

**2018**

**Curriculum vitae e professionale  
ing. Adriano Castagnone**

## Sommario

Dati personali .....	3
Attività di formazione e docenza .....	4
Selezione di partecipazioni ed interventi in Convegni tecnici .....	6
Pubblicazioni scientifiche .....	7
Associazioni .....	13
Attività collaterali .....	14
Attività progettuale .....	15
Verifiche sismiche di edifici pubblici e privati .....	15
Selezione lavori progettazione e d.l. opere strutturali di adeguamento sismico .....	20

## Dati personali

Nato a Frassinello Monferrato (Al) il 28 luglio 1953, mi sono laureato in Ingegneria Civile presso il Politecnico di Torino nel 1978 e sono iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino dal 1979 con matricola n. 3980J.

Ha sostenuto l'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere nel 1979.

Studio in C.so Raffaello, 12, 10126 Torino - Tel. 011/6699345, fax 011/6699375 mob. 347 8899463 e-mail: castagnone@stadata.com

Partita IVA 07224600010 - Codice Fiscale CST DRN 53L28 D777Q

Al fine di specializzarsi nel calcolo delle strutture sia in c.a. normale e precompresso, sia in ferro, il processo di formazione ho partecipato a diversi Corsi di specializzazione, tra cui:

- Metodi di calcolo per le strutture prefabbricate (1980) Corso di specializzazione presso il C.T.E. (Collegio Tecnici Edilizia Milano);
- La sicurezza nei cantieri di prefabbricazione (1980);
- Progettazione sismica di strutture prefabbricate (1982);
- Corso avanzato di calcolo agli elementi finiti presso il Politecnico di Milano (1982);
- Corso introduttivo ai sistemi qualità presso AMMA (Torino -1998);
- L'applicazione dei sistemi qualità presso AMMA (Torino – 1999).

## Attività di formazione e docenza

- 4/2/04 Applicazione pratica OPCM 3274 presso S.T.A. DATA s.r.l. 16 h
- 11/2/04 Applicazione pratica OPCM 3274 presso S.T.A. DATA s.r.l. 16 h
- 18/2/04 Applicazione pratica OPCM 3274 presso S.T.A. DATA s.r.l.; 16 h
- 28/4/04 - 26/10/04 Applicazione pratica OPCM 3274 – Teoria ed esempi applicativi – Istituto Tecnico per Geometri "Gioberti" di Asti – 40 h
- 11/1/05 - 27/1/05 Applicazione pratica OPCM 3274 – Teoria ed esempi applicativi – presso S.T.A. DATA s.r.l.; 16 h
- 15/2/05 - 10/3/05 Applicazione pratica OPCM 3274 – Teoria ed esempi applicativi – presso S.T.A. DATA s.r.l.; 16 h
- 15/3/05 - 24/3/05 Calcolo agli elementi finiti con particolare riferimento alla normativa sismica – presso S.T.A. DATA s.r.l.; 16 h
- 04/4/05 - 16/5/05 Applicazione pratica OPCM 3274 – Teoria ed esempi applicativi - Coordinatore del Corso e Docente – presso Ordine Ingegneri di Milano organizzato dal Collegio Ingegneri ed Architetti di Milano; 8 h
- 23/5/05 - 07/6/05 Applicazione pratica OPCM 3274 – Teoria ed esempi applicativi – presso S.T.A. DATA s.r.l.; 16 h
- 06/6/05 - 17/6/05 Applicazione pratica OPCM 3274 – Teoria ed esempi applicativi – presso S.T.A. DATA s.r.l.; 16 h
- 09/5/06 Corso Elementi finiti – Applicazioni pratiche – presso S.T.A. DATA s.r.l.;
- 18/7/06 - 19/7/06 Il Calcolo Sismico in pratica: esempi ed applicazioni – Presso Ordine Ingegneri di Genova; 16 h
- 21/5/08 – 22/5/08 Il calcolo sismico in pratica: Esempi ed Applicazioni – Presso Ordine Ingegneri di Genova; 4 h
- Ottobre 2008 – In occasione del SAIE Bologna Convegno circa le problematiche software per le Norme Tecniche per le Costruzioni. 4 h
- Dicembre 2009 – Tivoli – Convegno nazionale INAIL - CTE – Relazione circa l'adeguamento sismico delle strutture esistenti in zona sismica 2 h
- Febbraio 2010 – Torino – Corso di formazione circa l'applicazione delle Norme Tecniche per le Costruzioni – Corso di 24 h
- Febbraio - Marzo 2010 – Politecnico di Milano – Corso di formazione circa il BIM strutturale organizzato da Building Smart Italia

