



Via Muro, 16 – 35030 Baone (PD) – Tel.Fax 049.9131458 – Cell 347.8631217

Data, 18/01/2019

Oggetto: CURRICULUM

- Geodeta del Dott. Geol. Spadon Pier Giorgio, C.F. SPDPGR73B12A059E P.IVA 01180370296 – Via Muro, 16 – 35030 Baone (PD) – SITO: www.geodelta.it - e –mail: info@geodelta.it Tel. 347.8631217;
- Consulenza geologica, geotecnica, geofisica;
- Iscritto presso L'ordine dei Geologi Veneto n. 632.;
- Studio professionale singolo con iscrizione all'ordine in data 20 giugno 2003;
- Non mi trovo in nessuna delle cause di esclusione dagli appalti di cui al l'art. 38 del D.Lgs. n. 163/2006;
- Sono in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili;
- Ho adempiuto agli obblighi in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro previsti dalla vigente normativa;
- Porto con regolarità la strumentazione alla taratura e certificazione presso laboratori certificati secondo normativa vigente;
- Posta certificata: piergiorgiospadon@epap.sicurezzapostale.it
- Laurea in Scienze Geologiche conseguita il 17/12/1999 presso l'Università degli Studi di Ferrara con una tesi dal titolo: Potere risolutivo delle misure geoelettriche. Esempio: il contatto acqua dolce acqua salata, riportando il punteggio di 100/110;
- Abilitazione alla professione di Geologo nella prima sessione dell'anno 2001 presso l'Università degli studi di Padova.
- Partecipazione al corso FSE per esperti nella gestione del territorio con sistemi informatizzati CAD e GIS di 550 ore complessive, presso Polesine Innovazione (Rovigo) dal 26/06/2000 al 20/11/2000.

- Partecipazione al corso FSE “ Ambiente e pianificazione: la V.I.A.-Valutazione di Impatto Ambientale con cenni di VAS e VALSAT” – Provincia di Reggio Emilia – Presso OIKOS via Bismantova, 7 Reggio Emilia. (Durata 84 ore periodo Settembre 2001 – Febbraio 2002).
- Partecipazione al corso FSE “Le norme ambientali nella progettazione” – Presso Esse Ti Esse s.r.l. – Via Armistizio, 135 – PD. (Durata 24 ore periodo Giugno 2002).
- Partecipazione al Seminario sulla caratterizzazione geotecnica dei terreni. Associazione Laboratori geotecnica Italiani. (Firenze, 12-13 Febbraio 2004).
- Partecipazione al corso di aggiornamento professionale “ Nuova Normativa O.P.C.M. n. 3274 Tecniche di progettazione e classificazione sismica del territorio nazionale” Ordine degli Ingegneri del Veneto. (Durata 64 ore periodo Maggio 2004 – Gennaio 2005).
- Partecipazione al Corso di formazione per tecnici addetti al ripristino ambientale in zone montane – (15-16-21-22 Settembre 2004 – Veneto Agricoltura).
- Partecipazione al corso di aggiornamento tecnico-professionale specialistico per geologi realizzato dall’Ordine dei Geologi Veneto. (Durata 40 ore dal 21 Ottobre 2005 al 11 Novembre 2005).
- Partecipazione al corso di aggiornamento in geofisica specialistico per geologi realizzato dall’Ordine dei Geologi Veneto. Tecniche geofisiche: Sasw Masw Re.Mi e Vs 30. (Durata 40 ore Giugno - Luglio 2006).
- Pubblicazione di un Poster nel Workshop in geofisica del 2006, presso il museo civico di Rovereto (TN). Verifica sismo-stratigrafica ed elettro-stratigrafica per la determinazione del substrato roccioso in località Plan di Moso – Val Passiria (BZ). (1 Dicembre 2006)
- Partecipazione al corso: Caratterizzazione Geotecnica e parametri di progetto secondo l’EC 7 ed il DM 14 Gennaio 2008 “Norme tecniche per le costruzioni” Modulo 1. (Presso l’associazione geologi Vicenza. 21 novembre 2008 – totale 8 ore).
- Partecipazione al Workshop in geofisica 2008. Presso il museo civico di Rovereto (TN). (5 Dicembre 2008 totale 8 ore).
- Partecipazione al corso di geofisica “Metodi di prospezione sismica in campo ambientale” presso il Centro di GeoTecnologie dell’Università degli Studi di Siena. (56 ore nei giorni dal 09 Dicembre 2008 – 27 Gennaio 2009).
- Caratterizzazione Geofisica del sottosuolo mediante Tecniche di Indagine Attive e Passive. Presso Micromed – Mogliano Veneto (TV). (27 Aprile 2009 totale 8 ore).

