# **CURRICULUM VITAE CON ELENCO DETTAGLIATO DEI LAVORI SVOLTI**





## **DATI PERSONALI**

Nome e Cognome Nazionalità Luogo di nascita Data di nascita Stato civile

Figli Residenza

Recapiti telefonici

E mail: Mail. Pec: Codice Fiscale

P. Iva

**DIEGO TALOZZI** 

**ITALIANA** 

0722.317881-

01248290411

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

10 luglio 2000 Data:

Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Ingegneria. Ateneo: Qualifica: Laurea quinquennale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio Progetto di consolidamento di un versante in frana in località Laurea:

Colombara" - Legge 61/98 (progetto effettivamente realizzato).

Voto: 105/110

10 novembre 1994 Data:

Università degli Studi di Urbino Ateneo: Laurea in Scienze Geologiche Qualifica:

Tesi di laurea: Rilievo geologico strutturale scala 1.10.000 - Sezioni Urbania,

Monte d'Oro, Orsaiola, Fermignano.

110/110 con lode Voto

Data: 1989

Istituto: Liceo scientifico L. Laurana - Urbino

Qualifica: Maturità Scientifica.

## **PUBBLICAZIONI**

- 2023 Publication IOMC 2024 OMA and dynamic SHM of the Urbino Cathedral struck by the 2016 central Italy seismic events (Filippo Casarin, Nicola Molon, and Diego Talozzi)
- 2021 Rivista dell'Architettura Italiana "Progetti" n° 17 2021: pubblicazione progetto di ampliamento Santuario del Pelingo nel Comune di Acqualagna con locali da adibire a ministero pastorale.
- The retrofitting interventions and the experimental activities in the Urbino Cathedral after the 2016 central Italy earthquake. Talozzi D., De Martinis B., Casarin F.
- 2019 Uniurb. The bricks of the UNESCO historical town of Urbino (Marche, Italy): characterization, provenance of the raw material and archaeometric dating. Tonelli G., Renzulli A., Santi P., Talozzi D., Tramontana M., Veneri F.
- 2016 Rivista dell'Architettura Italiana "Progetti" n° 10 2016: pubblicazione progetto di recupero di edificio rurale sito nel Comune di Peglio.
- 2015 RuredilWork: Progetti, cantieri, referenze. Volume edito dalla Ruredil S.p.A. (MI): il consolidamento statico di un ponte stradale mediante l'applicazione di sistemi a fibra di carbonio.
- Analisi delle Condizioni Limite per l'Emergenza (CLE) nel Comune di Fermignano a seguito di eventi sismici in ottemperanza a quanto previsto dal comma 4 dell'articolo 18 dell'OPCM 4007/2012. Standard che integrano gli studi della Microzonazione Sismica.
- 2003 Redazione del "Piano particolareggiato dei dissesti idrogeologici" nella provincia di Pesaro e Urbino (Provincia di Pesaro e Urbino).
- 2002 "Rilevamento geologico e geomorfologico e idrografico del bacino idrografico minore del Fiume Foglia nelle zone di Montecchio, Montelabbate e Tavullia" (Regione Marche).
- 2000 "Redazione di un Piano particolareggiato dei dissesti idrogeologici nella provincia di Pesaro e Urbino" (Provincia di Pesaro e Urbino).
- "Indagini urgenti di microzonazione sismica nel Comune di Serra S. Abbondio eseguite in seguito agli eventi sismici del Dicembre 1997 e successivi" (Regione Marche).

#### **ABILITAZIONI PROFESSIONALI**

- 2016 Iscrizione elenco speciale professionisti Art. 34 D.L. 189/2016 e s.m.i..
- 2014 Abilitazione a Responsabile Rischio Amianto ai sensi del D.M. 06/09/1994.
- 2011 Abilitazione a Direttore Tecnico di Stabilimento ai sensi del D.M. 14/01/2008.
- Abilitazione a Coordinatore in fase di progettazione e Coordinatore in fase di esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili.
- 2000 Abilitazione alla professione di Ingegnere.
- 2000 Abilitazione con Concorso Pubblico per titoli ed esami all'insegnamento di Matematica e Scienze classe di concorso A059.
- 1996 Abilitazione alla professione di Geologo.

## **ATTIVITA' PROFESSIONALI**

## • Geologo libero professionista:

- Iscritto all'Ordine dei Geologi della Regione Marche al n° 509 dal 20/02/1997.
- Ingegnere libero professionista:
  - Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Prov. di PU al nº 1089 dal 29/01/2001.

#### • Docenza:

- Docente a tempo indeterminato di Matematica. Cattedra per concorso pubblico Classe A059.
- Docente a contratto in Geologia Applicata Università degli Studi di Urbino, Dipartimento di Scienze Pure e Applicate.

#### • Consulenze:

- **Tribunale di Urbino:** iscritto all'albo dei consulenti dal 14 novembre 2014.
- **Arcidiocesi di Urbino-Urbania-Sant'Angelo in Vado**: Responsabile dei procedimenti tecnici in ambito CEI. Responsabile del rischio amianto.

