

Ing. Andrea Trabattoni

CURRICULUM VITAE

Nome	Andrea TRABATTONI
Data di nascita	privacy
Residenza	privacy
Codice Fiscale	privacy
Tel.	privacy
Studio Professionale	privacy
Tel. / Fax	privacy
Cell.	privacy
E-mail	privacy
Pec	privacy
Sito web:	privacy
Nazionalità	Italiana

Attività Professionale Attività libero professionale nel campo dell'Ingegneria Civile.

Settore di attività

- Progettazione strutture in cemento armato, acciaio, muratura e legno;
- Progettazione interventi su edifici esistenti finalizzata all'adeguamento a norme sismiche, ristrutturazione, consolidamento e restauro;
- Analisi della vulnerabilità sismica;
- Valutazione della sicurezza di edifici esistenti;
- Direzione lavori e contabilità
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale Civile e Penale di Terni;

Dal 2001 al 2010 ha assunto incarico professionale per lo svolgimento delle procedure di vigilanza sulle costruzioni in zone sismiche di cui all'Art. 92 del D.P.R. 380 / 2001 (ex art. 29 della Legge 64 / 1974) e di Vigilanza delle opere in conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica di cui all'Art. 68 del D.P.R. 380 / 2001 con particolare riferimento agli edifici danneggiati dal sisma UMBRIA – MARCHE del 26/09/1997 e successivi (ex art. 10 Legge 1086 / 1971) e per la redazione dei progetti di ristrutturazione con miglioramento sismico degli edifici di proprietà dell'ente;

CURRICULUM STUDI

- Laureato in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di "privacy" nell'anno 1999 con votazione 110/110. Titolo della tesi di Laurea: "Chiesa di S. Maria Assunta in Montesanto di Sellano. Analisi del comportamento sotto il terremoto Umbro -Marchigiano del 1997 e studio per la riparazione e ristrutturazione";
- Abilitato all'esercizio della professione di ingegnere presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nell'anno 2000;
- Abilitato al rilievo del danno e la valutazione di agibilità nell'emergenza post-sismica.

PER L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI "privacy" – Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica:

- Indagini scientifiche riguardanti Pericolosità sismica locale e Ottimizzazione di adeguamenti di edifici in c.a. Responsabile del progetto di ricerca Prof. Ing. Luis Decanini;
- Indagini scientifiche concernenti la stima della Pericolosità Sismica locale in termini d'intensità MCS e di parametri caratterizzanti il moto del suolo nelle località di Terni, Spoleto, Sellano, Assisi, Borgo Val di Taro, Castelnuovo Garfagnana, Ferrara, Foggia, Forlì, Napoli, Palermo, Potenza. Responsabile del progetto di ricerca Prof. Ing. Luis Decanini;
- Elaborazione dati riguardanti i risentimenti locali di eventi sismici in termini di Intensità e parametri energetici associati;
- Indagini scientifiche volte a valutare la vulnerabilità sismica di edifici in c.a. e muratura e ad interpretarne il comportamento sotto sisma.

CURRICULUM PROFESSIONALE

- **Comune di Guardea:** collaudo statico delle opere relative ai lavori di realizzazione di un asilo con fondi pnrr;
- **Comune di Calvi dell'Umbria:** Progetto strutturale mitigazione del rischio idrogeologico per il dissesto che ha interessato la strada comunale per Fianello in loc. San Giacomo;
- **Comune di Spoleto:** Progetto strutturale messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico dell'area in frazione Bazzano Superiore;
- **Azienda Sanitaria Locale di Viterbo:** Collaudo tecnico amministrativo Case della Comunità e presa in carico della persona – Intervento di manutenzione straordinaria per la realizzazione della Casa di Comunità di Ronciglione (VT);