1. Indagine e Relazione Geologica Idrogeologica e Geotecnica. Sistemazione viaria in prossimità delle *vie Forlanini e Circonvalazione Ovest* – Rovigo. (Settembre 2003 – Febbraio 2004) Committente Ing. V. Gentili. (Tel. 0425.23853). Software utilizzati:
 - Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.
 - Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
 - Slope per il calcolo della stabilità dei versanti.
 - Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.
 - winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde V_p , SH e calcolo V_s 30.

2. Indagine e Relazione Geologica Idrogeologica e Geotecnica. Prolungamento dall'autostrada "A31" Valdastico sud tratta monoblocco ospedaliero di Trecenta, S.R. 6 "Eridania Occidentale" in Comune di Ficarolo (Luglio - 2004) Committente Ing. V. Gentili.- Ing. Arch. M. Brancaleoni Ing. Berganton Software utilizzati:
 - Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.
 - Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
 - Slope per il calcolo della stabilità dei versanti.
 - Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.
 - winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde V_p , SH e calcolo V_s 30.

3. C.N.R. I.R.P.I Padova. Disciplinare di incarico esperto in geofisica per l'esecuzione di n. 3 profili sismici con tecnica a rifrazione in località Paluzza bacino del torrente Mose – Provincia di Udine. (Luglio 2006). Software utilizzati:
 - INTERSISM 2.1 per interpretazione delle indagini sismica a rifrazione 2 D e 1 D (down-hole) onde V_p e V_s 30

4. Disciplinare d'incarico per l'esecuzione di una indagine sismica a rifrazione V_p , V_s per la determinazione del "Vs 30" e tomografia elettrica (ERT) per la determinazione del substrato roccioso e localizzazione sorgenti in località Valdaora (Bz). Committente: Funivie Valdaora s.p.a. (BZ). (Luglio - Ottobre 2006).
 - Software utilizzati:
 - INTERSISM 2.1 per interpretazione delle indagini sismica a rifrazione 2 D e 1 D (down-hole) onde V_p e V_s .
 - Res.2dinv per l'interpretazione delle indagini di Tomografia Elettrica ERT in 2D.

5. Relazione tecnica geofisica indagine sismica con tecnica Masw e a rifrazione per la determinazione del Vs 30 cantiere nuovo Polo ospedaliero di Monselice (PD). Committente: Geotecnica Veneta di Martellago (VE). (Ottobre 2006). Software utilizzati:

- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.
6. Relazione tecnica geofisica indagine sismica con tecnica Masw per la determinazione del Vs 30 e a rifrazione Vp per la parametrizzazione dei moduli di taglio dinamici. cantiere: Centrale Terna Agordo (BL). Committente: Geotecnica Veneta con sede a Olmo di Martellago (VE) per conto di Terna s.p.a. Agordo (BL). (Gennaio 2007). Software utilizzati:
- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.
7. Relazione tecnica geofisica indagine sismica con tecnica Masw per la determinazione del Vs 30 e a rifrazione Vp per la parametrizzazione dei moduli di taglio dinamici. cantiere: Centrali Terna di Cordigliano e Salgareda (TV). Committente: Geotecnica Veneta con sede a Olmo di Martellago (VE) per conto di Terna s.p.a. Cordigliano - Salgareda (TV). (Aprile 2007). Software utilizzati:
- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.
8. Relazione tecnica geofisica indagine sismica con tecnica masw per la determinazione del vs 30 cantiere: realizzazione della conca di navigazione “brondolo nuova” con adeguamento agli standards della V classe cemet – Localita’ Brondolo – Chioggia (VE). Committente: CO.ED.MAR. s.r.l. Chioggia (VE). (Aprile 2007). Software utilizzati:
- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.
9. Relazione tecnica geofisica indagine sismica con tecnica a rifrazione onde Vp e Vs e in foro down-hole per la determinazione del Vs 30 e a rifrazione Vp-Vs per la parametrizzazione dei moduli di taglio dinamici. cantiere: nuovo cementificio Fassa Bortolo - Lecze- Albania. Committente: Geotecnica Veneta con sede a Olmo di Martellago (VE) per conto di Fassa Borto s.p.a.. (Giugno 2008).

