INFORMAZIONI PERSONALI

Semenzin Ing. Remo

[redacted]

Sesso [redacted] | Data di nascita [redacted] | Nazionalità [redacted]

PROFILO TECNICO

Ingegnere civile edile strutturista

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 12/06/1991

Dopo esperienze professionali individuali viene costituito lo Studio Associato denominato: "STUDIO DI INGEGNERIA DOTT. SEMENZIN ING. REMO E DOTT. SERNAGIOTTO ING. GABRIELE". Di cui l'Ing. Gabriele Sernagiotto diventa il legale rappresentante e associato

Studio di Ingegneria Semenzin e Sernagiotto – Via Santa Maria in Colle, 17/B – 31044 Montebelluna (TV) – Tel. 0423 602610 Fax 0423 610909 – info@studioing.eu

Lo Studio è composto da 4 soci:

- Sernagiotto Ing. Gabriele (legale rappresentante e associato), nato a Montebelluna (TV) il 31/12/1962, iscritto all'Ordine degli Ingegneri A1297 dal 1989, C.F. SRNGRL62T31F443D;
- Semenzin Ing. Remo (associato), nato a Montebelluna (TV) il 27/09/1959, iscritto all'Ordine degli Ingegneri A1267 dal 1988, C.F. SMNRME59P27F443W;
- Fantato Ing. Paolo (associato), nato a Valdobbiadene (TV) il 11/04/1966, iscritto all'Ordine degli Ingegneri A1696 dal 1995, C.F. FNTPLA66D11L565B;
- Altin Ing. Federico (associato), nato a Montebelluna il 23/12/1976, iscritto all'Ordine degli Ingegneri A2624 dal 2004, C.F. LTNFRC76T23F443Z;

Competenze: progettazione strutturale, lavori pubblici, coordinamento della sicurezza, direzione lavori, ecc.

Settore Ingegneria civile strutturista

Dal 1988 al 1991

Collaboratore esterno per la Latercementi Serena per progettazione strutture prefabbricate in c.a. e c.a.p.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2015 Corsi collettivi in lingua inglese livello A2 e A2+ (di 40 ore), presso l'Ordine degli Ingegneri di Treviso;

2014 Convegno: "Vulnerabilità sismica degli impianti negli edifici";
Corso di formazione: "Degrado e consolidamento delle strutture in calcestruzzo e muratura";
Corso di aggiornamento in materia di prevenzione incendi (D.M. 05.08.2011): "Comportamento delle strutture sollecitate da un incendio";
Corso di aggiornamento in materia di prevenzione incendi (D.M. 05.08.2011): "Approccio all'ingegneria della sicurezza";
Corso di aggiornamento in materia di prevenzione incendi (D.M. 05.08.2011): "Evoluzione della normativa di prevenzione incendi";
Corso di formazione: "Pacometro, sclerometro e strumentazione a ultrasuoni".

2012 Corso di aggiornamento: "Capannoni industriali in c.a. e c.a.p., messa in sicurezza, miglioramento e adeguamento sismico"
Corso di aggiornamento: "Edifici esistenti : interventi di miglioramento ed adeguamento sismico"
Corso di aggiornamento sul nuovo Testo Unico per la Sicurezza (D.Lgs. 81/2008 integrato con D.Lgs. 106/2009) – Il Coordinatore negli appalti pubblici e privati – lavori stradali
Corso "Il Muro di Legno" presso Alfio Zanella Srl

2011 Corso di aggiornamento sul nuovo Testo Unico per la Sicurezza (D.Lgs. 81/2008 integrato con D.Lgs. 106/2009) – moduli Ponteggi e Lavori in quota
Corso di aggiornamento sul nuovo Testo Unico per la Sicurezza (D.Lgs. 81/2008 integrato con D.Lgs. 106/2009) – moduli linee vita

