Engineering alla University of California, Berkeley, un Dottorato di Ricerca in Ingegneria delle Strutture al Politecnico di Milano e un Honorary Doctorate alla Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza, Argentina.

È fondatore e Direttore della Fondazione Eucentre nonché fondatore della School in Understanding and Managing Extremes (oggi UME, iniziata come ROSE School); è membro del Consiglio di Amministrazione della Fondazione GEM (Global Earthquake Model). È autore di oltre 300 pubblicazioni su temi di progettazione e valutazione di diversi tipi strutturali, tra le quali i volumi *Seismic design and retrofit of bridges* (con M.J.N. Priestley e F. Seible, Wiley, 1996, tradotto in Cinese ed in Giapponese) e *Displacement-based seismic design of structures* (con M.J.N. Priestley e M.J. Kowalsky, 2007).

È progettista, direttore dei lavori, consulente, collaudatore di centinaia di opere, tra le quali il viadotto di Bolu, in Turchia, con 119 campate, il ponte strallato Rion Antirion, in Grecia, lungo 2.883 m, la ricostruzione seguita al terremoto di L'Aquila, 2009, con 185 edifici sismicamente isolati per mezzo di circa 7.000 isolatori, completato in circa sei mesi. Dal 2012 Gian Michele Calvi è uno dei direttori della International Association of Earthquake Engineering, cui sono associati 52 paesi.