

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI

PERSONALI

Nome	Gianluca Panico
Indirizzo	-
Cellulare	-
Email - PEC	-
Nazionalità	-
Luogo/Data di nascita	-

ESPERIENZE

LAVORATIVE

Date (dal 01/11/2016 - 14/04/2017)	E.I. s.r.l. – Engineering Innovation
Indirizzo	-
Tipo azienda o settore	E.I. s.r.l. è una società di ingegneria che opera nel campo dell'ingegneria civile; è specializzata nella consulenza tecnica, tecnico-scientifica e nella progettazione geotecnica e strutturale con particolare attenzione alla economicità ed alla cantierabilità.
Tipo di impiego	Ingegnere Civile
Principali mansioni	Attività di assistenza tecnica nelle analisi e nell'elaborazione del progetto esecutivo delle opere specifiche e tipologiche delle strutture relative ai lotti 1 e 4 della rete ferroviaria Landbridge – Arabia Saudita (di competenza ITALFERR)
Date (dal 01/06/2016 attuale)	Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica, Università “La Sapienza”, Roma (RM)
Indirizzo	-
Tipo azienda	Università degli Studi di Roma, “La Sapienza”
Tipo di impiego	Ingegnere Civile
Principali mansioni	Studio di rivalutazione della sicurezza sismica di grandi dighe a volta esistenti sul territorio italiano attraverso analisi critiche dei metodi di analisi e dei criteri di verifica, ai sensi dell'accordo tra la Direzione Generale Dighe (Ministero Infrastrutture e Trasporti) e il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università di Roma “La Sapienza”. Lo studio ha come principali campi di interesse: a) ricognizione sotto il

profilo metodologico dei più aggiornati criteri per la valutazione della sicurezza strutturale; b) caratterizzazione dei materiali e dei criteri da utilizzare nelle verifiche di sicurezza sismica; c) analisi strutturale secondo varie condizioni (esercizio e ultime) e varie tipologie di analisi nell'ottica di fornire specifici supporti istruttori.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data (da dicembre 2016)	Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione e di Esecuzione, ai sensi dell'art. 98 del D.Lgs 81/08 e s.m.i.
Nome e tipo istituto o formazione	Università "La Sapienza", Roma (RM)
Data (da novembre 2016)	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
Nome e tipo istituto di formazione	Università "La Sapienza", Roma (RM)
Qualifica conseguita	Regolarmente iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma, nella sezione A con numero di matricola 36399.
Date (da novembre 2012 a maggio 2016)	Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, indirizzo Strutture
Nome e tipo istituto di formazione	Università degli Studi "La Sapienza", Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Corso di Laurea in Ingegneria Civile
Qualifica conseguita	Diploma di Laurea Magistrale con valutazione finale di 101/110 in seguito alla discussione della tesi "Analisi strutturale di grandi dighe a volta: effetti dell'interazione fluido-struttura", Relatore Prof. Ing. Rosario Gigliotti, Correlatore Ing. Armando Lanzi.
Principali materie oggetto di studio	Costruzioni in zona sismica, Teoria e Progetto di Ponti, Costruzioni Metalliche, Fondazioni e Opere di sostegno, Dinamica delle Strutture, Progetto e Costruzione di strade, Monitoraggio Geomatico.

Date (da settembre 2006 a novembre 2012)	Laurea Triennale in Ingegneria Civile
Nome e tipo istituto di formazione	Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, Corso di Laurea in Ingegneria Civile.
Qualifica conseguita	Diploma di Laurea Triennale con valutazione finale di 92/110 in seguito al conseguimento dei crediti formativi necessari; tale corso di laurea non ha previsto la discussione di tesi di laurea.
Principali materie oggetto di studio	Scienza delle Costruzioni, Tecnica delle Costruzioni, Infrastrutture Stradali e Aeroportuali, Meccanica delle Terre, Meccanica del Continuo, Tecnologia dei Materiali, Infrastrutture Idrauliche.
Date (da settembre 2001 a luglio 2006)	Diploma di Maturità Scientifica indirizzo Informatico
Nome e tipo istituto di formazione	Liceo Scientifico "G. Stampacchia", Tricase (LE)
Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Superiore con votazione finale di 80/100

**CAPACITA' E
COMPETENZE
PERSONALI**

Madre Lingua	Italiano
Altre Lingue	Inglese Buono, Francese Discreto
Capacità e competenze tecniche e informatiche	Ottima conoscenza del pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint, Access) Ottima conoscenza dei software di modellazione: Autocad, Draftsight, Rhinoceros. Utilizzo di numerosi programmi agli elementi finiti per l'analisi strutturale: Abaqus, Sap2000, Straus 7, Jasp46, EdiLus e altri legati alla progettazione strutturale antisismica. Estrema praticità all'utilizzo di software e applicazioni di qualsiasi campo. Costante aggiornamento riguardo le normative di riferimento in campo strutturale (Norme Tecniche per le Costruzioni e Circolari applicative, Eurocodici, etc) sia nazionali che internazionali; in campo applicativo (Codice dei Contratti Pubblici e Disposizioni in materia edilizia e ambientale); in campo della sicurezza sul lavoro (TU 81/08) e in campo di definizione delle prestazioni energetiche degli edifici (Specifiche Tecniche UNI/TS).
Capacità e competenze organizzative e	Durante le esperienze formative e lavorative ho acquisito grandi capacità organizzative, propensione al lavoro in modo autonomo ed indipendente, buone doti analitiche, risoluzione di problemi, precisione e buona gestione del tempo, orientamento agli obiettivi,

relazionali

flessibilità e adattamento a diverse situazioni e contesti. Al tempo stesso, il percorso formativo universitario e le esperienze lavorative successive mi hanno permesso di sviluppare e acquisire capacità di lavorare e interagire con gruppi di persone per realizzare progetti, relazioni e lavori prettamente tecnici.