
Ing. RAFFAELE SOLUSTRI
via Fornace n. 6/a – SERRA DE' CONTI (An)

CURRICULUM PROFESSIONALE

Biografia



Raffaele Solustri nasce a Serra de' Conti (AN) il 14/12/1952. Si laurea in Ingegneria Civile nel 1978 presso l'Università degli Studi di Ancona. Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona ininterrottamente dal febbraio 1979. Svolge la propria attività libero-professionale nei campi dell'ingegneria idraulica, ambientale e strutturale sia nel settore pubblico che privato con particolare riferimento alle procedure dei lavori pubblici. E' abilitato ad eseguire la progettazione dei Piani di Sicurezza e coordinatore per la esecuzione di cui al D.Lgs. n. 81/2008. Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri dal 2000 al 2005; Presidente dell'Ordine dal 2005. Componente della Commissione Prezziario Regionale della Regione Marche. **Attualmente membro del Consiglio Nazionale degli Ingegneri.**

Nel 2009 riceve la Medaglia d'Oro all'architettura Italiana congiuntamente al Comune di Maiolati Spontini per il recupero dell'ex-fornace.

Si avvale abitualmente per la progettazione architettonica dell'Arch. Nazzareno Petri.

Collaborano inoltre con lo studio i seguenti professionisti:

- Marco Silvi. Laureato in ingegneria nel 2002 presso l'Università degli Studi di Ancona. Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Ancona al n. 2330 dal 14.11.2002. Si occupa di progettazione strutturale di opere in cemento armato, acciaio e muratura.
- Patrick Perticaroli. nasce a L'Hay Les Roses (Francia) nel 1970. Consegue il diploma di istruzione secondaria superiore di geometra nell'anno 1988/1989. Dal 1994 svolge la professione di Geometra, prima come dipendente e poi da 2014 iniziando la libera professione. Iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia di Ancona al n. 2023 dal 15.04.2004.
- Elisa Badiali. Laureata in Architettura classe 4/S nel 2008 presso la Facoltà di Architettura di Ascoli Piceno, Università di Camerino è iscritta all'Ordine degli Architetti della provincia di Ancona al n. 1288. Svolge attività professionale dal 2009.
- Marco Piersimoni nasce ad Udine (UD) il 16.07.1982. Si Laurea in ingegneria civile presso l'università "politecnica delle marche" di Ancona nel marzo 2010. Iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Ancona dal Settembre 2010 con il n. A3394. Tecnico professionista antincendio. Svolge attività professionale dal 2011.

Dati anagrafici

- nato il 14.12.1952 a Serra de' Conti (AN) – c.f. SLS RFL 52T14 I643T
- residente in Serra de' Conti via Madonna del Piano n. 48
- con studio in Serra de' Conti (An) via Fornace n. 6/a – P.IVA 00324160423
tel. 0731.879657 /879904 – fax 0731.879918 - e-mail: raffaelesolustri@ppsst.it

Titoli Professionali

- Laureato in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Ancona nel luglio 1978
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona ininterrottamente dal Febbraio 1979 al n. 695
- E' iscritto nell'Elenco dei Periti della Camera Arbitrale istituita presso l'Autorità per la vigilanza sui lavori pubblici di Roma dal 24.05.2001
- E' iscritto all'Albo Regionale dei collaudatori dal 1989 ai sensi dell'articolo n. 188 del D.P.R. n. 554/1999 per le seguenti categorie:
 - OG 1 - Edifici civili e industriali.
 - OG 2 - Restauro e manutenzione beni immobili sottoposti a tutela.
 - OG 3 - Strade, autostrade e ponti.
 - OG 6 - Acquedotti, gasdotti, fognature e opere di irrigazione.
 - OG 7 - Opere marittime e lavori di dragaggio.
 - OG 8 - Opere fluviali, di difesa e di sistemazione idraulica.
 - OG12 - Opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale.
 - OG13 - Opere di ingegneria naturalistica.
 - OS14 - Impianti di smaltimento e recupero dei rifiuti.
 - OS21 - Opere strutturali speciali.
 - OS22 - Impianti di potabilizzazione e depurazione.

