

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

PIER LUCA ZAMBONI BRUSCHETTI SCIARRA

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

PROFILO PROFESSIONALE

Ingegnere civile strutturista con spiccata specializzazione nell'analisi e valutazione di edifici storici e monumentali maturata attraverso la continua collaborazione con il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università Sapienza di Roma e con diverse società di ingegneria e professionisti e con considerevole esperienza nell'analisi e nell'individuazione di criticità esistenti nei componenti non strutturali degli edifici, maturata attraverso la collaborazione con la Banca d'Italia

Ha svolto attività pluriennale nella definizione di modelli di calcolo atti a valutare la probabilità di fallimento dei sistemi non strutturali critici, nella definizione di piani di indagine su strutture e materiali, nella assistenza in cantiere per l'esecuzione delle indagini, nella analisi storico critica delle strutture, nel calcolo numerico per la valutazione di interventi di consolidamento e miglioramento sismico, nella analisi critica dei risultati.

L'esperienza acquisita ha riguardato numerosi edifici di proprietà della Banca d'Italia.

E' membro della Commissione Grandi strutture dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Banca d'Italia

Banca

- da settembre 2018 (in corso):

Consulenza per la progettazione esecutiva degli edifici di Via Milano 60g.

- da aprile 2017 (in corso):

Incarico professionale di collaborazione per attività di supporto alla progettazione strutturale

- da febbraio 2017 a Dicembre 2018:

Incarico professionale per la stesura di linee guida per la riduzione della vulnerabilità degli elementi non strutturali presenti negli edifici della Banca d'Italia e la gestione dell'emergenza sismica

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli studi di Roma "La Sapienza", via Eudossiana n. 18

Università

- da marzo 2016 a Dicembre 2018:

contratto di Consulenza Professionale per l'Analisi di Vulnerabilità Sismica con procedura semplificata, degli edifici di Milano (via Cordusio 5 e via Moneta 7) di proprietà della BANCA D'ITALIA, secondo O.P.C.M. 3274 S.M.I ed NTC 2008

- da Febbraio 2015 a Maggio 2015

contratto di Consulenza Professionale per le verifiche di adeguatezza sismica e l'individuazione di criticità esistenti di componenti non strutturali di diversi edifici della Banca d'Italia (Villa Huffer, Centro Donato Menichella, Largo Bastia, Palazzo Koch, ecc.)

- da Novembre 2013 a Maggio 2014:

contratto di Consulenza Professionale per lo Studio dell'adeguatezza sismica di un edificio della Banca d'Italia sito a Roma in Via dei Serpenti 53-55

- da Febbraio 2012 a Luglio 2012:

Contratto di collaborazione coordinata e continuativa nell'ambito della convenzione con la Banca d'Italia per lo studio dell'adeguatezza sismica degli edifici (Via Piacenza 6).

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Committenti privati (selezione)

Società di ingegneria - Professionisti - Studi legali - progettazione strutturale

- da Settembre 2017 - Oggi

Progettazione esecutiva di interventi di rinforzo di un edificio storico in muratura.

- da Gennaio 2015 (in corso)::

Consulenza per la progettazione esecutiva delle opere di consolidamento e restauro di una chiesa dell'Aquila (post aggiudicazione della gara d'appalto).

- da Gennaio 2014 a Settembre 2014:

Consulenza per la progettazione definitiva delle opere di consolidamento di alcune chiese del centro storico di Roma.

- da Agosto 2013 a Settembre 2013:

Consulenza per il progetto definitivo di miglioria nell'ambito della gara d'appalto per la progettazione esecutiva e l'esecuzione di lavori di consolidamento e restauro di una chiesa dell'Aquila.

- da Aprile 2013 a Maggio 2013:

Consulenza per la proposta di migliorie tecniche per il progetto di un complesso scolastico nel sud d'Italia

- da Dicembre 2012 a Aprile 2013:

Consulenza per il progetto di consolidamento delle strutture dell'Abbazia di San Paolo fuori le mura in Roma

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Aprile 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Seismic assesment of masonry structures, Università ROMA TRE
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Meccanismi di danno, Tecniche di analisi e modellazione strutturale, Casi applicativi
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza - 20 CFP

- Date (da – a) Luglio 2011 - Maggio 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di specializzazione in prevenzione incendi presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza" e l'Istituto Superiore Antincendi.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Legge 818/84
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza e formazione
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Idoneo

- Date (da – a) Novembre 2010 - Marzo 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Roma "La Sapienza" – Facoltà di Ingegneria
- Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere e conseguente iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma al n°32588 nella sezione A, settore Civile e ambientale (07-04-2011)

- Date (da – a) Marzo 2010 - Novembre 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di formazione per i Coordinatori per la Sicurezza presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio D.Lgs 81/08 aggiornato e integrato dal D.Lgs. 106/09
- Qualifica conseguita Attestato di frequenza e formazione
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Idoneo

- Date (da – a) Febbraio 2008 - Luglio 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Laurea specialistica in ingegneria civile indirizzo strutturale presso l'Università degli studi di Roma "Sapienza"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria sismica, Progettazioni in zona sismica, Teoria e progetto di ponti, Gestione di ponti e grandi strutture, Progettazioni di strutture prefabbricate, Analisi dei dissesti e restauro strutturale, Infrastrutture viarie urbane.
- Qualifica conseguita Dottore magistralis in Ingegneria
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 e lode

- Date (da – a) Settembre 2004 - Febbraio 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di laurea triennale in ingegneria civile indirizzo generale presso l'Università degli studi di Roma "Sapienza"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecnologia dei materiali, Progetto e teoria di fondazioni ed opere di sostegno, Protezione Idraulica del territorio, Infrastrutture idrauliche Infrastrutture viarie.
- Qualifica conseguita Dottore in Ingegneria
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Settembre 1999 – Luglio 2004
Liceo Ginnasio “E. Q. Visconti” Roma

Maturità classica

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Componente della Commissione grandi strutture dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma dal dicembre 2011;
- Partecipazione al “Corso costruzioni esistenti in muratura” nell'ambito del Dottorato di Ricerca dell'Università di Roma, “La Sapienza”.
- HANDLING EXCEPTIONS in structural engineering 2010 - 8/9 luglio;
- Partecipazione al Workshop HANDLING EXCEPTIONS in structural engineering 2010 - 8/9 luglio;
- Partecipazione al convegno su “Ricerca e innovazione per la sicurezza sismica dell'esistente” 17 Dicembre 2008;
- Workshop HANDLING EXCEPTIONS in structural engineering 13/14 novembre 2008.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Data 30 novembre 2020