-
- **Azienda Sanitaria Locale di Viterbo:** Collaudo tecnico amministrativo e Collaudo statico manutenzione straordinaria per la realizzazione dell'Ospedale di Comunità di Ronciglione (VT);
 - **S.I.I. Società consortile per azioni:** Progetto strutturale consolidamento pendici rocciose strada di accesso al serbatoio principale La Costaccia;
 - **LAZIO crea S.p.A.:** Progetto strutturale interventi di restauro e risanamento conservativo da effettuarsi su due unità immobiliari del Castello di Santa Severa;
 - **Provincia di Terni:** Collaudo statico e tecnico amministrativo riqualificazione funzionale del palazzetto dello sport dell'ITT di Terni;
 - **Provincia di Terni:** Collaudo statico e tecnico amministrativo riqualificazione funzionale del palazzetto dello sport dell'ITT di Terni;
 - **Provincia di Terni:** Progetto strutturale intervento di ristrutturazione e messa in sicurezza della copertura voltata del liceo scientifico "Majorana" di Orvieto (TR);
 - **Comune di Terni:** Intervento di realizzazione di un nuovo impianto sportivo polivalente in Piazzale Senio - Quartiere San Giovanni;
 - **Comune di Acquasparta:** progettazione definitiva, esecutiva e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione relativo agli interventi di "messa in sicurezza edificio ex sede comunale";
 - **Comune di Amelia:** servizio di direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per il dissesto idrogeologico della strada comunale del Brugnato nella frazione di Montecampano;
 - **Comune di Arrone:** progettazione interventi di adeguamento sismico scuola media;
 - **Comune di Ferentillo:** progettazione e DL messa in sicurezza dell'edificio denominato Ex scuola Macenano;
 - **Comune di Magliano Sabina:** coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione intervento di riduzione del rischio sismico dell'edificio scolastico sede della scuola d'Infanzia Viale XIII Giugno;
 - **Comune di Massa Martana:** ristrutturazione ed efficientamento energetico degli spogliatoi posti a servizio degli impianti sportivi di via R. Lanari;
 - **Comune di Stroncone:** Progettazione definitiva/esecutiva, coordinamento sicurezza, direzione lavori, contabilità e certificato di regolare esecuzione per la messa in sicurezza dei ponti delle strade comunali Ponte di Lugnola e Vasciano;
 - **Comune di Terni:** Progettazione e DL ampliamento cimitero di Piediluco;
 - **Comune di Terni:** progettazione strutturale ponte in calcestruzzo armato su bretella di collegamento Via Urbinati - Strada santa maria maddalena;
 - **Consorzio di Bonifica Tevere Nera:** riduzione del rischio idraulico lungo il Fosso di Stroncone. Ponte Via Papa Benedetto e Ponte Via Di Vittorio;
 - **ATER Umbria:** Recupero edificio di proprietà Comune di Terni Via San Nicandro 78;
 - **ATER Umbria:** Progettazione esecutiva strutturale costruzione di 12 alloggi in Gubbio via Brunelleschi;

- **Provincia di Terni:** sostituzione barriere stradali dal km 21+232 al km 22+157 della s.p. 113 e manutenzione straord. pavimentazione s.p. n.37 e della s.p. n.82;
- **Guardia di Finanza:** Progettazione strutturale relativa a realizzazione di una struttura di protezione sociale e base logistica ubicata a Montesilvano (pe) via Aldo Moro;
- **LAZIO crea S.p.A.:** Progettazione strutturale interventi da eseguire a Vejano (VT), Palazzo ex Pio Legato;
- **Diocesi di Terni Narni Amelia:** Chiesa parrocchiale della Santissima Trinità a Miranda. Interventi di manutenzione riparazione danni Sisma 2016;
- **Diocesi di Terni Narni Amelia:** Chiesa di Santa Lucia di Stroncone. Interventi di manutenzione riparazione danni Sisma 2016;
- **Comune di Amelia:** Mitigazione rischio idrogeologico Piazza del Duomo in Comune di Amelia;
- **Comune di Terni;** manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza strutturale del tratto stradale di Via Madonna della Strada in Torre Orsina.

STRUMENTAZIONE TECNICA A DISPOSIZIONE DELLO STUDIO

SOFTWARE

Disegno	Autodesk Autocad 2026
Analisi di strutture in Calcestruzzo armato, acciaio e legno	Tecnisoft Modest 8.37
Analisi degli edifici in Muratura	Aedes PC. M 2023
Analisi delle aperture sulle murature portanti	Aedes AC. M 2023
Analisi della stabilità di archi e Volte	Aedes SVM – SAV
Analisi dei muri di sostegno	Aztec MAX 10.0
Analisi delle Paratie.....	Aztec PAC 10.0
Analisi dei Plinti e delle Paltee.....	Aztec API 11.0
Calcolo della capacità portante e del cedimento dei Terreni	Aztec CARL 12.0
Analisi della stabilità dei Pendii.....	Aztec STAP 12.0
Computo metrico e contabilità dei lavori	Acca PRIMUS System
Disegno di strutture in acciaio.....	Autodesk Advance Steel 2024
Verifiche dispersioni termiche e progetto impianti.....	Acca TERMUS
Verifica isolamento acustico.....	Acca SUONUS
Progettazione della sicurezza	Acca CERTUS
Analisi della caduta massi	Geostru GEOROCK
Consolidamento di blocchi rocciosi.....	Geostru ROCKPLANE

STRUMENTAZIONE TECNICA

FlessimetriTarature triennale

SclerometroTaratura triennale

Distanziometro Laser

Fessurimetri

Pacometro

F.TO ing. ANDREA TRABATTONI

Avvertenza per la pubblicazione:

Il documento originale completo della firma e dei dati personali (data, luogo di nascita, codice fiscale, residenza) è depositato presso gli Archivi della Segreteria dell'Ordine degli Ingegneri di Terni.