2010	Corso di aggiornamento sul nuovo Testo Unico per la Sicurezza (D.Lgs. 81/2008 integrato con D.Lgs. 106/2009)
2009	Aggiornamento Corso di Formazione per la Sicurezza nei Cantieri, in base al D.Lgs. 81/2008. Corso di Formazione e aggiornamento sulle Nuove Norme tecniche per le costruzioni (D.M. 14.01.2008) e progettazione sismica.
2008	Corso di Formazione su "L'uso degli elementi finiti nell'ambito dell'Ingegneria Civile: la modellazione strutturale e il controllo dei risultati".
2001	Ciclo di conferenze di aggiornamento e perfezionamento sulle problematiche inerenti la sicurezza degli edifici.
2000	Corso di Formazione sugli Eurocodici.
1997	Corso di Formazione per la Sicurezza del Lavoro nei Cantieri, in base al D.L.vo 14.08.1996, n° 494 - art.10 e allegato V.
1995	Corso di Specializzazione di Prevenzione Incendi autorizzato dalla Direzione Generale della Protezione Civile e dei Servizi Antincendi del Ministero dell'Interno con nota prot. n°4983 del 05.01.1995, superando il colloquio finale in data 11.04.1995 con esito favorevole Autorizzazione dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Treviso, ad emettere le certificazioni di cui agli artt. 1 e 2 del D.M. 08.03.1985 previsto dalla Legge 818/1984 e dal successivo art. 5 del D.M.I. del 30.04.1993, e con successiva conferma pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale nell'elenco dei tecnici abilitati ad emettere Certificazioni di Prevenzione incendi
1993-94	Corso di Perfezionamento in "Metodologie e Tecniche di Recupero e Restauro Edilizio" presso l'Università degli Studi di Padova.
1991	Corso di Aggiornamento "Resistenza al fuoco di elementi in c.a. e c.a.p. Verifiche e Normative" presso l'Università degli Studi di Padova.
1988	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere in seguito al superamento dell'Esame di Stato sostenuto presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova nella I° sessione dell'anno 1988. **Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Treviso con numero 1267.** Corso di Perfezionamento in "Costruzioni in zona sismica: i ponti e le strutture prefabbricate" organizzato dall'Università degli Studi di Padova.
1987-88	**Laurea in Ingegneria Civile Edile presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova. Titolo della tesi "Leggi costitutive per i geomateriali nella Dinamica". Relatore Prof. Ing. Lamberto Brisighella; punteggio di 99/110;**
1977-78	**Maturità tecnica per Geometri presso l'Istituto Tecnico Statale Luigi Einaudi di Montebelluna (TV) con voto 48/60.**

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	A2 +	A2 +	A2 +	A2 +	A2 +

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di titolare dello studio di Ingegneria Semenzin e Sernagiotto e in particolare nel contatto con i clienti e loro gestione.

Competenze organizzative e gestionali

- possiedo buone competenze organizzative acquisite durante la mia esperienza di titolare dello studio di Ingegneria Semenzin e Sernagiotto con oltre 9 persone da gestire.

Competenze professionali

Dal 1997 ha la qualifica professionale per poter svolgere le competenze di Coordiantore della Sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione nei Cantieri, in base al D.L.vo 14.08.1996, n° 494 - art.10 e allegato V.;

Dal 1995 ha la qualifica di tecnico abilitato ad emettere Certificazioni di Prevenzione incendi

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- ottima padronanza nell'uso del software per il calcolo strutturale.

Altre competenze

- Dal 2000 al 2005 Membro Commissione Sicurezza Fabbricati della F.O.I.V. Federazione degli Ordini degli Ingegneri del Veneto.
- Dal 1994 Tesoriere del Collegio degli Ingegneri della Provincia di Treviso

Patente di guida Patente di tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Principali servizi eseguiti dallo studio associato nel campo delle opere pubbliche nello specifico per l'edilizia scolastica e per ediifici pubblici;

2016

Progetto di adeguamento sismico della scuola secondaria di primo grado Fra' G. Veronese
Progettazione preliminare
Ditta: Comune di Altivole (TV),
Progetto per importo di € 493.500,00 (compr. di oneri per la sicurezza)
Tecnico incaricato Semenzin Ing. Remo
Prestazione conclusa.
VEDERE ANNO 2014 PER SVOLGIMENTO VERIFICA SISMICA