- Febbraio 2010 – Torino – presso S.T.A. DATA s.r.l. - Corso di formazione circa l'applicazione delle Norme Tecniche per le Costruzioni – Corso di 24 h
- Novembre 2011 – Torino – Il calcolo delle strutture in muratura e miste 4 h
- Dicembre 2011 – Torino – Il calcolo delle strutture in muratura e miste 4 h
- Febbraio 2012 – Torino – Il calcolo delle strutture in c.a., acciaio, legno, vetro, miste.
- Marzo 2012 – Torino – La modellazione pratica delle strutture.
- Maggio 2012 – Torino – Il calcolo delle strutture in muratura e le verifiche locali
- Giugno 2012 – Torino – Come calcolare le strutture esistenti secondo le NTC 08
- Novembre 2012 – Torino – Verifica delle strutture in acciaio e miste: elementi lineari, giunti, lamiere grecate, pannelli 16 h
- Marzo 2013 – Torino – Calcolo sismico e software professionale 4 h
- Maggio 2013 – Torino – Il calcolo dei ponteggi 2 h
- Ottobre 2013 – Torino – Sismica e architettura un dialogo necessario 4 h
- Marzo 2015 – Fondazione Ordine Ingegneri Torino – Corso Elementi finiti tot. 15 h.
- Giugno 2015 – Fondazione Ordine Ing. To – Corso BIM per il Calcolo strutturale 4 h.

## Selezione di partecipazioni ed interventi in Convegni tecnici

- Aprile - Novembre 2016 – Partecipazione a 5 incontri organizzati da OICE con interventi riguardanti il BIM Strutturale
- Giugno - Dicembre 2017 – Partecipazione a 4 incontri organizzati da OICE con interventi riguardanti il BIM Strutturale
- 19 Ottobre 2017 – Digital & BIM – Bologna Partecipazione alla Conferenza Internazionale BIM, DIGITALE E L'EVOLUZIONE DELLE COSTRUZIONI IN ITALIA con due interventi dal titolo: "Ricerca e prassi per il BIM Strutturale" e "Il controllo del modello strutturale per la validazione del progetto"
- 9 marzo 2018: Partecipazione al convegno "IL BIM NEI LAVORI PUBBLICI: PUNTI DI PARTENZA E NUOVE PROSPETTIVE" organizzato da Building Smart Italia in collaborazione con ASSOBIM e UNI.

## Publicazioni scientifiche

2004	Edizioni Esselibri - Napoli	Guida all'applicazione tecnica della nuova normativa sismica (Schemi e soluzioni) Autore: Adriano Castagnone
2006	Pubblicato sul sito: www.stadata.com	Guida all'applicazione pratica per il calcolo strutture in muratura secondo le nuove normative sismiche
2007	Edizioni Esselibri - Napoli	Eurocodice 3: Utilizzo pratico - Progettazione delle strutture in acciaio. Autori: Adriano Castagnone - Domenico Leone
2007	Pubblicato sul sito edilportale.com	La nuova normativa sismica: metodologia ed esempi di calcolo
2007	Pubblicato sul sito edilportale.com	Verifica sismica di edifici in muratura
2007	Pubblicato sul sito: www.stadata.com	Il calcolo delle strutture con il metodo agli Elementi Finiti
2007	Pubblicato sul sito: www.stadata.com	Guida sintetica per l'applicazione pratica del calcolo di strutture in muratura secondo le nuove normative sismiche
2008	Pubblicato sul sito: www.stadata.com	Calcolo strutture in muratura con 3Muri
2008	Pubblicato sul sito: www.stadata.com	Calcolo pratico di Strutture in acciaio secondo NTC E EC3 Autori: Adriano Castagnone - Domenico Leone
2010	Pubblicato sul sito: www.stadata.com	Come si calcola una struttura in c.a. in zona sismica
2011	Pubblicato sul sito: www.stadata.com	Il calcolo delle strutture esistenti secondo NTC 08





