



Curriculum vitae del Candidato



Ing. Giovanni VACIAGO

Direttore Tecnico

Studio Geotecnico Italiano

FORMAZIONE

- Laureato BSc(Hons) in ingegneria civile (BSc) presso Imperial College, Londra, 1985
- Master (MSc) in geotecnica e sismologia tecnica presso Imperial College, Londra, 1989, con tesi su "Microzonazione sismica come strumento pratico di pianificazione urbana" (in inglese), relatore Prof. N. Ambraseys
- Laureato in ingegneria civile (trasporti) presso la Sapienza Università di Roma, 1991, con tesi su "Caratteristiche Geometriche delle Strade Extraurbane: Studio Comparato delle Norme in Italia e in Gran Bretagna", relatore Prof. A. Marchionna

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 1984 Assistente di cantiere, Ove Arup & Partners, Birmingham, UK
- 1985 - 1988 Ingegnere Progettista, Rendel Palmer & Tritton, Londra, UK
- 1986 - 1987 Distacco temporaneo presso Tarmac Construction, RAF Kinloss, UK
- 1989 - 1995 Ingegnere Geotecnico, Rendel Geotechnics, Londra, UK
- 1991 - 1992 Distacco temporaneo presso Yüksel Rendel JV, Bolu, Turchia
- 1995 - 2003 Project Manager, Studio Geotecnico Italiano, Milano
- 2003 - 2007 Responsabile Ufficio GTA Geotecnica opere all'aperto, SPEA, Milano
- dal 2007 Direttore Tecnico, Studio Geotecnico Italiano, Milano

INTERESSI IN CAMPO GEOTECNICO

- Indagini geognostiche e caratterizzazione geotecnica
- Terreni a comportamento complesso (collassabili, espansivi, carbonatici, ...)
- Opere e lavorazioni geotecniche (opere in terra, fondazioni, miglioramento)
- Frane
- Monitoraggio geotecnico

RAPPORTI CON ALTRE ISTITUZIONI

- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma dal 1995 al 1999
- Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano dal 1999 (n°20710)
- Institution of Civil Engineers, Graduate 1985-1988; Associate 1988-1994, Membro dal 1994
- British Geotechnical Society dal 1989
- International Society for Soil Mechanics & Geotechnical Engineering dal 1989
- International Society for Rock Mechanics dal 1989
- Earthquake Engineering Field Investigation Team dal 1990 al 1995
- Docente a contratto, Opere di stabilizzazione dei versanti, Master II livello, Engineering Geology, Università di Siena, Centro di Geotecnologie di S. Giovanni Valdarno (AR), 2011
- Lezioni e seminari a invito presso Landslide Risk Assessment and Mitigation (LARAM) School, International Centre for Geohazards, Politecnico di Milano, Politecnico di Bari

PUBBLICAZIONI IN CAMPO GEOTECNICO

Autore di oltre 20 pubblicazioni su riviste di settore (RIG, Geomechanics and Geoengineering, an International Journal, Soils and Foundations, Landslides) e contributi in convegni e progetti di ricerca su caratterizzazione e modellazione di argille microstrutturate, mitigazione del rischio frane, opere speciali, geotecnica ambientale, ingegneria sismica.

ATTIVITÀ PROFESSIONALE IN CAMPO GEOTECNICO

Partecipazione in oltre 200 progetti in Italia e all'estero per la realizzazione o l'adeguamento di grandi infrastrutture di trasporto (autostrade, linee ferroviarie AV/AC e ordinarie, aeroporti), impianti industriali e per la produzione di energia elettrica, strutture offshore e opere marittime, grandi interventi edilizi, mitigazione del rischio frane.

Direttore Tecnico responsabile dell'indirizzo tecnico, la formazione e il coordinamento di collaboratori per la caratterizzazione geotecnica, la progettazione e la supervisione specialistica di opere geotecniche quali grandi scavi, opere in terra, opere di sostegno e ancoraggi, fondazioni superficiali e profonde anche su terreni a comportamento complesso, miglioramento dei terreni. Consulente Tecnico in arbitrati e procedimenti civili e penali su fondazioni, liquefazione sismica, monitoraggio geotecnico e pavimentazioni.

ATTIVITÀ SVOLTA PER L'AGI

- Membro individuale dal 1991
- Partecipazione alle iniziative dell'Associazione, anche in qualità di relatore
- Componente del Comitato Scientifico Linee Guida AGI-ISPRA per la progettazione degli interventi di mitigazione del rischio da frana

EVENTUALE CONTRIBUTO ALLE ATTIVITÀ DEL NUOVO CONSIGLIO DI PRESIDENZA

- Coinvolgimento di giovani, professionisti e imprese nelle attività dell'Associazione.
- Iniziative finalizzate a suscitare e coltivare la passione dei giovani per la geotecnica.
- Attenzione alla sicurezza nella progettazione e realizzazione di indagini e lavorazioni.
- Consapevolezza e pubblicità del contributo della geotecnica ai temi della sostenibilità
- Promozione di scambi di esperienze e collaborazioni internazionali
- Collaborazione alla organizzazione di seminari e convegni

CONTATTI

- tel. 02 5220141
- cell. 334 6050328
- e-mail g.vaciago@studiogeotecnico.it