Ristrutturazione fabbricato ex-scuola Guarda alta scuola materna, Montebelluna
Progettazione definitiva esecutiva strutturale, impianti meccanici, prevenzione incendi,con DL strutture ed impianti e VERIFICA SISMICA FINALIZZATA ALLA PROGETTAZIONE
Ditta: committente privato
Progetto opere impianti: IIIa € 15.000,00 - IIIb € 70.000,00
Tecnico incaricato Semenzin Ing. Remo (strutture), Paolo Fantato (impianti)
Prestazione conclusa
Opera realizzata

Verifiche tecniche dei livelli di sicurezza sismica della Scuola Elementare di S. Vito
Verifiche tecniche dei livelli di sicurezza sismica, redazione della Scheda di sintesi della verifica sismica degli edifici strategici ai fini della protezione civile o rilevanti in caso di collasso a seguito di evento sismico
Ditta: comune di Altivole
Tecnico incaricato Semenzin Ing. Remo
Prestazione conclusa

2015 	**Interventi di adeguamento per la riduzione del rischio sismico della palestra dell'istituto comprensivo scuola secondaria di primo grado Fra' G. Veronese** Progettazione definitiva, esecutiva, strutturale, impiantistica, Direzione Lavori, coordinamento della sicurezza ai sensi D.Lgs. 81/08 e succ. contabilità e redazione CRE; VERIFICA SISMICA FINALIZZATA ALLA PROGETTAZIONE Ditta: Comune di Altivole (TV), Progetto per importo di € 146.860,61 (compr. di oneri per la sicurezza) Tecnico incaricato Semenzin Ing. Remo Prestazione conclusa - Opera realizzata.
2014 	**Intervento di miglioramento sismico della Scuola Materna "Menegon" di Mercato Vecchio,** Comune di Montebelluna Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, architettonica e strutturale, impiantistica, coordinamento della sicurezza ai sensi D.Lgs. 81/08 e succ., Direzione lavori, contabilità e redazione CRE VEDERE ANNO 2011 PER SVOLGIMENTO VERIFICA SISMICA Ditta: Comune di Montebelluna, Progetto per importo di €. 186.000,00 (compr. di oneri per la sicurezza) Classi Ic 116.989,63, IIIb 11.306,29, IIIc 6.269,66, Ig 51.434,42. Tecnico incaricato Semenzin Ing. Remo. Prestazione conclusa. Opera realizzata. **Progetto strutture ed impianti scuola materna "Guarda Alta" da ricavare su edificio esistente, Montebelluna** Progettazione esecutiva strutturale, impianti meccanici, con DL strutture ed impianti e VERIFICA SISMICA FINALIZZATA ALLA PROGETTAZIONE Ditta: privato Progetto per importo: € 85.000,00 Classi: IIIa 15.000,00 €, IIIb 70.000,00 € Tecnico incaricato Semenzin Ing. Remo (strutture), Fantato ing. Paolo (impianti) Prestazione conclusa per la parte progettuale, DL in corso
2011	**VERIFICHE TECNICHE LIVELLI DI SICUREZZA SCUOLA MATERNA MERCATO VECCHIO,** Montebelluna Verifiche statica **Committente:** Comune di Montebelluna. **Tecnico incaricato** Semenzin Ing. Remo, **Prestazioni effettuate e ruolo assunto dal professionista incaricato:** analisi storica della documentazione strutturale esistente, sopralluoghi, verifica delle strutture.Indagini sulle murature con martinetti piatti. Prove con termo camera per individuare la distribuzione dei travetti e /o eventuali "anomalie", battitura manuale con asta metallica dell'intera superficie in laterizio con interpretazione dell'effetto acustico per la definizione di porzioni di solaio non integro, secondo quattro livelli di rischio ,caduta fondelli laterizio, sondaggi puntuali per determinare l'esatta configurazione dei solai. Restituzione grafica dei rilievi fornendo elaborati grafici con zone di rischio e stesura relazione tecnica. Progetto preliminare di miglioramento. **Tecnologie e strumenti specifici impiegati o predisposti:** termo camera a raggi infrarossi , asta metallica allungabile, software:cad