**Adriano Castagnone**

**Sismabonus: come fare: Guida per il calcolo pratico della classificazione sismica degli edifici, S.T.A. DATA, 2017**



**Adriano Castagnone, Domenico Leone**

**Componenti strutturali in alluminio - Progettazione di elementi lineari e collegamenti secondo Eurocodici e NTC, Palermo, Dario Flaccovio Editore, 2013**





**Adriano Castagnone, Domenico Leone**

**Elementi di completamento strutturale in acciaio - Calcolare lamiere grecate e pannelli coibentati secondo Norme tecniche per le costruzioni ed Eurocodici, Wolters Kluwer Italia, 2012**



**Adriano Castagnone, Domenico Leone**

**Componenti strutturali in acciaio - Come progettare componenti e connessioni secondo Eurocodici e Norme Tecniche per le Costruzioni, Wolters Kluwer Italia, 2012**



**Adriano Castagnone**

**Il sisma - Guida pratica e divulgativa - Strutture e sicurezza, Wolters Kluwer Italia, 2012**



Domenico Leone, Adriano Castagnone

**CALCOLO PRATICO  
STRUTTURE IN  
ACCIAIO  
SECONDO NTC E EC3**



**Domenico Leone, Adriano Castagnone**

**Calcolo pratico di Strutture in acciaio secondo NTC E EC3, S.T.A. DATA**

+

**3muri** l'originale



**Calcolo strutture in  
muratura con 3Muri**

Corso Rapido

**Adriano Castagnone**

**Calcolo strutture in muratura con 3Muri, S.T.A. DATA**

+

Adriano Castagnone

## Calcolo di Strutture con il Metodo degli Elementi Finiti

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

**Adriano Castagnone**

**Calcolo di strutture con il metodo degli elementi finiti, S.T.A. DATA**



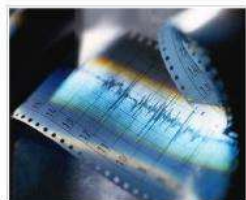
Luca Borgesa  
Adriano Castagnone

## Verifiche Sismiche Edifici in Muratura

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

**Luca Borgesa, Adriano Castagnone**

**Verifica sismica di edifici in muratura, S.T.A. DATA**



LA NUOVA NORMATIVA SISMICA:  
METODOLOGIA ED  
ESEMPI DI CALCOLO

A CURA DI Adriano Castagnone



**Adriano Castagnone**

**La nuova normativa sismica: metodologia ed esempi di calcolo, Edilportale**



**Adriano Castagnone, Domenico Leone**

**Eurocodice 3 – Utilizzo pratico – Progettazione delle strutture in acciaio, Napoli, Sistemi Editoriali, 2007**



**Adriano Castagnone**

**Guida all'applicazione tecnica della nuova normativa sismica - Schemi e soluzioni, Sistemi Editoriali, 2005**

## Associazioni

### **AIST – Associazione Italiana Software Tecnico – [www.aistonline.it](http://www.aistonline.it)**

Socio fondatore (2007) e presidente sino al 2017 di AIST – Associazione Italiana Software Tecnico, dedicata alla diffusione della cultura del software tecnico, con particolare riferimento al calcolo strutturale.

