

CURRICULUM VITAE

DATI PERSONALI

NOME E COGNOME Riccardo Santagata
LUOGO E DATA DI NASCITA
NAZIONALITÀ Italiana
RESIDENZA
INDIRIZZO
TELEFONO 0198313393
E-MAIL r.santagata@provincia.savona.it

In possesso delle patenti di guida A e B ed auto/moto-munito.

TITOLI DI STUDIO

- *Laurea Specialistica in Ingegneria delle Acque e della Difesa del Suolo* conseguita il 29 Ottobre 2010 presso l'Università degli Studi di Genova.
Votazione: 110/110 e lode
Titolo Tesi: “Studio sperimentale, teorico e numerico di una colmata in materiali sciolti. Analisi delle condizioni di stabilità e di esercizio e proposte di intervento” (Relatore: Prof. Ing. Riccardo Berardi)
- *Laurea triennale in Ingegneria Civile ed Ambientale* conseguita il 31 Ottobre 2008 presso l'Università degli Studi di Genova.
Votazione: 99/110
Titolo Tesi: “Regionalizzazione delle piogge intense sul versante tirrenico della Liguria” (Relatore: Prof. Ing. Paolo Bartolini)
- *Diploma di maturità scientifica* conseguito nell'anno 2004 presso il liceo “L. Lanfranconi” *Votazione:* 83/100

LINGUE STRANIERE

Livello intermedio della lingua inglese parlata e scritta.

CONOSCENZE INFORMATICHE

Ottima conoscenza dei principali programmi del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point).

Progettazione geotecnica: buona conoscenza dei programmi Plaxis 2D e Midas GTS NX
Progettazione strutturale: ottima conoscenza del programma di calcolo ModeST.
Progettazione idraulica: buona conoscenza del programma Hec-Ras.
Disegno tecnico: ottima conoscenza del software Autocad 2D e conoscenza base Revit.
Programmazione: conoscenza base dei linguaggi Fortran e Matlab.

ATTESTATI / ABILITAZIONI

- Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere ed iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Genova al n.9852A -settore civile ambientale;
- Abilitato a ricoprire il ruolo di Coordinatore in materia di sicurezza in fase di progettazione ed in fase esecutiva come previsto dal D.Lgs 81/2008 s.m.i.;
- Abilitato al rilascio della certificazione energetica ed iscritto all'elenco dei certificatori energetici della Regione Liguria;
- Abilitato a svolgere il ruolo di "Valutatore AeDES" di II livello per la gestione tecnica dell'emergenza sismica, rilievo del danno e valutazione dell'agibilità AeDES per la Protezione Civile
- Attestato corso 30 ore Autocad 3D Livello avanzato rilasciato da Autodesk
- Attestato corso 32 ore Revit Structure rilasciato da Autodesk
- Attestato corso " la funzione del direttore dei lavori e di esecuzione del contratto"

ESPERIENZE LAVORATIVE

- **Da maggio 2019:** Responsabile Tecnico presso il Settore Gestione Viabilità, Edilizia e Ambiente della Provincia di Savona.

Principali mansioni/incarichi svolti:

- Responsabile Unico del Procedimento per le pratiche inerenti l'Ufficio Cementi Armati.
- Progettazione, Direzione Lavori e R.U.P per interventi di manutenzione ordinaria e/o straordinaria su immobili di competenza della Provincia di Savona.
- Membro della Commissione Provinciale di vigilanza sui locali di pubblico spettacolo.
- Responsabile Unico del Procedimento per le attività relative all'esecuzione degli interventi inerenti il "progetto ELENA- servizi di prestazione energetica garantita, riqualificazione, gestione e manutenzione di n. 9 edifici di proprietà della Provincia di Savona - Lotto 1".
- Responsabile Unico del Procedimento per intervento di adeguamento sismico dell' I.S.S. Alberghiero Giancardi-Galilei-Aicardi (ala vecchia) – Alassio (SV).
- Responsabile Unico del Procedimento per intervento di miglioramento sismico Liceo Issel – Finale Ligure (SV).
- Responsabile Unico del Procedimento per intervento di adeguamento sismico I.S.S. Alberghiero Giancardi-Galilei-Aicardi (ala nuova) – Alassio (SV).
- Direttore dei Lavori Strutturali per l'intervento di "demolizione dei fabbricati dell'ex caserma Turinetto per la realizzazione nuovo polo scolastico”.
- Direttore dei Lavori Strutturali delle seguenti opere pubbliche:
 - S.P. n.19 al km 4+350 in Comune di Arnasco - Lavori di messa in sicurezza versante di monte in frana in fregio alla strada.
 - S.P. n. 22 tra i Km 7+000 e Km 8+000 nel Comune di Stella - Lavori di consolidamento e messa in sicurezza piano viabile in frana.
- Collaudatore Statico delle seguenti opere pubbliche:
 - S.P. n. 57 Varazze – Casanova – Alpicella – Stella S. Martino - Lavori di messa in sicurezza opere a sostegno piattaforma stradale in frana dal km 3+000 al km 4+900.
 - S.P. n. 21 di Vendone - Lavori di consolidamento corpo stradale in frana in Comune di Ortovero al Km 2+750.
 - S.P. n. 8 Spotorno-Vezzi Portio-Finale Ligure - Lavori di consolidamento del piano viabile e di regimazione delle acque meteoriche lungo la strada Provinciale km 5+700.

- **Novembre 2011 - aprile 2019:** Dipendente presso lo Studio di ingegneria Molfino & Longo di Genova.

Principali mansioni svolte:

- Progettazione e verifica, secondo le normative nazionali di strutture in cemento armato e/o acciaio
- Progettazione di opere geotecniche nell'ambito dell'ingegneria civile e infrastrutturale con l'impiego di software FEM in ambiente 2D (Plaxis) e 3D (Midas GTS Nx)
- Elaborazioni di computi metrici, realizzazione di elaborati grafici di insieme e di dettaglio mediante sistemi CAD
- Supporto alla Direzione Lavori e al Collaudo delle strutture

- **Aprile 2011 – Ottobre 2011:** Collaboratore (contratto a progetto) dello Studio Tecnico Associato Ing. Sergio Brizzolara e Ing. Stefano Sturla con sede in Chiavari (GE)

Principali mansioni svolte:

- Progettazione preliminare per opere di sistemazione idraulica fluviale
- Modellazione di eventi di piena ed esondazioni di corsi d'acqua.

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

Savona 25/05/2022

Riccardo Santagata