	INDAGINI SULLO SFONDELLAMENTO DEI SOLAI DI ALCUNE SCUOLE E PALESTRE COMUNALI, Montebelluna Verifiche statiche **Committente:** Comune di Montebelluna. **Tecnico incaricato** Semenzin Ing. Remo, **Prestazioni effettuate e ruolo assunto dal professionista incaricato:** analisi storica della documentazione strutturale esistente, sopralluoghi, verifica delle strutture. Prove con termo camera per individuare la distribuzione dei travetti e /o eventuali "anomalie", battitura manuale con asta metallica dell'intera superficie in laterizio con interpretazione dell'effetto acustico per la definizione di porzioni di solaio non integro, secondo quattro livelli di rischio ,caduta fondelli laterizio, sondaggi puntuali per determinare l'esatta configurazione dei solai. Verifica stabilità dei controsoffitti. Restituzione grafica dei rilievi fornendo elaborati grafici con zone di rischio e stesura relazione tecnica. **Tecnologie e strumenti specifici impiegati o predisposti:** termo camera a raggi infrarossi , asta metallica allungabile, software:cad **INDAGINI SULLO SFONDELLAMENTO DEI SOLAI DI EDIFICI SCOLASTICI,** San Fior Verifiche statiche **Committente:** Comune di San Fior. **Tecnico incaricato** Semenzin Ing. Remo, **Prestazioni effettuate e ruolo assunto dal professionista incaricato:** analisi storica della documentazione strutturale esistente, sopralluoghi, verifica delle strutture. Prove con termo camera per individuare la distribuzione dei travetti e /o eventuali "anomalie", battitura manuale con asta metallica dell'intera superficie in laterizio con interpretazione dell'effetto acustico per la definizione di porzioni di solaio non integro, secondo quattro livelli di rischio ,caduta fondelli laterizio, sondaggi puntuali per determinare l'esatta configurazione dei solai. Restituzione grafica dei rilievi fornendo elaborati grafici con zone di rischio e stesura relazione tecnica. **Tecnologie e strumenti specifici impiegati o predisposti:** termo camera a raggi infrarossi , asta metallica allungabile, software:cad
2010	**INDAGINI SULLO SFONDELLAMENTO DEI SOLAI EDIFICI SCOLASTICI,** Montebelluna Verifiche statica **Committente:** Comune di Montebelluna. **Tecnico incaricato** Semenzin Ing. Remo, **Prestazioni effettuate e ruolo assunto dal professionista incaricato:** ricerca documentazione disponibile,prove con termo camera per individuare la distribuzione dei travetti e /o eventuali "anomalie", battitura manuale con asta metallica dell'intera superficie in laterizio con interpretazione dell'effetto acustico per la definizione di porzioni di solaio non integro, secondo quattro livelli di rischio ,caduta fondelli laterizio, sondaggi puntuali per determinare l'esatta configurazione dei solai. Restituzione grafica dei rilievi fornendo elaborati grafici con zone di rischio e stesura relazione tecnica. **Tecnologie e strumenti specifici impiegati o predisposti:** termo camera a raggi infrarossi , asta metallica allungabile, software:cad **VERIFICHE SISMICHE E SFONDELLAMENTO DEI SOLAI PER QUATTRO EDIFICI PUBBLICI,** Orsago Verifiche statiche **Committente:** Comune di Orsago.

	Tecnico incaricato Semenzin Ing. Remo, **Prestazioni effettuate e ruolo assunto dal professionista incaricato:** analisi storica della documentazione strutturale esistente, sopralluoghi, verifica delle strutture (sia con carichi statici che dinamici) . Prove con termo camera per individuare la distribuzione dei travetti e /o eventuali "anomalie", battitura manuale con asta metallica dell'intera superficie in laterizio con interpretazione dell'effetto acustico per la definizione di porzioni di solaio non integro, secondo quattro livelli di rischio ,caduta fondelli laterizio, sondaggi puntuali per determinare l'esatta configurazione dei solai. Restituzione grafica dei rilievi fornendo elaborati grafici con zone di rischio e stesura relazione tecnica. **Tecnologie e strumenti specifici impiegati o predisposti:** termo camera a raggi infrarossi , asta metallica allungabile, software:cad
2009	**Adeguamento sismico fabbricato "Asilo Gobbato",** Comune di Volpago del Montello Ditta: Comune di Volpago del Montello. Tecnici incaricati Semenzin Ing. Remo Prestazione conclusa. Opera non realizzata.

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".