Tra le diverse attività svolte in AIST di rilevante interesse:

- Coordinamento di un gruppo di Lavoro con la partecipazione del Ministero delle Infrastrutture e Reluis (aa. 2009-2011)
- Partecipazione ai Lavori della commissione per la revisione delle Norme Tecniche per le Costruzioni – DM 14-1-2008 (aa. 2010-2011)

### **BUILDING SMART ITALIA**

Dal 2007 al 2011 partecipazione ai tavoli di lavoro organizzati da BSI e come Consigliere per il periodo 2009-2011.

### **ASSOBIM – [www.assobim.it](http://www.assobim.it)**

Socio fondatore e presidente dalla fondazione (ottobre 2017 ad oggi) di ASSOBIM l'associazione italiana dedicata allo sviluppo ed alla diffusione del BIM in Italia.

Coordinatore generale dei gruppi di lavoro dedicati a Progettazione, Rapporti con le Istituzioni, Normativa, Produttori di materiali, Imprese di costruzione e manutenzione.

### **UNI**

Partecipazione alla Commissione UNI/CT 033/GL 05 "Codificazione dei prodotti e dei processi costruttivi in edilizia" per la stesura della UNI 11337 - Gestione digitale dei processi informativi delle costruzioni.

## **Attività collaterali**

Dal 1983 l'ing. Castagnone è presidente e amministratore della Società S.T.A. DATA s.r.l. (società di software che opera nel settore tecnico scientifico), con particolare riguardo a quanto concerne l'area del calcolo strutturale.

Tra i clienti sono presenti importanti Enti Pubblici come la Regione Piemonte, il Politecnico di Torino, il Politecnico di Milano, la Provincia di Torino, la Provincia di Cuneo, l'Ordine degli Architetti di Torino, la CCIAA di Piacenza e circa 6.000 Liberi Professionisti operanti su tutto il territorio nazionale.

Nel 2004, con il prof. Alessandro De Stefano, il prof. Pierluigi Civera ed il Politecnico di Torino, ha fondato la SSM s.r.l., spin-off del Politecnico di Torino, dedicata al monitoraggio ed al controllo delle strutture con tecnologie avanzate.

Vedi sito [www.ssmweb.info](http://www.ssmweb.info).

## Attività progettuale

L'attività professionale è rivolta principalmente allo studio e all'analisi delle strutture sia nel settore edile residenziale, sia in quello industriale e terziario con particolare riferimento alle strutture in zona sismica. Sin dai primi anni di attività ho svolto un ruolo di Consulente Tecnico, presso aziende produttrici di strutture prefabbricate civili ed industriali. Si ricorda in particolare la Società TecnoCAP s.r.l. con sede in Caselette, (87 edifici siti nell'area torinese) e a Società Tecnostrutture s.r.l., con sede in Caselette, (183 edifici siti nell'area torinese).

Negli anni seguenti ha sempre di più focalizzato il suo interesse per il calcolo strutturale, con specializzazione anche nel calcolo strutturale automatico.

All'uscita delle nuove normative sismiche (OPCM 3274 NTC 2005 e NTC 2008) ho intrapreso un'intensa attività di progettazione e soprattutto di verifica delle strutture esistenti, come documentato nelle schede seguenti.

## Verifiche sismiche di edifici pubblici e privati

NB: classi e categorie si riferiscono alla Normativa Nazionale

Committente: <b>STA DATA s.r.l.</b>	Comune di: <b>Pinerolo (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica Liceo Scientifico "Curie"</b>	
Data inizio incarico: <b>2006</b>	Data fine incarico: <b>2006</b>

Committente: <b>STA DATA s.r.l.</b>	Comune di: <b>Torre Pellice (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica Istituto Tecnico "Alberti"</b>	
Data inizio incarico: <b>2007</b>	Data fine incarico: <b>2007</b>

Committente: <b>STA DATA s.r.l.</b>	Comune di: <b>Bussoleno (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica Istituto Tecnico "Ferrari"</b>	
Data inizio incarico: <b>2007</b>	Data fine incarico: <b>2007</b>