Formazione complementare

- E' iscritto nell' Elenco dei Collaudatori degli Impianti per la categoria Termo-Tecnica dall'Ottobre 1991.
- E' iscritto all'Associazione Geotecnica Italiana con il n. 1376
- E' iscritto all'Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica dal 09.07.1997
- E' abilitato ad eseguire la progettazione dei Piani di Sicurezza e coordinatore per la esecuzione di cui al D.Lgs. n. 81/2008

- E' stato Responsabile per il Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri di Ancona del corso di aggiornamento "Ordinanza 3274/2003 relativa alla normativa tecnica per le costruzioni in zona sismica" dal 05.12.2003 al 07.07.2004.
- E' componente della Commissione Prezziario Regionale della Regione Marche
- E' stato Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri dal 2000 al 2005;
- E' stato Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona dal 2005 al 2011;
- Attualmente è membro del Consiglio Nazionale degli Ingegneri.

CORSI DI SPECIALIZZAZIONE

- FANGHI DI RISULTA DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE: METODOLOGIE DI UTILIZZO E SMANTIMENTO. FIRENZE OTTOBRE 1983
- RISORSE IDRICHE: SISTEMI INTEGRATI DI APPROVVIGIONAMENTO -PIANI DI RISANAMENTO E TECNOLOGIE DI POTABILIZZAZIONE. PADOVA APRILE 1984 - APRILE 1986
- ORIENTAMENTI DI POLITICA AMBIENTALE, VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE, ASPETTI TECNICI E ORGANIZZATIVI NELLA GESTIONE DEI SERVIZI DI IGIENE AMBIENTALE. PADOVA - APRILE 1988
- COMPORTAMENTO DEI TERRENI IN CAMPO DINAMICO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DEL POLITECNICO DI TORINO. TORINO - NOVEMBRE 1989
- VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE - FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI INGEGNERI DELLE MARCHE. ANCONA NOVEMBRE 1989
- L'INGEGNERIA GEOTECNICA NELLA SALVAGUARDIA E RECUPERO DEL TERRITORIO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DEL POLITECNICO DI TORINO. TORINO - NOVEMBRE 1991
- PROGETTAZIONE E GESTIONE DEI SISTEMI DI DRENAGGIO URBANO - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ANCONA FACOLTÀ DI INGEGNERIA. ANCONA - FEBBRAIO 1992
- GIORNATE DI STUDIO: ACQUE PER USO POTABILE - ACQUE REFLUE E FANGHI (GRUPPO SCIENTIFICO ITALIANO STUDI E RICERCHE) MILANO FEBBRAIO 1989 - GENNAIO 1991 - FEBBRAIO 1993
- PARTECIPAZIONE AL CORSO ORGANIZZATO DALL'ASSOCIAZIONE TECNOLOGI PER L'EDILIZIA (A.T.E) SULLA ORDINANZA N. 3274 – NORME TECNICHE ED EUROCODICI – GIUGNO 2005- MILANO
- COMPORTAMENTO DEI TERRENI IN CAMPO DINAMICO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE DEL POLITECNICO DI TORINO. TORINO - NOVEMBRE 1989
- L'INGEGNERIA GEOTECNICA NELLA SALVAGUARDIA E RECUPERO DEL TERRITORIO - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE DEL POLITECNICO DI TORINO. TORINO - NOVEMBRE 1991