Relazione geologica – geotecnica – idrogeologica - sismica: verifica caratteristiche geotecniche del terreno finalizzata alla realizzazione della nuova tangenziale nel Comune di Adria (RO). Committente: Ing. Valentino Gentili – Rovigo. (Febbraio-Marzo 2009). Software utilizzati:

- Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.
- Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
- Slope per il calcolo della stabilita dei versanti.
- Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.

- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.

10. Relazione geologica – geotecnica – idrogeologica - sismica: verifica caratteristiche geotecniche del terreno finalizzata alla realizzazione della nuova tangenziale Ovest nel Comune di Rovigo. Committente: Ing. Valentino Gentili – Rovigo. (Giugno-Luglio 2009).

Software utilizzati:

- Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.
- Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
- Slope per il calcolo della stabilità dei versanti.
- Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.
- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.

11. Relazione geologica – geotecnica – idrogeologica - sismica: verifica caratteristiche geotecniche del terreno finalizzata alla realizzazione del nuovo collegamento di trecento con la S.R. n. 6 “Eridania” a Ficarolo – Secondo stralcio da Ospedale di Trecento a Corà. Committente: Iveneto Strade S.p.a. Ing. Silvano Vernizzi (Novembre-Dicembre 2009).

Software utilizzati:

- Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.
- Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
- Slope per il calcolo della stabilità dei versanti.
- Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.
- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.

12. Relazione sismica per la determinazione della Vs 30. Cantiere: Nuova Città Outlet del Comune di Occhiobello (RO). (Gennaio 2010)

Software utilizzati:

- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.

13. Relazione geologica – geotecnica – idrogeologica - sismica: verifica caratteristiche geotecniche del terreno finalizzata alla realizzazione del nuovo collegamento di trecento con la S.R. n. 6 “Eridania” a Ficarolo – Secondo stralcio da Ospedale di Trecento a Ficarolo. Committente: Ing. Valentino Gentili (febbraio 2010).

Software utilizzati:

- Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.

- Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
 - Slope per il calcolo della stabilità dei versanti.
 - Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.
 - winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.
14. Relazione sismica per la determinazione della Vs 30 ai fini dell'adeguamento sismico lungo la linea RFI tra Ferrara e Rimini. (Marzo 2010)
- Software utilizzati:
- winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.
15. Relazione geologica - geotecnica – sismica per la delle verifica caratteristiche geotecniche del terreno: progetto di riqualificazione Collettore Padano nel comune di Porto Viro (RO).
Committente: Ing. V. Berganton (Settembre 2010).
- Software utilizzati:
- Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.
 - Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
 - Slope per il calcolo della stabilità dei versanti.
 - Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.
 - winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.
16. Relazione geologica - geotecnica – sismica per la delle verifica caratteristiche geotecniche del terreno: progetto di riqualificazione Collettore Padano nel comune di Porto Viro (RO).
Committente: Ing. V. Berganton (Settembre 2010).
- Software utilizzati:
- Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.
 - Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
 - Slope per il calcolo della stabilità dei versanti.
 - Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.
 - winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30.
17. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso la Scuola Media in Loc. Mezzavia Comune di Montegrotto Terme (PD)Committente (nominativo e sede) Georicerche s.r.l – Due Carrare (PD)
Periodo di esecuzione dell'incarico Febbraio 2011 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica

18. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso la Nuova centrale Elettrica "Terna" in Loc. Trissino (VI) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Maggio 2011 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
19. Oggetto dell'incarico Adeguamento sismico presso il Ponte Calvi Comune di Treviso (TV) Committente (nominativo e sede) Georicerche s.r.l – Due Carrare (PD) Periodo di esecuzione dell'incarico Ottobre 2011 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
20. Oggetto dell'incarico Adeguamento sismico presso il Ponte "Perino" loc. Val Trebbia - Piacenza (PC) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Maggio 2011 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
21. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso la Scuola Elementare Comune di Albignasego (PD) Committente (nominativo e sede) Georicerche s.r.l – Due Carrare (PD) Periodo di esecuzione dell'incarico Febbraio 2011 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
22. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso il Nuovo Ospedale di Mestre (VE) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Maggio 2011 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
23. Oggetto dell'incarico Indagine Adeguamento sismico Ospedale in loc. Lido di Venezia (VE) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2011 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
24. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso il nuovo Palazzo della Regione Piemonte - Torino (TO) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Gennaio 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
25. Oggetto dell'incarico Messa in sicurezza Geotecnica-Sismica Scuola Media di Via Amendola – Occhiobello (RO) Committente (nominativo e sede). Comune di Occhiobello (RO) Periodo di

esecuzione dell'incarico Giugno 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geologica - Geofisica-Sismica

26. Oggetto dell'incarico Adeguamento sismico presso il Palasport Reyer di Mestre (VE) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
27. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso il nuovo centro C.N.R. di Padova (PD) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
28. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso il nuovo Ospedale di Trento (TN) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
29. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso il Museo Arsenal di Venezia (VE) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
30. Oggetto dell'incarico Indagine sismica presso la Mostra Biennale di Venezia (VE) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Agosto 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
31. Oggetto dell'incarico adeguamento sismico-geotecnico presso la Scuola Elementare Amore e Verità di Stienta (RO) Committente (nominativo e sede) Studio Servizi Tecnici – Stienta (RO) Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geologica- Geofisica-Sismica
32. Oggetto dell'incarico adeguamento sismico-geotecnico presso la Scuola Media “A.Turri” - Stienta (RO) Committente (nominativo e sede) Studio Servizi Tecnici – Stienta (RO) Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine – Geologica-Geofisica-Sismica

33. Oggetto dell'incarico Indagine Adeguamento sismico presso l'Ospedale di Negrar (VR) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Novembre 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
34. Oggetto dell'incarico Adeguamento sismico presso le Assicurazioni Generali – Piazza San Marco – Venezia (VE) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Novembre 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
35. Oggetto dell'incarico adeguamento sismico-geotecnico presso l'Area Artigianale – Commerciale di Occhiobello (RO) Committente (nominativo e sede) Studio Servizi Tecnici – Stienta (RO) Periodo di esecuzione dell'incarico Dicembre 2012 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geologica- Geofisica-Sismica
36. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche sismiche Piano microzonazione sismica Comune di Schio (VI) Committente (nominativo e sede) Tecnologica s.r.l. – Rovigo (RO) Periodo di esecuzione dell'incarico Aprile 2013 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
37. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche sismiche presso il Nuovo Scalo-Stazione – Merci Autorità portuale settore 3/5 Venezia (VE) Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2013 Ruolo svolto dal professionista: Esecuzione e interpretazione indagine Geofisica-Sismica
38. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - sismiche Nuovo Ospedale di Asiago (VI). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Dicembre 2013
39. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - Sismiche : Via Rossini - Adeguamento sismico scuola elementare "Nievo" Spinea (VE). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Gennaio 2014
40. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - Cono Sismico : Via Rossini - Loc. San Carlo Sant'agostino (FE). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Aprile 2014
41. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - Cono Sismico: Via Gramsci 15 - Loc. Sala Sala Bolognese (Bo). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Aprile 2014

42. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - sismica: Verifica stabilita' dei ponti Sacco e Rantin lungo il Po di Brondolo Comune di Rosolina (RO). Committente (nominativo e sede) P&P Partners - Rovigo (RO)- Periodo di esecuzione dell'incarico Maggio 2014
43. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - Georadar: Studio emergenze architettoniche e stradali progetto esecutivo del sistema di trasporto pubblico a guida vincolata Comune di Bologna (BO). Committente (nominativo e sede) Ing. Tiziano Lucca- Galzignano Terme (PD) Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2014
44. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - Georadar: Localizzazione in dettaglio di un diaframma lungo il bacino di evoluzione Po di Levante Comune di Rosolina (RO). Committente (nominativo e sede) Sistemi Territoriali s.p.a. – Rovigo (RO)- Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2014
45. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - Tomografia Elettrica: Verifica della presenza o meno di contaminazione nelle matrici ambientali suolo e sottosuolo presso l'impianto di autolavaggio in corso di dismissione ubicato in Viale Sicilia - Verona (VR). Committente (nominativo e sede) Esselunga s.p.a.-Periodo di esecuzione dell'incarico Dicembre 2014
46. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - Down Hole: Via Gramsci 15 – Campogalliano (MO). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Dicembre 2014
47. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Tomografia elettrica. Verifica della presenza o meno di contaminazione nelle matrici ambientali suolo e sottosuolo presso l'area golenale del Fiume Brenta ubicata nel Comune di Cartigliano (VI). Committente (nominativo e sede) Comune di Cartigliano (VI)–Periodo di esecuzione dell'incarico Gennaio 2015
48. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Tomografia elettrica. Controllo strutturale fondazioni tramite monitoraggio geoelettrico delle maree. Committente (nominativo e sede) Comune di Venezia (VE)–Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2015
49. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Tomografia elettrica. Progetto per la costruzione dell'impianto idroelettrico “Fusine” in Comune di Posina (VI). Committente (nominativo e sede) Studio M6- Rovigo (RO)–Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2015
50. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Tomografia elettrica. Verifica strutturale e messa in sicurezza stabilimento Acque San Benedetto s.p.a. Comune di Scorze' (VE). Committente (nominativo e sede) Acqua San Benedetto s.p.a.- Scorzè (VE)–Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2015

51. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Georadar. Ricerca Archeologica Antico Monastero Cantiere: Isola Delle Grazie – Venezia (VE). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE)–Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2015
52. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Tomografia elettrica. Basilica Cattedrale Di Santa Maria Assunta Di Carpi (MO) Comune Di Carpi (MO). Committente (nominativo e sede) Alchimia Laboratorio di Restauro s.n.c. – Cavezzo (MO)–Periodo di esecuzione dell'incarico Marzo 2016
53. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Georadar. Discarica di rifiuti "Fosfogessi" in loc. ex Cave Bertoldo comune di Venezia (VE). Committente (nominativo e sede) VERITAS s.p.a- Fusina (VE)–Periodo di esecuzione dell'incarico Marzo 2016
54. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Zona adibita a edifici a servizio della clinica "Villa Maria Cecilia Hospital" Comune di Cotignola (RA). Committente (nominativo e sede) Geol-Giampaolo Guarnieri- Lugo (RA)–Periodo di esecuzione dell'incarico Aprile 2016
55. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Georadar. Individuazione orditura travi solai cantiere: 2° piano palazzo "Iov" – Comune di Padova (PD). Committente (nominativo e sede) Lasa F.lli Nata s.r.l. – Cantarana Di Cona (VE). –Periodo di esecuzione dell'incarico Aprile 2016
56. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Messa in sicurezza sismica post Terremoto Emilia 2012. Cantieri vari comune di Crevalcore (BO). Committente Studi Geologico Tecnica di Daria Bottoni & Diego Merlin – Castelmassa (RO). –Periodo di esecuzione dell'incarico Maggio 2016
57. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Tomografia Elettrica. Monitoraggio dissesto banchina Interporto Venezia (VE). Committente (nominativo e sede) Studio tecnico Zangheri e Basso – Padova (PD). –Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2016
58. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Tomografia Elettrica. Verifica della presenza di contaminazione nelle matrici ambientali suolo e sottosuolo presso l'ex area di proprietà della Italstuhl s.p.a. sita in Comune di Zane' (VI). Committente (nominativo e sede) Tribunale di Vicenza – Vicenza (VI). –Periodo di esecuzione dell'incarico Agosto 2016
59. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Ristrutturazione e recupero architettonico dell'edificio "Ex Caserma Dei Carabinieri". Comune Di Nervesa Della Battaglia (TV). Committente (nominativo e sede) Comune di Nervesa della Battaglia (TV). –Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2016

60. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Messa in sicurezza e adeguamento sismico del capannone "ex Falca" Comune di Stienta (RO). Committente (nominativo e sede) Studio Servizi Tecnici- Stienta (RO). –Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2016
61. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Georadar. Rifacimento pavimentazione del piazzale di pertinenza della chiesa di Santa Eufemia nel Comune di Borgoricco (PD). Committente (nominativo e sede) Geol. Sergio Drago –Borgoricco (PD). Periodo di esecuzione dell'incarico Novembre 2016
62. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Messa in sicurezza dell'edificio sito in via Abba, 16- Comune Di Parma (PR). Committente (nominativo e sede) Ing. Diego Pantano -Parma (PR) . –Periodo di esecuzione dell'incarico Gennaio 2017
63. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Geoelettriche. Scolmatore del Torrente Bisagno 1°lotto- 2°stralcio "realizzazione delle opere per la messa in sicurezza idraulica del Torrente Fereggiano (e rivi Rovare e Noce)"Salita Superiore Della Noce. Comune di Genova (GE). – Committente (nominativo e sede) Technital s.p.a. - Verona (VR). Periodo di esecuzione dell'incarico Gennaio 2017
64. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Microzonazione sismica Comune di Vittorio Veneto (TV). Committente (nominativo e sede) Studio Hgeo di Baratto Filippo -Badia Polesine (RO). –Periodo di esecuzione dell'incarico Febbraio 2017
65. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche – Indagine geoelettrica per il collaudo della geomembrana (HDPE) posta sul fondo dell'invaso della Discarica di Santa Giustina (BL). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Marzo 2017
66. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Microzonazione sismica Comune di Castelcucco (TV). Committente (nominativo e sede) Studio Hgeo di Baratto Filippo -Badia Polesine (RO). –Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2017
67. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Microzonazione sismica Comune di Zovencedo (VI). Committente (nominativo e sede) Studio Hgeo di Baratto Filippo -Badia Polesine (RO). –Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2017
68. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Microzonazione sismica Comune di Castelcucco (TV). Committente (nominativo e sede) Studio Hgeo di Baratto Filippo -Badia Polesine (RO). –Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2017

69. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Microzonazione sismica Comune di Sarego (VI). Committente (nominativo e sede) Studio Hgeo di Baratto Filippo -Badia Polesine (RO). – Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2017
70. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Microzonazione sismica Comune Zero Branco (TV). Committente (nominativo e sede) Studio Hgeo di Baratto Filippo -Badia Polesine (RO) Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2017
71. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – Tomografia Elettrica. Interventi di somma urgenza sull'argine destro del canale di Loreo (RO) in Localita' Oselin. Committente (nominativo e sede) Girardello s.r.l.. – Porto Viro (RO) Periodo di esecuzione dell'incarico Ottobre 2017
72. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - sismiche Adeguamento sismico della palestra Pizzoli Comune di Bologna (BO). Committente (nominativo e sede) Geol. Sergio Drago –Borgoricco (PD). Periodo di esecuzione dell'incarico Febbraio 2018
73. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche - sismiche Adeguamento sismico della scuola primaria Hansel e Gretel Comune di Monastier (TV). Committente (nominativo e sede) Geol. Sergio Drago – Borgoricco (PD). Periodo di esecuzione dell'incarico Aprile 2018
74. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Progettazione e costruzione nuovi volumi residenziali Ex Scuola elementare Comune di Quinto Vicentino (VI). Committente (nominativo e sede) Geol. Sergio Drago –Borgoricco (PD). Periodo di esecuzione dell'incarico Maggio 2018
75. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Progetto di ristrutturazione e di ampliamento della Residenza per Anziani " C. Bresciani" Comune di Verona (VR). Committente (nominativo e sede) Geol. Alessandro Moro - Studio Di Geologia Tecnica E Ambientale. –Fiume Veneto (PN) Periodo di esecuzione dell'incarico Maggio 2018
76. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche – Cono sismico. adeguamento sismico "Scuola Elementare Alfieri"- Localita' Zianigo - Comune Di Mirano (VE). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2018
77. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche – Cono sismico. adeguamento sismico "Scuola Materna A. Manzoni"- Localita' Ballo' - Comune Di Mirano (VE). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Giugno 2018

78. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Esecuzione di indagini sperimentali presso Istituto Statale di Istruzione Secondaria Superiore “M.o. Luciano Dal Cero” a San Bonifacio (VR). Committente (nominativo e sede) Geol. Sergio Drago –Borgoricco (PD). Periodo di esecuzione dell'incarico Luglio 2018
79. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – tomografia elettrica in resistività e caricabilità 2D-3D. Smaltimento definitivo del deposito provvisorio sulla Discarica “Taglietto 0” e sua rimodellazione morfologica. Comune di Villadose (RO). Committente (nominativo e sede) Consorzio Smaltimento RSU (RO). Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2018
80. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Progetto di ristrutturazione e di ampliamento della Scuola Primaria "M. T. Calcutta" via di mezzo - loc. Cecchini - Pasiano Di Pordenone (PN). Committente (nominativo e sede) Geol. Alessandro Moro - Studio Di Geologia Tecnica E Ambientale. –Fiume Veneto (PN) Periodo di esecuzione dell'incarico Settembre 2018
81. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche – Cono sismico. Progettazione e ristrutturazione del "Centro di Formazione Professionale" Comune di San Dona' Di Piave (VE). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Ottobre 2018
82. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche – Cono sismico. Progettazione e ristrutturazione della Palestra “Liceo Statale G. Galilei” Comune di Dolo (VE). Committente (nominativo e sede) Geotecnica Veneta s.r.l. – Olmo di Martellago (VE) Periodo di esecuzione dell'incarico Ottobre 2018
83. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Adeguamento sismico della scuola primaria statale Cesare Battisti Loc. Summaga Comune di Portogruaro (VE). Committente (nominativo e sede) Geol. Sergio Drago –Borgoricco (PD). Periodo di esecuzione dell'incarico Novembre 2018
84. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Cavalcavia Corso Argentina-Via Viganovese Comune di Padova (PD). Committente (nominativo e sede) Studio Tecnico Ing. Tiziano Lucca Padova (PD). Periodo di esecuzione dell'incarico Novembre 2018
85. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Adeguamento sismico della scuola primaria in Loc. Userna e Loc. Cornetto Comune di Città di Castello (PG). Committente (nominativo e sede) Studio Tecnico Geologico Bottoni e Merlin. –Castelmassa (RO) Periodo di esecuzione dell'incarico Dicembre 2018

86. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Progetto di ricostruzione e di ampliamento dell'Istituto "la Nostra Famiglia" Comune di San Vito Al Tagliamento (PN). Committente (nominativo e sede) Geol. Alessandro Moro - Studio Di Geologia Tecnica E Ambientale. –Fiume Veneto (PN) Periodo di esecuzione dell'incarico Gennaio 2019
87. Oggetto dell'incarico Indagine geofisiche – sismiche. Microzonazione sismica Comune San Polo di Piave (TV). Committente (nominativo e sede) Studio Hgeo di Baratto Filippo -Badia Polesine (RO) Periodo di esecuzione dell'incarico Gennaio 2019

Strumentazione:

- Primo Sismografo: "ECHO 24-48/2010 Seismic unit" Ambrogeo a 24 canali e minimo 24 bit , con 24 geofoni orizzontali da 14 Hz per le onde "S", 24 Geofoni verticali da 4.5 Hz e 24 Geofoni verticali da 14 Hz per le onde P.
- Secondo Sismografo: "ECHO 12-24/2002 Seismic unit" Ambrogeo a 24 canali e minimo 16 bit , con 24 geofoni orizzontali da 14 Hz per le onde "S", 24 Geofoni verticali da 4.5 Hz e 24 Geofoni verticali da 14 Hz per le onde P.
- Terzo e quarto Sismografo: n. 2 Tromografi digitali 24 bit per analisi di microtremore H/V e analisi di vibrazione
- Georesistivimetro: ABEM SAS 1000 con LUND Imagin System della ditta ABEM - Svezia. Strumento digitale per indagini di Resistività – IP & SP con dynamic range 140 dB con funzione multielettrodo, per l'esecuzione di indagini geofisiche di tomografia elettrica e sondaggi elettrici verticale SEV
- Georadar: Detector Duo I.D.S. a doppia antenna per la ricerca sottoservizi, cavità nascoste e ricerca archeologica.
- Elettro-Magnetometro: **PULSE-STAR II**, il quale è un sistema PULSE-INDUCTION (PI) che incorpora una bobina di ricerca (equipaggiamento variabile, da piastre di max 50 cm fino a bobine da 1x1 m e 2x2 m) ed ha lo scopo principale di scoprire grandi oggetti a grandi profondità.