Committente: <b>STA DATA s.r.l.</b>	Comune di: <b>Osasco (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica Istituto Agrario "Porro"</b>	
Data inizio incarico: <b>2007</b>	Data fine incarico: <b>2007</b>

Committente: <b>STA DATA s.r.l.</b>	Comune di: <b>Pinerolo (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica ex Caserma "Fenulli"</b>	
Data inizio incarico: <b>2007</b>	Data fine incarico: <b>2007</b>

Committente: <b>STA DATA s.r.l.</b>	Comune di: <b>Pinerolo (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica Liceo "Porporato"</b>	
Data inizio incarico: <b>2007</b>	Data fine incarico: <b>2007</b>

Committente: <b>STA DATA s.r.l.</b>	Comune di: <b>Giaveno (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica Istituto Tecnico "Pascal"</b>	
Data inizio incarico: <b>2007</b>	Data fine incarico: <b>2007</b>

Committente: <b>Comune di Matera</b>	Comune di: <b>Matera</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica scuola elementare Giovanni Semeria (in ATP)</b>	
Data inizio incarico: <b>2007</b>	Data fine incarico: <b>2007</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Perosa Argentina</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica della scuola media "Gouthier"</b>	
Data inizio incarico: <b>2006</b>	Data fine incarico: <b>2006</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Bagnolo (Cn)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica della scuola Elementare "Capoluogo"</b>	
Data inizio incarico: <b>2006</b>	Data fine incarico: <b>2006</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino (in collaborazione ing. Spataro)</b>	Comune di: <b>Fenestrelle (To)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica della scuola Elementare</b>	
Data inizio incarico: <b>2006</b>	Data fine incarico: <b>2006</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Frossasco</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica della scuola Elementare</b>	
Data inizio incarico: <b>2006</b>	Data fine incarico: <b>2006</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Roure</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica Municipio</b>	
Data inizio incarico: <b>2012</b>	Data fine incarico: <b>2012</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri</b>	Comune di: <b>Prali (To)</b>
---	------------------------------



<b>Torino (in collaborazione ing. Spataro)</b>	
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica delle scuole elementari</b>	
Data inizio incarico: <b>2006</b>	Data fine incarico: <b>2006</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino (in collaborazione ing. Spataro)</b>	Comune di: <b>Salza di Pinerolo (To)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica del Municipio</b>	
Data inizio incarico: <b>2006</b>	Data fine incarico: <b>2006</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino (in collaborazione ing. Spataro)</b>	Comune di: <b>San Germano Chisone</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica del Municipio</b>	
Data inizio incarico: <b>2006</b>	Data fine incarico: <b>2006</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Luserna San Giovanni (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica del Municipio</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Pinerolo (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica dell'istituto musicale Corelli</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Pinerolo (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica della scuola elementare Lauro</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Pinerolo (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica della scuola media Puccini</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Pinerolo (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica della scuola d'infanzia Rodari</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>

Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Pinerolo (TO)</b>
--	---------------------------------

Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica dell'asilo nido Tabona</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>
Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Torre Pellice (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica del Ponte sul Bianco</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>
Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Roletto (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica della Vasca acquedotto</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>
Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>San Secondo di Pinerolo (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica del Municipio</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>
Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Sant'Antonino di Susa (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica del Municipio</b>	
Data inizio incarico: <b>2010</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>
Committente: <b>Regione Piemonte - Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Caprie (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica statica della vulnerabilità sismica della scuola d'infanzia Collodi</b>	
Data inizio incarico: <b>2011</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>
Committente: <b>Fondazione Ordine Ingegneri Torino</b>	Comune di: <b>Caprie (TO)</b>
Attività svolta: <b>Verifica statica della vulnerabilità sismica della scuola elementare Frassati</b>	
Data inizio incarico: <b>2011</b>	Data fine incarico: <b>2011</b>
Committente: <b>Comune di Valtournanche</b>	Comune di: <b>Valtournanche (Ao)</b>
Attività svolta: <b>Verifica vulnerabilità sismica scuola elementare capoluogo</b>	
Data inizio incarico: <b>2004</b>	Data fine incarico: <b>2004</b>
Committente: <b>Provincia di Matera</b>	Comune di: <b>Marconia (Mt) - fraz. Pisticci (in ATP)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica ITAS Marconia</b>	
Data inizio incarico: <b>2008</b>	Data fine incarico: <b>2008</b>

