CURRICULUM VITAE
ING. STEFANO PODESTÀ

CURRICULUM VITAE
ING. STEFANO PODESTÀ

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Podestà Stefano
Indirizzo	Via Luccoli 21/2, 16123, Genova, Italia
Telefono	+39 010 4550425 - +39 3481500719
Fax	+39 010 4550425
E-mail	stefano.podesta@yellowroom.it - stefano.podesta@unige.it
Nazionalità	Italiana
Luogo di nascita	Genova
Data di nascita	24 Giugno 1971
Codice Fiscale	PDSSFN71H24D969D
Partita IVA	01499370995
Ordine Professionale	Ingegneri della Provincia di Genova n. 7403A dal 23.11.1998

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 2002 — **Dottorato in Ingegneria Civile**
Università degli Studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria
Tesi di dottorato su "Risposta sismica d'antichi edifici religiosi in muratura: sviluppi di nuovi modelli per l'analisi di vulnerabilità" (relatori: prof. Sergio Lagomarsino e prof. Giorgio Macchi)

Giugno 1997 — **Laurea in Ingegneria Edile**
Università degli Studi di Genova - Facoltà di Ingegneria
Tesi di laurea su "Conservazione strutturale dell'Abbazia di Borzone a Borzonasca"
Votazione conseguita 108/110 - con dignità di stampa

Luglio 1990 — **Diploma di maturità scientifica**
Liceo Scientifico Statale G.D. Cassini in Genova
Votazione conseguita 48/60

ESPERIENZE PROFESSIONALI

YELLOW ROOM ENGINEERING

2015 - attualmente **Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni**
Università degli Studi di Genova - Scuola Politecnica - DICCA

2005 – attualmente **Docente Universitario**
Università degli Studi di Genova - Scuola Politecnica - DICCA
Corsi:
2015 – attualmente Modulo 1 di Tecnica delle Costruzioni I (Corso di Laurea in Ingegneria Civile)
2012 – attualmente Strutture in legno (Corso di Laurea in Ingegneria Civile)
2005 – 2012 Progetto di Strutture (Corso di Laurea in Ingegneria Civile)
2010 – 2014 Consolidamento delle Costruzioni II (Corso di Laurea in Ingegneria Edile - Architettura)

2009 – attualmente **Libera professione**
Yellow Room Engineering – studio tecnico
Progettazione di lavori pubblici e privati comprensivi delle attività tecnico-amministrative connesse, attività di consulenza e supporto ai responsabili di procedimento e direzione lavori, in particolare alle opere di consolidamento, miglioramento ed adeguamento sismico degli edifici esistenti in muratura, cemento armato o misti, con particolare riferimento al patrimonio culturale e religioso (elenco completo degli incarichi in allegato A).

2016 – attualmente **Membro del gruppo di lavoro**
per la formulazione di linee di indirizzo metodologiche e tecniche per la ricostruzione del patrimonio culturale danneggiato dal sisma del 24 agosto 2016. Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo.

2013 – 2016 **Direttore Operativo per gli aspetti di natura statico/strutturale dei lavori**
Ministero per i Beni e le Attività Culturali e del Turismo – Soprintendenza speciale per i beni archeologici di Roma
Lavori di restauro del prospetto settentrionale e di quello meridionale, realizzazione delle cancellate poste a chiusura del primo ordine dell'Anfiteatro Flavio (Colosseo) a Roma

2011 – attualmente **Membro del collegio di Dottorato**
Università degli Studi di Genova - Scuola Politecnica - DICCA
Dottorato in "Ingegneria Strutturale e Geotecnica"
http://www.dicat.unige.it/ita/postlaurea/strutturale.html

2014 - attualmente **Membro del collegio di Dottorato**
Università la Sapienza di Roma - Dipartimento di Ingegneria Civile Edile e Ambientale
Dottorato in "Ingegneria dell'Architettura e dell'Urbanistica"

2014 - attualmente **Membro del comitato scientifico**
Rivista Ingenio Web, rivista tecnica on line
Referente scientifico sui temi "Conservazione e restauro"

2005 - 2014 **Ricercatore di Tecnica delle Costruzioni**
Università degli Studi di Genova - Scuola Politecnica – DICCA

2013 **Invited professor**
École Polytechnique Fédérale de Lausanne

http://www.epfl.ch/

2011 **Membro del Comitato**
Dipartimento di Protezione Civile
Redazione del "Manuale per la compilazione della scheda di rilievo del danno delle Chiese, Modello A_DC"
Presidenza del Consiglio dei Ministri – Protocollo n° 4602 del 20 Settembre 2011

2011 **Co-autore del software Mc4Loc®**
Mc4 software®
Software per eseguire le verifiche dei meccanismi locali degli edifici esistenti in muratura tramite l'analisi limite dell'equilibrio (approccio attraverso l'analisi cinematica lineare e non lineare)

2011 **Membro del Gruppo di Lavoro**
Ministero dei Beni e delle Attività Culturali
Redazione delle Linee Guida per il Patrimonio Archeologico

