



Simone Antoniacci, Ingegnere Civile

Luogo e data di nascita: Cesena (FC) - 12/05/81

Residenza: Santarcangelo di Romagna (RN) - Via Togliatti n° 7

C.F. : NTNSMN81E12C573Q

P.I.: 03821230400

Tel.: 0541 62 63 06

Cell.: 329 2179588

Fax: 0541 62 63 06

E-mail: s.antoniacci@tiscali.it

P.E.C.: simone.antoniacci@ingpec.eu

Iscritto all'Ordine Ingegneri di Rimini al n. 1071/A dal 28.08.2007

Istruzione

- **Diploma di Maturità Scientifica** nell'anno scolastico 1999 - 2000, conseguito presso il Liceo Scientifico A. Einstein di Rimini
Votazione: 100/100
- **Laurea quinquennale in INGEGNERIA CIVILE - INDIRIZZO STRUTTURE**, presso Università degli Studi di Bologna _ Votazione: 100/100 e lode
Tesi presentata: *Criteri di progettazione in zona sismica di strutture intelaiate in C.A. mediante curve di Push-Over costruite su base energetica* _ Relatore: P.P.DIOTALLEVI

Riconoscimenti

- "Preliminary English Test dell'Università di Cambridge" presso il Liceo Scientifico A. Einstein di Rimini.
- Dicembre 2021: Conseguitamento Idoneità tecnica Antincendio c/o VVFF

Esperienze professionali

- Periodo estivo anni 2004, 2005 e 2006: presso l'Impresa Edile Antoniacci Tino di proprietà familiare.
- Marzo 2007-Giugno 2009: impiegato presso Studio Sarti di Rimini, come progettista strutturale (strutture in c.a., acciaio, legno, muratura; depositi di pratiche, collaudi, varianti, relazioni c/o Genio Civile; redazione di elaborati grafici esecutivi; adeguamenti e miglioramenti sismici; strutture prefabbricate)
- Dal luglio 2009: libero professionista, progettista e d.l. strutturale e architettonico. Collaboratore e calcolatore. Progettista di linee vita e ponteggi. Pratiche di pubblico spettacolo.

Principali opere progettate o dirette:

- Civile abitazione sita in Santarcangelo, via Reno, denominata Villa Trebbi: struttura residenziale in acciaio con interrato in c.a.: progettazione e D.L. strutturale (prog. arch. D. Rotondo);
- Miglioramento sismico di fabbricati in muratura di civile abitazione: Progettazione e D.L.
- Adeguamento sismico di fabbricati in muratura di civile abitazione: Progettazione e D.L.



Simone Antoniaci, Ingegnere Civile

- Progettazione e D.L. di strutture multipiano in c.a. e villette residenziali;
- Progettazione e D.L. di strutture metalliche pensiline, soppalchi e strutture intelaiate;
- Progettazione e D.L. di nuove strutture in legno;
- Progettazione di vasche in c.a. interrate e piscine;
- Calcolo di muri di sostegno e contenimento terra e paratie;
- Calcolo di fondazioni dirette e profonde (pali, micropali, ecc.)
- Progettazione di interventi di rinforzo e consolidamento di strutture ed elementi strutturali esistenti;
- Studi di fattibilità e vulnerabilità;
- Progettazione e DL. di strutture in c.a. e legno, adibite ad agriturismo e laboratori;
- Calcolo di porzione del Tbilisi Public Service Hall / Massimiliano and Dorian Fuchs per conto dello Studio Sarti;
- Calcolo strutturale di Capannoni e strutture metalliche
- Progetto di Adeguamento sismico di scuola primaria "G. Turci" in Poggio Torriana mediante applicazione di FRP - Sett. 2019
- Collaudi di strutture in muratura e c.a.;
- Collaudo statico relativo a progetto di Adeguamento sismico scuola materna, sita in Borghi, via Roma
- Progettazione con materiali fibrorinforzati;
- Collaudo relativo a strutture in grotta affidato dal Comune di Santarcangelo di R.
- Progettazione e D.L. di scale esterne in acciaio;
- Calcolo di Ponteggi
- Verifica di gru a torre
- Progettazione di lieve vita e calcolo degli ancoraggi
- Progettazione di strutture balneari, piscine, opere interrate
- Sanatorie strutturali ed edilizie e certificazioni statiche
- Frequentazione di corsi e seminari relativi a consolidamento di elementi strutturali in muratura e c.a. con FRP e FRCM
- Calcolo di strutture temporanee quali palchi o pedane
- Redazione di piani di emergenza per manifestazioni pubbliche
- Redazione e presentazione di pratiche di pubblico spettacolo
- Verifiche e collaudi di palchi e opere similari
- Affidamento di incarico per istruttoria pratiche sismiche finanziate in parte dal PNNR, da parte del Comune di Bellaria Igea Marina
- Affidamento di incarico direttore operativo strutturale per conto di Anthea - Progetto Esecutivo di riqualificazione con ampliamento del centro sportivo di Via della Resistenza - Nuova struttura polifunzionale adibita ad attività sportive" nel Comune di Santarcangelo di Romagna



Simone Antoniaci, Ingegnere Civile

Conoscenze informatiche

- Sistema operativo Microsoft Windows XP 2000 Professional e Windows 10, del pacchetto Microsoft Office (in particolare i programmi Word, Excel, Publisher, Power Point);
- Software Autocad per il disegno bidimensionale;
- Codice di calcolo Sismicad: c.a., Legno, Muratura, Acciaio
- Codice di Calcolo Strutturale SAP 2000 NL;
- Pimus
- Primus
- Aztec Software

Conoscenze normative

- Modulistica MUR Unificata regionale
- NTC 2018, EUROCODICI, CNR e normative specifiche strutturali
- Normative inerenti il pubblico spettacolo e la gestione delle emergenze

Privacy

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del Codice in materia di protezione dei dati personali.

In fede.

Ing. Simone Antoniaci