Committente: <b>Comune di Bernalda (in ATP)</b>	Comune di: <b>Bernalda (Mt)</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica scuola Media Pitagora</b>	
Data inizio incarico: <b>2007</b>	Data fine incarico: <b>2007</b>

Committente: <b>Comune di Vercelli</b>	Comune di: <b>Vercelli</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica Istituto polifunzionale Lanino - Gozzano</b>	
Data inizio incarico: <b>2011</b>	Data fine incarico: <b>2012</b>

Committente: <b>Comune di Foggia</b>	Comune di: <b>Foggia</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica scuole Ugo Foscolo - Da Feltre Vittorino - Giovanni XXIII</b>	
Data inizio incarico: <b>2013</b>	Data fine incarico: <b>2013</b>

Committente: <b>Provincia di Torino</b>	Comune di: <b>Rivoli</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica scuole Darwin Romero viale Giovanni XXIII - Rivoli</b>	
Data inizio incarico: <b>2014</b>	Data fine incarico: <b>2014</b>

Committente: <b>Città Metropolitana di Torino</b>	Comune di: <b>Rivoli</b>
Attività svolta: <b>Collaudo reti antisfondellamento istituto Darwin viale Giovanni XXIII - Rivoli</b>	
Data inizio incarico: <b>2015</b>	Data fine incarico: <b>2015</b>

Committente: <b>Comune di Torre Pellice</b>	Comune di: <b>Torre Pellice</b>
Attività svolta: <b>Verifica della vulnerabilità sismica caserma Carabinieri</b>	
Data inizio incarico: <b>2015</b>	Data fine incarico: <b>2015</b>

## Selezione lavori progettazione e d.l. opere strutturali di adeguamento sismico

Committente: Provincia di Torino
Opere: : PROGETTAZIONE ESECUTIVA OPERE STRUTTURALI E DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RELATIVA DIREZIONE OPERATIVA I.I.S. "I. PORRO" SEZIONE DI OSASCO
Periodo di esecuzione del servizio: 2004-2007
Prestazioni svolte: Progettazione Preliminare, Definitiva, Esecutiva e Direzione Lavori
Importo lavori in €uro: 40.346,33 €
Studio che ha svolto le prestazioni: Studio ing. Adriano Castagnone
Classe e categoria: Ig

Committente: Provincia di Torino
Opere: : PROGETTAZIONE DEFINITIVA ESECUTIVA OPERE STRUTTURALI E DI MIGLIORAMENTO SISMICO E RELATIVA DIREZIONE OPERATIVA L.C. "G.F. PORPORATO VIA BRIGNONE 5 – PINEROLO
Periodo di esecuzione del servizio: 2004-2007
Prestazioni svolte: Progettazione Definitiva, Esecutiva e Direzione Lavori
Importo lavori in €uro: 54.418,98 €
Studio che ha svolto la prestazione: Studio ing. Adriano Castagnone
Classe e categoria: Ig

OPERE: LAVORI DI ADEGUAMENTO STRUTTURALE ALLA NORMATIVA ANTISISMICA DELL'EDIFICIO SCUOLA PRIMARIA E PER L'INFANZIA "I. CALVINO".
Prestazioni svolte: REDAZIONE PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO – CONTABILITÀ – D.L. – C.R.E.
Importo lavori in €uro: <b>411.447,56 €</b>
Periodo di esecuzione del servizio: <b>2007-2011</b>
Classe e categoria: Ia, Ig, IIIa, IIIb, IIIc

Torino, 14-4-2018