

Curriculum vitae di Riccardo Barzaghi

████████████████████
Ordinario di Topografia e Cartografia presso il Politecnico di Milano

Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 – Milano

Telefono: ██████████

Fax: ██████████

e-mail: riccardo.barzaghi@polimi.it

1982-Laurea con pieni voti e lode in fisica. **1987**-Dottore di Ricerca in Scienze Geodetiche e Topografiche. **1990**-Ricercatore del gruppo H05X-Topografia e Cartografia presso il Politecnico di Milano. **1991**-Chairman dello Special Study Group (SSG) 4.14 della IAG. **1992**-Professore associato presso la Fac. di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria. Partecipazione al progetto scientifico europeo GEOMED. **1994**-Trasferimento su un posto di professore associato presso il Politecnico di Milano. **1995**-Editor del Journal of Geodesy per il quadriennio 1995-1998. Membro della redazione del Bollettino SIFET. Membro degli SSG IAG 4.1 70, 3.163, 3.167. Fellow della IAG. **1996**-Partecipazione al progetto europeo biennale MANICORAL/AFRICAR. - **1998** Responsabile Scientifico di una Unità di Ricerca del COFIN98, presso il Politecnico di Milano. Convenor della Section VII - Inverse gravimetric and related problems, Convegno IGG-IAG (Trieste). Presidente della Sessione di Geodesia durante il convegno GNGTS. **1999** - Editor del Journal of Geodesy per il quadriennio 1999-2002. Docente della International School for the Determination and Use of the Geoid, Politecnico di Milano. **2000** - Docente della International School for the Determination and Use of the Geoid, UTM Johor (Malesia). Responsabile Scientifico di una Unità di Ricerca del COFIN2000, presso il Politecnico di Milano. **2001** - Responsabile scientifico nazionale di un progetto del GNDT. Co-Convenor delle sessioni G7 e SE5.02 della XXVI Assemblea generale della EGS. Idoneità a professore di I fascia nella procedura di valutazione comparativa indetta dall'Università di Pavia. **2002** - Convenor della sessione Geodesia durante il convegno nazionale del GNGTS. Responsabile Scientifico di una Unità di Ricerca del COFIN2002, presso il Politecnico di Milano **2003** - Docente della International School for the Determination and Use of the Geoid, Aristotle University (Salonicco). Nomina a membro del consiglio scientifico della SIFET e del Consiglio scientifico dell'ASITA. Presa di servizio come professore di I fascia presso la facoltà di Ingegneria del Politecnico di Milano. **2004** - Responsabile Scientifico di una Unità di Ricerca del COFIN2004 presso il Politecnico di Milano. Partecipazione al progetto europeo AlpsGPSQuakenet-INTERREG IIIB. **2005** - Docente della International School for the Determination and Use of the Geoid, tenutasi presso la Budapest University of Technology and Economics (Ungheria). **2006** - Responsabile Scientifico di una Unità di Ricerca del COFIN2006 presso il Politecnico di Milano. **2007** - Responsabile Scientifico di una Unità di Ricerca presso il Politecnico di Milano nell'ambito del progetto SISMA dell'Agenzia Spaziale Italiana. Direttore dell'International Geoid Service della IAG. Preside vicario della I Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Milano. **2009** – Vicedirettore del Dipartimento IAR del Politecnico di Milano. Co-convenor della sessione GD7/G21 della Assemblea Generale della EGU (Vienna, 19-24 aprile). Presidente della Commissione Scientifica del DIAR. **2010** – Docente della International School for the Determination and Use of the Geoid, San Pietroburgo tenuta presso l' Elektropribor Research Institute. Membro dello Steering Committee di GGOS-IAG. **2011** – Membro dell' Executive Committee della IAG per il periodo 2011-2015. **2012** – Co-convenor della Sessione 4 “Advances in precise local and regional high-resolution geoid modeling” durante il meeting IAG GGHS (Venezia, 9-12 ottobre). Associate Editor per il volume 141 della collana IAG Symposia. **2013** - Chair dell' International Gravity Field Service (IGFS), un Servizio ufficiale della IAG. Docente della XI International IGeS School “Heights and Datum Height” (7-11 ottobre, Loja, Ecuador). Relatore invitato all' VIII Colóquio Brasileiro de Ciências Geodésicas (30/11-7/12, Curitiba, Brasile). **2014** – Chair del comitato scientifico organizzatore della 3rd International Gravity Field Service (IGFS) General Assembly (Shanghai, 30 giugno, 6 luglio). Associate Editor del volume della collana IAG Symposia per i lavori presentati al Convegno IGFS di Shanghai. **2015** - Membro dell' Executive Committee della IAG e del Coordinating Board del Global Geodetic Observing System (GGOS) della IAG per il periodo 2016-2019. Associate Editor del Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata. **2016** - Docente della XII International IGeS School “Heights and Datum Height” (6-10 giugno, Ulaanbaatar, Mongolia). Membro del comitato scientifico organizzatore del 1st Joint Commission2 and IGFS Symposium-GGHS2016 (Salonicco, 19-23 settembre). Membro dell' Executive Committee del Global Geodetic Observing System (GGOS) della IAG. **2018** – Membro dell'Editorial Advisory Board del Journal of Geodetic Science. Membro del comitato scientifico organizzatore del 2nd Joint Commission2 and IGFS Symposium -GGHS2018 (Copenhagen, 17-21 settembre). Commissario ASN per il settore concorsuale 08/A4-GEOMATICA.

Svolge attività di ricerca in: Geodesia Fisica, Geodesia da satellite, analisi di dati GPS per la stima di deformazione del territorio in aree sismogenetiche. E' autore/coautore di oltre 140 lavori scientifici.