europass Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

ANDREA PETRI

Piazza Manzoni, 19 - 55049, Viareggio (LU), ITALIA.

+39 0584 32238 +39 338 5032049

petri.ingegneria@gmail.com

http://it.linkedin.com/pub/andrea-petri/67/617/71/

Skype: andrea-petri

C.F. PTRNDR70H26G628E | P. IVA 01982870469

Sesso Maschio | Data di nascita 26/06/1970 | Nazionalità Italiana

SETTORE PROFESSIONALE

Ingegneria Civile - Edile

ESPERIENZA PROFESSIONALE

da gennaio 2006 ad oggi — Attività di libera professione

Studio tecnico Andrea Petri ingegnere, piazza A. Manzoni 19, 55049 Viareggio (LU)

- Progettazione e direzione lavori architettonica e strutturale, coordinamento sicurezza sui cantieri, computi metrici, pratiche catastali, verifica e certificazione prestazioni energetiche degli edifici, pratiche demaniali, doganali e di pubblico spettacolo.

settembre 2008 - settembre 2009 — Collaborazione professionale

Fondazione Carnevale di Viareggio, piazza Mazzini 2, 55049 Viareggio (LU)

- Progettista, direttore lavori e responsabile della sicurezza per l'allestimento del circuito di sfilata, direttore tecnico delle manifestazioni invernali dei carri allegorici del Carnevale di Viareggio e per gli spettacoli estivi presso la Cittadella del Carnevale di Viareggio.

maggio 2003 - dicembre 2005 — Collaborazione professionale

Alessandro Volpe ingegnere, piazza Manzoni 19, 55049 Viareggio (LU)

- Attuazione interventi edilizi, progettazione e direzione lavori sia architettonica che strutturale nel campo dell'edilizia – nuove costruzioni e ristrutturazioni, rilievi strumentali, computi metrici, coordinatore per la sicurezza.

settembre 2002 - maggio 2003 — Collaborazione professionale

Pietro Carlo Pellegrini architetto, Lucca (LU)

www.pietrocarlopellegrini.it

- Progettazione architettonica nel campo dell'edilizia civile-edile, rilievo strumentale, computi metrici.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

ottobre 2013 — Aggiornamento Professionale - Strutture

§ Corso di formazione sulle fondazioni dirette e sul loro calcolo e verifica ai sensi delle NTC2008 organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca presso la Scuola Edile Lucchese, via delle Fornacette, 458 – San Concordio (LU).

dicembre 2011 — Aggiornamento Professionale – Sicurezza Cantieri

Corso di aggiornamento professionale obbligatorio ai sensi del D.Lgs. 81/2008 per coordinatori per per lo svolgimento delle funzioni di Coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili, svolto dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca presso la Scuola IABC della Fondazione Campus, via del Seminario Prima, 790 – Monte San Quirico (LU).

aprile 2008 — Aggiornamento Professionale - Strutture

Corsi di aggiornamento A.G.I.-A.N.I.D.I.S. sulle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni con particolare riferimento alla progettazione antisismica organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca.

marzo 2004

Qualifica di coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione nei cantieri mobili e temporanei

§ Corso di formazione per lo svolgimento delle funzioni di Coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili svolto presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca con abilitazione conseguita in data 2/3/2004

maggio 2003

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca

§ Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca con il n° 1466 – Sezione A, settore civile ed ambientale, industriale, dell'informazione con anzianità dal 26/5/2003

settembre2002

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere civile ambientale industriale e dell'informazione – sezione A

§ Esame di stato sostenuto nella sessione II-2002 presso la città di Parma.

luglio 2002

Laurea specialistica in Ingegneria Civile - Edile

Università degli Studi di Parma, facoltà di Ingegneria, Corso di laurea magistrale in ingegneria Civile

- Tesi di laurea sperimentale:
- Titolo: Studio di una metodologia di controllo per l'utilizzo di scarti degli zuccherifici nei rilevati stradali
- Peculiarità: progetto sviluppato con la collaborazione della sezione provinciale di Parma dell'ARPA – Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente
- Relatore : Prof. Ing. Antonio Montepara, Dott. Ing. Gabriele Tebaldi

gennaio 2001

Corso di lingua inglese

§ Corso di livello intermedio della durata di 3 mesi, organizzato dal Centro Linguistico dell'Università degli studi di Parma

giugno 1989

Diploma di Maturità Scientifica

§ Liceo Barsanti e Matteucci, Via IV Novembre, 151 – 55049 Viareggio (LU)

giugno 1984

Corso di informatica

§ Corso annuale, con attestato di partecipazione rilasciato dall'Istituto M.Cavanis di Camaiore

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B1	B1	B1

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato

Competenze comunicative

§ Attitudine personale alla comunicazione maturata durante esperienze lavorative e lavori di gruppo;
§ Particolare adattabilità a contesti internazionali maturata durante esperienze lavorative all'estero.