- A.I.P.I.N. NAZIONALE - CONVEGNO "SISTEMAZIONI IDROGEOLOGICHE E GESTIONE DEGLI ECOSISTEMI: NUOVI ORIZZONTI NEGLI INTERVENTI DI DIFESA DEL SUOLO" - RIMINI 05 DICEMBRE 1997
- EFIB - A.I.P.I.N. - CONVEGNO "EFFICACIA E COSTI DEGLI INTERVENTI DI INGEGNERIA NATURALISTICA" - TRIESTE 25,26,27 NOVEMBRE 1999
- PARTECIPAZIONE AL CORSO DI AGGIORNAMENTO SUGLI EDIFICI ESISTENTI IN MURATURA RELATIVO AL TESTO DELLA OPCM 3274/2003 (MODIFICATO E INTEGRATO DALLA OPCM 3431/2005) ORGANIZZATO IN ANCONA DALL'ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ANCONA (*MEMBRO ORGANIZZATORE E CHAIRMAN*) IN COLLABORAZIONE CON IL "CENTRO STUDI SISTO MASTRODICASA"- PERUGIA E CON EUCENTRE-PAVIA (CENTRO EUROPEO DI FORMAZIONE E RICERCA IN INGEGNERIA SISMICA) IN DATA 14 LUGLIO 2005;
- PARTECIPAZIONE AL CORSO TECNICO PRATICO SU SOFTWARE CDS RELATIVO ALL'APPLICAZIONE DELLE NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI E OPCM 3274 E S.M.I. ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ANCONA (*MEMBRO ORGANIZZATORE*) IN COLLABORAZIONE CON SELDA INFORMATICA SRL IN DATA 25-11-2005;
- PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE "ACQUISIZIONE DEI LIVELLI DI CONOSCENZA NELLA VALUTAZIONE DELLA VULNERABILITA' SISMICA DI EDIFICI ESISTENTI AI SENSI DELL'O.P.C.M. 3274/03 E S.M.I. – TECNICHE SPERIMENTALI DISTRUTTIVE E NON DISTRUTTIVE" ORGANIZZATO DALL'ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ANCONA (*MEMBRO ORGANIZZATORE E CHAIRMAN*) IN COLLABORAZIONE CON EUCENTRE-PAVIA (CENTRO EUROPEO DI FORMAZIONE E RICERCA IN INGEGNERIA SISMICA) A JESI (AN) IN DATA 15 E 16 MAGGIO 2006 E A PORTONOVO DI ANCONA IN DATA 22 3 23 GIUGNO 2006.
- PARTECIPAZIONE QUALITA' DI ORGANIZZATORE E CHAIRMAN AL SEMINARIO TECNICO PRATICO SU "ANALISI STRUTTURALE DEGLI EDIFICI IN MURATURA SECONDO LA NUOVA NORMATIVA SISMICA (O.P.C.M. 3274/03 E S.M.I) – GUIDA ALL'APPLICAZIONE DEL SOTWARE DEDICATO (STADATA-TREMURI)." ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI ANCONA NEL GIORNO 01 MARZO 2007.
- PARTECIPAZIONE IN QUALITA' DI ORGANIZZATORE E CHAIRMAN AL SEMINARIO TECNICO PRATICO SU "ANALISI STRUTTURALE DEGLI EDIFICI IN MURATURA SECONDO LA NUOVA NORMATIVA SISMICA (O.P.C.M. 3274/03 E S.M.I) – GUIDA ALL'APPLICAZIONE DEL SOTWARE DEDICATO (AEDES)." ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DI ANCONA NEL GIORNO 17 APRILE 2007.
- PARTECIPAZIONE AL CORSO REGIONALE DI FORMAZIONE SPECIALISTICA INDIRIZZATO AI PROFESSIONISTI INDIVIDUATI DALLA REGIONE ABRUZZO PER L'ESECUZIONE DELLE VERIFICHE DEI LIVELLI DI SICUREZZA SISMICA DI CUI AL "PRIMO PROGRAMMA REGIONALE DELLE VERIFICHE TECNICHE" DEL PATRIMONIO EDILIZIO E INFRASTRUTTURALE STRATEGICO E RILEVANTE, AI SENSI DELL'OPCM 3362/2004 E SS.MM.II ORGANIZZATO DALLA REGIONE ABRUZZO NEI GIORNI 9 MAGGIO 2007.
- ORDINANZA DEL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI N. 3274 DEL 20 MARZO 2003 "PRIMI ELEMENTI IN MATERIA DI CRITERI GENERALI PER LA CLASSIFICAZIONE SISMICA DEL TERRITORIO NAZIONALE E DI NORMATIVE TECNICHE PER LE COSTRUZIONI IN ZONA SISMICA", ANCONA, 05 DICEMBRE 2003 – 07 LUGLIO 2004