2010 **Membro della Commissione CEN/TC 250**
Consiglio Superiore del Lavori Pubblici
Revisione del documento "Structural Eurocodes" - Eurocode 5: Design of timber structures

2010 **Consulenza tecnico - scientifica**
Segretariato Generale del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali
Consulenza scientifica per la valutazione delle cause del crollo della Schola Armaturarum a Pompei (NA)

2010 **Collaboratore scientifico**
Segretariato Generale del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali
Collaborazione scientifica per la redazione della Direttiva del presidente del Consiglio dei Ministri 9 Febbraio 2011 "Valutazione e riduzione del rischio sismico del patrimonio culturale con riferimento alle norme tecniche per le costruzioni di cui al decreto ministeriale 14 gennaio 2008"

2009 **Membro del collegio di Dottorato**
Università di Brescia, Politecnico di Milano, Università di Bologna e Università di Genova
Dottorato in "Luoghi e tempi della città e del territorio" in relazione alle problematiche del rischio sismico

2008 **Collaboratore scientifico**
Segretariato Generale del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali
Progetto del Sistema Informativo per la Valutazione del Rischio Sismico del patrimonio culturale
http://www.benitutelati.it/crediti.asp

2007 **Membro della Commissione del CNR**
Redazione delle CNR-DT 2006/2007 "Istruzioni per la Progettazione, l'Esecuzione ed il Controllo delle Strutture in Legno"

2006 -2009 **Direttore e Supervisore di Laboratorio**
Università degli Studi di Genova

Laboratorio Strutture della Facoltà di Ingegneria

2006 **Membro del Gruppo Tecnico**
Dipartimento di Protezione Civile
Predisposizione delle schede per il rilievo del danno e della vulnerabilità, del patrimonio monumentale colpito da emergenze sismiche - Presidenza del Consiglio dei Ministri - Repertorio n° 1183 del 28 Marzo 2006

2004 **Membro del Comitato**
Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica
Organizzazione del XI Convegno Nazionale "L'Ingegneria sismica in Italia"

2003 - 2004 **Revisore**
Ministero dell'Educazione e della Ricerca
Progetti di interesse nazionali (PRIN)

2002 **Borsa di studio**
Università degli Studi di Pavia, Dipartimento di Meccanica Strutturale
Attività di ricerca sul tema "Vulnerabilità sismica di edifici in muratura"
Responsabile scientifico Prof. Guido Magenes

2001 **Membro del Comitato**
Regione Toscana
Commissione della per la valutazione degli interventi di riparazione degli edifici danneggiati dal terremoto del 1997 in Umbria e Marche della Provincia di Arezzo
Decreto n° D/1137 del 27 Dicembre 2001

1998 **Membro del Comitato**
Regione Toscana
Valutazione degli interventi di riparazione sugli edifici danneggiati dal terremoto del 1995 in Toscana. Decreto n° 3516 del 17 Giugno 1998

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE INGLESE

COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Livello base - B1/B2: Livello intermedio - C1/C2: Livello avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

COMPETENZE INFORMATICHE

Sistemi operativi: Windows e Mac OS

Pacchetto Office: Word, Excel, PowerPoint, Access

Programmi di disegno assistito: AutoCAD, Design View

Programmi di calcolo strutturale: Ansys 12.0, SAP 2000, Mc4 software, Mc4Loc® - TreMuri® - Stadata, Abies-Beam® - Abies Engineering®, Travilog® - LogicalSoft

Programmi di ingegneria civile: Primus - Acca®, ManTus-P - Acca®

Fondamenti Di programmazione in linguaggio Java, FORTRAN, VisualBasic

STRUTTURA TECNICA

STRUTTURA ORGANIZZATIVA

Lo studio fa affidamento su collaboratori altamente specializzati che vengono coinvolti a seconda delle specificità degli incarichi:

- N.2 collaboratori con titolo di studio di dottorato di ricerca in ingegneria strutturale
- N.1 collaboratore con master di specializzazione in analisi strutturale di monumenti ed edifici storici
- N.2 collaboratori con titolo di studio in ingegneria edile e/o architettura

STRUMENTAZIONE HARDWARE:

1 server; 4 postazioni utenti; 1 postazione utente fissa; 1 stampante A4; 1 stampante multifunzione all-in-one A3 a colori; 1 stampante laser a colori; 3 fotocamere digitali; 2 Distanziometri laser D2 e D8 della Laica

STRUMENTAZIONE SOFTWARE:

sistemi operativi Windows XP Professional, Windows 7, Windows 8
pacchetto Office
Primus - Acca®, ManTus-P - Acca®, Autocad® - Autodesk, McSuite® - Mc4 software, Mc4Loc® – Mc4 software, TreMuri® - Stadata, Abies-Beam® - Abies Engineering®, Travilog® - LogicalSoft, Docfa 4.0 - Agenzia delle entrate

ALLEGATI

ALLEGATI

A) PORTFOLIO LAVORI;
B) PUBBLICAZIONI

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Genova, 20/03/2018

FIRMA E TIMBRO