Competenze organizzative e gestionali

§ Attitudine alla organizzazione di tempi e modi atti al raggiungimento dello scopo finale;
§ Buona capacità di creare sinergie all'interno di gruppi di lavoro;.

Competenze professionali

§ Progettazione architettonica relativa alla realizzazione di nuove costruzioni ed alla ristrutturazione di edifici esistenti;
§ Progettazione strutturale per nuove costruzioni, interventi locali, miglioramento o adeguamento sismico di opere in conglomerato cementizio armato, in muratura, a struttura metallica e in legno;
§ Progettazione integrata con tecnologia BIM – Building Information Modeling e project management;
§ Ideazione e progettazione strutturale per allestimenti scenografici e pubblicitari;
§ Esperienza pluriennale nella progettazione e direzione lavori di strutture in acciaio per carri allegorici di prima e seconda categoria per il Carnevale di Viareggio;
§ Direzione lavori architettonica e strutturale;
§ Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione;
§ Realizzazione di pratiche, elaborati grafici e rendering fotorealistici per l'ottenimento di Autorizzazioni Paesaggistiche;
§ Attuazione di interventi edilizi tramite Denuncia di Inizio Attività, Permesso di Costruire, Piano di Recupero relativamente ad opere di manutenzione ordinaria e straordinaria, di ristrutturazione edilizia e ristrutturazione urbanistica;
§ Istruttoria pratiche di condono edilizio (D.L. 269/2003 e L.R. 53/2004);
§ Redazione di collaudi statici per strutture di vario genere;
§ Redazione di computi metrici estimativi;
§ Verifica delle prestazioni energetiche degli edifici e certificazione energetica;
§ Redazione di pratiche catastali Tipo Mappale e Docfa;
§ Perizie di stima e assistenza tecnica agli atti di compravendita;
§ Istruttoria pratiche SUAP per l'avvio e la gestione di attività produttive e pratiche di pubblico spettacolo per l'ottenimento di autorizzazioni presso le Commissioni Comunali/Provinciali di Vigilanza per i Locali di Pubblico Spettacolo.

Competenze informatiche

§ Conoscenza e utilizzo pratico di software per la progettazione architettonica e integrata (BIM), grafica vettoriale 2d, 3d e rendering: Autocad, Progecad, Revit Architecture, 3D Studio. Edificius, Adobe Photoshop;
§ Conoscenza e utilizzo pratico di software per l'analisi strutturale: 2si Pro_Sap: strutture acciaio e c.a., Aedes ACM-PCM: strutture in muratura);
§ e di vari pacchetti software per l'utilizzo della professione: Suite Office, MS Project (Project Management), Primus;
§ (Computo Metrico), Certus (Sicurezza Cantieri), Termus (prestazione e certificazione energetica);
§ Conoscenza pratica dei sistemi operativi su base MS-DOS, Windows e OS X e dei linguaggi di programmazione Basic, Turbopascal, C++ e gestione di reti informatiche;
§ Progettazione e realizzazione siti Web.

Altre capacità e competenze

§ Passione per la fotografia, rendering, computer grafica;
§ Scrittura creativa, narrativa e poesia;
§ Sport praticati: corsa, calcio, tennis, sci/snowboard.

Patente di guida

§ Patente Automobilistica tipo B.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti internazionali

§ Ideazione e progettazione struttura di sostegno in acciaio per i pannelli decorativi nel timpano del fronte di accesso e per il supporto delle statue in bronzo presso il Teatro Classico dell'Opera e del Balletto ad Astana – Kazakhstan (2012-2013);
§ Ideazione e progettazione struttura reticolare per il sostegno dell'impianto luci e scenografie mobili per la celebrazione della "Macao Latin Parade" presso Macao - Repubblica Popolare Cinese (2013).

Appartenenza a commissioni/associazioni

§ Membro Interno presos il Comune di Camaiore della Commissione Comunale di Viglilanza per i Locali di Pubblico Spettacolo (2015-2017);
§ Membro per conto della Fondazione Carnevale di Viareggio della Commissione Esame Bozzetti per la realizzazione delle opere allegoriche inerenti le sfilate del Carnevale (2009-2011, 2015-2017);
§ Socio fondatore e membro del consiglio direttivo "Associazione Sportiva Tyrrhenus" (2008-2013).

Dati personali

§ 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".