- ORDINANZA 3274: LE MODIFICHE PER GLI EDIFICI ESISTENTI IN MURATURA - FOLIGNO, 10 DICEMBRE 2004
- NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI – ROMA, 16 E 17 FEBBRAIO 2006
- PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE “LE NUOVE NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI” ORGANIZZATO DALLA FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI INGEGNERI DELLE MARCHE IN COLLABORAZIONE CON LA SCUOLA SUPERIORE E CENTRO EUROPEO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE PER L’INGEGNERIA DEL CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI” A JESI (AN) IN DATA 3-4-5 LUGLIO 2008.
- PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE “L’ESPERIENZA DEL TERREMOTO IN ABRUZZO E PRIME APPLICAZIONI SULLE NUOVE NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI 2008” ORGANIZZATO DALL’ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ANCONA IN COLLABORAZIONE CON IL PROF. ANGELO MASI – UNIVERSITA’ DELLA BASILICATA A JESI (AN) IN DATA 17 LUGLIO 2009.
- PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE “LE NUOVE NORME TECNICHE PER LE COSTRUZIONI-GLI EDIFICI DI NUOVA COSTRUZIONE IN C.A.-DM 14/01/2008 – Cap. 2-3-4-7” ORGANIZZATO DALL’ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ANCONA A JESI (AN) A PARTIRE DA FEBBRAIO 2010 FINO A GIUGNO 2010.
- PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO TECNICO “IL CALCOLO DELLE STRUTTURE IN LEGNO SECONDO DM 14.01.2008 (NTC 2008)” ORGANIZZATO DALL’ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ANCONA A JESI (AN) IN DATA 9-10 LUGLIO 2010.
- HA FREQUENTATO IL CORSO DI PERFEZIONAMENTO PER TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA AMBIENTALE DA MAGGIO 2007 A MAGGIO 2009. IL CORSO ABILITA LA FIGURA PROFESSIONALE AD EFFETTUARE LE MISURAZIONI, VERIFICARE L’OTTEMPERANZA AI VALORI DEFINITI DALLE VIGENTI NORME, REDIGERE I PIANI DI RISANAMENTO ACUSTICO, SVOLGERE LE RELATIVE ATTIVITA’ DI CONTROLLO (art. 2, commi 6, 7 e 8 della L. n. 447/1995, D.P.C.M. 31/03/1998, art. 20 della L. R. n. 28/2001, DGR n. 1408/2004) ED E’ ISCRITTA ALL’ALBO DEI TECNICI COMPETENTI DELLA REGIONE MARCHE DALL’AGOSTO 2009.

Principali pubblicazioni

- La Repubblica anno 37 n. 281, 28 novembre 2012 – Ecco la scuola perfetta costruita grazie ai rifiuti
- 2009 Medaglia d'oro all'architettura italiana - Triennale Electa - Premio Speciale alla Committenza. Recupero ex Fornace di Moie.
- Scuole ecocompatibili - Dei Tipografia del Genio Civile
- Edilizia e Territorio. Progetti e Concorsi - Architettura italiana, la Medaglia d'oro premia l'armonia con il paesaggio.
- “Ottagono” n. 173 - Settembre 2004 – La nuova vita di un simbolo “Ristrutturazione della fornace di Serra de’ Conti”

- "Progetti" n. 3 I nuovi uffici della del calzaturificio *LINEA MARCHE*.
- "Progetti" n. 13 La ristrutturazione di un'antica fornace
"Ristrutturazione della fornace di Serra de' Conti"
- "Progetti" n. 24 Cantine nel paesaggio
- "Progetti" n. 27 Contemporaneità coerente con la storia
La restituzione della Chiesa della SS. Annunziata
alla comunità di Crocette
- "Progetti" n. 28 Luogo di relazioni connesso al centro storico
Il nuovo porto di Senigallia
- "Edilizia Popolare " n. 263 - luglio agosto settembre 1999
La coerenza della ricerca. "Edificio Commerciale - Gagliardini", "Casa Sbaffi" - "Giardini, Serra de' Conti" - "Chiostrò S. Francesco, -Serra de' Conti" - "Campus Scolastico - palestra Serra de' Conti" - "Cimitero Barbara" - "Linea Marche - Arcevia", "Copertura Scavi Archeologici - Castelleone di Suasa" - "Fornace - Serra de' Conti" .
- "Archeologia industriale nelle marche. L'architettura" - 2001.
La fornace di Serra de' Conti".
Restauro, ristrutturazione e consolidamento della fornace con sistemazione ambientale e giardino.

Concorsi

- 2006 Nuovo polo scolastico a Moie di Maiolati Spontini (AN) – Progetto vincitore
Gruppo di Progettazione: N. Petrini, P. Bonvini, A. Serretti, M. Avaltroni, R. Solustri, M. Silvi, C. Di Pena, M. Moroni
- 2007 Complesso scolastico in località Cuccurano- Carrara (PU)
Gruppo di Progettazione: N. Petrini, P. Bonvini, S. Cerolini, M. Avaltroni, R. Solustri
- 2010 Complesso edilizio ad uso residenziale, ispirato ai principi di bioarchitettura nel Comune di Perugia
Gruppo di Progettazione: N. Petrini, G. Roscani, G. Mondaini, G. Tecco, R. Solustri, S. Cerolini, D. Margione.
- 2010 Nuova scuola media "Bellavitis" - Bassano del Grappa
Gruppo di Progettazione: N. Petrini, P. Bonvini, A. Serretti, S. Cerolini, S. Tarsi, E. Rossini, R. Solustri, M. Silvi, M. Moroni