Software:

- Software ABEM per l'interpretazione delle indagini di Tomografia Elettrica ERT e S.E.V. Software compreso con lo strumento in dotazione.

- Software Res.2dinv per l'interpretazione delle indagini di Tomografia Elettrica ERT in 2D. Gratuito dal sito www.abem.se
- Software Res.3dmod per l'interpretazione delle indagini di Tomografia Elettrica ERT in 3D. Gratuito dal sito www.abem.se
- Software INTERSISM 2.1 per interpretazione delle indagini sismica a rifrazione 2 D e 1 D (down-hole) onde Vp e Vs. Licenza: Studio Geodeta di Spadon Pier Giorgio rilasciata da PASI – Torino n. TAN1070-35 1006 con chiave USB.
- Software SeisOpt Piker per interpretazione dei dati di campagna di indagini sismica a rifrazione Tomografica 2 D e 1 D (down-hole-cross-hole). Licenza: Studio Geodeta di Spadon Pier Giorgio rilasciata da CODEVINTEC - Milano n. 090201 a/b con chiave USB.
- Software SeisOpt Pro per l'interpretazione delle indagini sismica a rifrazione Tomografica 2 D e 1 D (down-hole – cross-hole). Studio Geodeta di Spadon Pier Giorgio rilasciata da CODEVINTEC - Milano n. 090201 a/b con chiave USB.
- Software Grilla per l'interpretazione e modellazione curve H/V (rumore sismico) Vs 30 e analisi di vibrazione. Licenza: Studio Geodeta di Spadon Pier Giorgio rilasciata da MICROMED di Mogliano Veneto n. xpsp.080413-2111.
- Software winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di sismica attiva "Masw", passiva Re.Mi e H/V. Licenza: Studio Geodeta di Spadon Pier Giorgio rilasciata da Eliosoft con chiave USB.
- Software winMASW 4.1 Pro per l'interpretazione delle indagini di attenuazione sismica in onde Vp , SH e calcolo Vs 30. Licenza: Studio Geodeta di Spadon Pier Giorgio rilasciata da Eliosoft con chiave USB.
- Software di acquisizione sismica dati "ECHO 12-24/2002" versione 7.1 - 2010. Licenza: Studio Geodeta di Spadon Pier Giorgio rilasciata da Ambrogeo di Piacenza con chiave USB.
- Software Deepsoil V. 3.5 dell'Università dell'Illinois per la modellazione 1D delle onde di propagazione sismica e analisi di risposta sismica locale. Versione libera scaricabile dal sito dell'Università.
- Software Geostru per indagini Geologiche – Geotecniche codice cliente n. 4942 con chiave USB.
- Load Cap per il calcolo delle fondazioni superficiali.
- Mp per il calcolo delle fondazioni profonde.
- Slope per il calcolo della stabilita dei versanti.
- Static per il calcolo della capacità portante dei terreni.
- Paratie per il calcolo delle paratie.
- Muri per il calcolo dei muri di sostegno.
- Dynamic per il calcolo della capacita portante in terreni granulari.
- QSIM verifica dei suoli in zona sismica.
- Software per l'elaborazione delle indagini Georadar – Gred. Licenza con chiave USB.

Dott. Geol. Pier Giorgio Spadon



"Il sottoscritto dichiara di autorizzare alla pubblicazione del presente curriculum ai fini di legge; autorizzo altresì ai sensi degli art. 7 e 13 del D.Lgs 163/2006, al trattamento dei dati ivi contenuti."

Dott. Geol. Pier Giorgio Spadon

