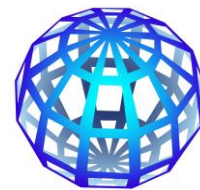


Ing. Andrea Trabattoni

STUDIO DI INGEGNERIA CIVILE



CURRICULUM VITAE

Nome	ANDREA TRABATTONI
Data di nascita	████████████████████
Residenza	████████████████████
Codice Fiscale	████████████████████
Tel.	██████████
Studio Professionale	██
Tel. / Fax	██████████
Cell.	██████████
E-mail	████████████████████
Pec	████████████████████
Sito web:	████████████████████
Nazionalità	██████
Attività Professionale	Attività libero professionale nel campo dell'Ingegneria Civile.
Settore di attività	<p>Progettazione strutture in cemento armato, acciaio, muratura e legno;</p> <p>Progettazione interventi su edifici esistenti finalizzata all'adeguamento a norme sismiche, ristrutturazione, consolidamento e restauro;</p> <p>Analisi della vulnerabilità sismica ai sensi della OPCM 3274/03;</p> <p>Valutazione della sicurezza di edifici esistenti ai sensi del D.M. 14/01/2008 e OPCM 3274/03;</p> <p>Direzione lavori e contabilità</p> <p>Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale Civile e Penale di Terni;</p>

CURRICULUM STUDI

- Laureato in Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" 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 mediante il corso IPE "Gestione tecnica dell'emergenza sismica - rilievo del danno e valutazione dell'agibilità post-sismica";

CURRICULUM PROFESSIONALE

Per la PROVINCIA 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;
- Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di difesa spondale fiume Paglia nei comuni di Orvieto ed Allerona – Categoria VII A – Importo Lavori € 868975,47;
- Consulenza per la redazione del progetto Preliminare per il miglioramento sismico, del Liceo Ginnasio P.C. Tacito, dell'Istituto Magistrale F. Angeloni di Terni e della Rocca Albornoziana di Piediluco;
- Consulenza per la redazione del progetto Esecutivo per il miglioramento sismico dell'Istituto statale d'Arte O. Metelli.

Per l'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" – 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.

Per il COMUNE DI TERNI:

- Incarico di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, Direttore Operativo e Ispettore di Cantiere per l'intervento PRUSST N° 8.23 – 2° e 3° stralcio CENTRO SERVIZI MARATTA. Importo delle opere € 1.000.000.
- Progettazione definitiva ed esecutiva del nuovo complesso della Polisportiva Prampolini Importo delle opere € 992.890,31.

- Verifica della vulnerabilità sismica di cui al O.P.C.M. 3362/04 della scuola dell'Infanzia ed elementare XX settembre. Comune di TERNI Edificio in c.a.;
- Intervento di riqualificazione del complesso edilizio "San Lucio" € 394.405,66.

Per il COMUNE DI ARRONE:

- adeguamento sismico dell'edificio adibito a scuola media. importo delle opere € € 239654,52.

Per il COMUNE DI STRONCONE:

- consolidamento del movimento franoso in Località San Liberatore. importo delle opere € 266424,57.

Per il COMUNE DI NARNI:

- Collaudo statico lavori messa in sicurezza, miglioramento sismico ed efficientamento energetico presso Scuola Primaria S. Pertini – Importo dei Lavori € 691199,87.

Per A.R.D.I.S. Agezia Regionale per la Difesa del Suolo:

- Collaudo statico e tecnico amministrativo dei lavori di Ristabilimento dell'area Demaniale dello Scalo De Pinedo con sistemazione della banchina di magra in SX idraulica – Importo dei Lavori € 843169,56.

Per committenti vari:

- Progetto degli interventi per la riduzione del rischio idrogeologico nei Comuni di San Lorenzo Nuovo – Valentano – Giove – Mazzano Romano – Otricoli;
- Ripristino delle parti comuni dell'edificio danneggiate a seguito del sisma del 06.04.2009 e successivi presso il Condominio Strada 34 Viale della Croce Rossa, 73. Importo dei Lavori € 609.963,90;
- Progettazione strutturale di innumerevoli edifici con struttura in pannelli in calcestruzzo debolmente armato (tipo ISOTEX);
- Progettazione di coperture in legno lamellare di grande luce;
- Progettazione di edifici ordinari in legno;
- Intervento di consolidamento e restauro conservativo della "Chiesa della SS. Concezione" di Sutri (VT);
- Progetto strutturale relativo ai "Lavori di riqualificazione degli spazi verdi del quartiere Europa nel Comune di TODI;
- Progettazione e Direzione dei Lavori di interventi di consolidamento di edifici in muratura e cemento armato siti nei comuni di Terni, Narni e Stroncone, Cerreto, Sellano, Foligno, Nocera Umbra, Valtopina e Massa Martana, Arrone, Stroncone danneggiati dal terremoto per un importo dei lavori di circa € 10.000.000 – Committenti Vari;
- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per interventi di consolidamento con adeguamento sismico di edifici in muratura siti nei Comuni di Foligno, Cerreto, Sellano danneggiati dal terremoto del 1997 per un importo dei lavori di circa € 7.000.000 – Committenti Vari;
- Progetto di consolidamento e restauro della copertura e della volta del catino absidale e delle Cupole della Cattedrale di S. Fermina in Amelia;

- Progetto per il consolidamento e l'adeguamento sismico della Chiesa di S. Maria della Porta a Castel S. Angelo (RI);
- Progetto dell'intervento di Consolidamento e restauro del Duomo di Acquapendente (VT);
- Progettazione e Direzione dei Lavori dell'allestimento fieristico della ex Chiesa del Suffragio di Giove (TR).
- Progettazione per la realizzazione di una sala multimediale - Giove (TR)
- Progettazione lavori di somma urgenza per il ripristino delle strade comunali e vicinali danneggiate dal maltempo del dicembre 2004 – Comune di Castel Viscardo;
- Progettazione delle strutture degli impianti sportivi – Comune di Montecchio;
- Completamento del Giardino Botanico ecologico - didattico presso la Cascata delle Marmore – Committente Comunità Montana Valle del Nera e Monte S. Pancrazio.
- Progettazione dell'intervento di consolidamento e restauro Basilica del Santo Sepolcro – Caprinica (VT);
- Demolizione e ricostruzione del muro di contenimento della chiesa di s. Luigi di Santa Restituta – Comune di Avigliano Umbro (TR);
- Sistemazione e ripristino sede stradale di un tronco della vicinale di uso pubblico "Ville di Vasciano"
- Risanamento e messa in sicurezza della Sede del GESTORE dei SERVIZI ENERGETICI GSE di Via Guidubaldo Del Monte 45.

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

Ing. Andrea Trabattoni

CURRICULUM

Verifica isolamento acustico.....Acca SUONUS
Progettazione della sicurezza.....Acca CERTUS
Analisi della caduta massiGeostru GEOROCK
Consolidamento di blocchi rocciosiGeostru ROCKPLANE

STRUMENTAZIONE TECNICA

Flessimetri Tarature triennale
Sclerometro Taratura triennale
Distanziometro Laser
Fessurimetri
Pacometro

Ing. Andrea TRABATTONI



(Timbro e firma)