ATTECTATI DI	ACCIORNAMENTO	PROFESSIONALE
ALIESTALIDI	AGGIORNAMENTO	PRUFESSIONALE

2023	Sicurezza sismica di edifici esistenti in c.a. e in muratura e strategie di intervento: casi di studio 8-9-10-16-17-18 febbraio 2023 (40 ore – Aitef)
2021	Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza (40 ore – Beta Formazione)
2021	Abilitazione, Normazione, Certificazione delle Competenze: Un ruolo di garanzia per professionisti, aziende, collettività (Consiglio Nazionale ingegneri).
2021	Geostatica e Kriging (Ordine Geologi Marche).
2021	Modellazione idrogeologica e Idraulica (Ordine Geologi Marche).
2020	"Superbonus 110% - Decreto rilancio" – diversi corsi nei vari ambiti.
2018	Durabilità delle costruzioni: le indagini in sito e tecniche di consolidamento (Ordine Geologi Marche e Ordine Ing. Macerata).
2017	Dalle NTC 2008 alle NTC 2017 – Differenze operative e criticità (ordine Ing. Pesaro e Urbino – Ordine Geologi Marche).
2016:	La sicurezza sismica degli edifici: problemi strutturali e geotecnici. Saie accademy. Bologna.
2016:	Pali di fondazione in campo sismico e nei casi di liquefazione – Ordine ingegneri di Pesaro e Urbino.
2016.	Rischio amianto, Aspetti tecnici e sanitari (Università degli Studi di Urbino)-aggiornamento qualifica di Responsabile Rischio Amianto.
2015.	"Murature storiche". Ordine ingegneri di Pesaro e Urbino
2014.	Corso di formazione per Responsabili Rischio Amianto ai sensi del D.M. 06/09/1994 svolto presso Asur di Urbino (gen. 2013).
2013.	Aggiornamento per Coordinatori alla progettazione e all'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili D. Lgs 81/2008.
2012.	Verifiche di vulnerabilità ed il recupero sismico di edifici esistenti sia in c.a. che muratura". Ordine ingegneri di Pesaro e Urbino
2012.	Idrogeologia e gestione delle risorse idriche (Ordine Geologi Marche).

2012.	Prove geotecniche in situ. (Ordine Geologi Marche).
2011.	Corso di qualificazione per International Welding Engineer (IWE) promosso dall'istituto Italiano della Saldatura (Genova) presso il Centro Polifunzionale Air Liquide Welding Italia di Rivoli Veronese (VE).
2010.	"La progettazione degli edifici in zona sismica con il metodo degli stati limite "D.M.I. 14/01/2008" (I.S.P Ist. Svil. Prof.le).
2009.	Aggiornamento per Coordinatori alla progettazione e all'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili D. Lgs 81/2008.
2009	Nuove Norme Tecniche "D.M.I. 14/01/2008" (Ass.Form. – Ordine Ingegneri).
2008	I rifiuti di cave e miniere D.Lgs. 117/08 (Anim – Ass. Naz. Ing. Minerari).
2008	Terre e rocce da scavo, geomateriali e aggregati di riciclo (Ordine Geologi).

### PRINCIPALI CAMPI DI APPLICAZIONE

- Difesa del territorio, Geologia, Geotecnica, Idraulica. Progettazione di opere di difesa del territorio, Valutazioni sicurezza di pendii esistenti, Consolidamento di aree in frana, Consolidamento di Fondazioni, Modellazioni idrauliche, Progettazione di cave e controlli attività estrattive.
- Valutazione vulnerabilità sismica edifici strategici ai fini della protezione civile
- Restauro conservativo di edifici storici e monumentali.
- **Difesa del territorio, Geologia, Geotecnica, Idraulica**. Progettazione di opere di difesa del territorio, Valutazioni sicurezza di pendii esistenti, Consolidamento di aree in frana, Consolidamento di Fondazioni, Modellazioni idrauliche, Progettazione di cave e controlli attività estrattive.
- Sicurezza Cantieri temporanei e mobili ai sensi del D.Lgs. 81/2008.
- Responsabile Rischio Amianto ai sensi del D.Lgs. 6/09/1996.

## ELENCO DETTAGLIATO DEI PRINCIPALI LAVORI SVOLTI

Di seguito si riportano le **principali esperienze lavorative** che hanno impegnato il sottoscritto nei vari ambiti con funzioni di Geologo e Ingegnere, con particolare riferimento a incarichi in ambito pubblico.

#### 1) LAVORI PUBBLICI: DIFESA DEL TERRITORIO

- Unione Montana del Catria e del Nerone: Interventi di sistemazione idraulica e forestale FOSMIT 2023 affidamento incarico di assistenza tecnica, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, contabilità ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. n. 36/2023: Comune di Apecchio e comune di Cantiano Importo lavori a base d'asta € 250.000,00 Progetto esecutivo e D.L. (2024 incarico in corso).
- Comune di Pietralunga: Lavori di messa in sicurezza del versante posto a monte della strada comunale che da Campocolice conduce a Collantico, compromesso a

- seguito degli eventi del 15.09.2022 Importo lavori a base d'asta € 240.000,00 Progetto esecutivo e D.L. (2024 incarico in corso).
- Comune di Fano: PNRR Intervento di sistemazione movimento franoso in Loc. Carignano (primo stralcio) Importo lavori a base d'asta € 400.000,00 (2022)
- Comune di Apecchio: progettazione e direzione lavori e coordinamento sicurezza per l'esecuzione dei lavori di " Consolidamento, risanamento e riduzione del rischio idrogeologico in località Serravalle di Carda "- 2° stralcio. Importo lavori a base d'asta € 700.000,00 (2022 incarico in corso).
- Comune di Apecchio: progettazione e direzione lavori e coordinamento sicurezza per l'esecuzione dei lavori di " Consolidamento, risanamento e riduzione del rischio idrogeologico in località Serravalle di Carda "- 1° stralcio. Importo lavori a base d'asta € 700.000,00 (2021 incarico in corso).
- Comune di Mercatello sul Metauro: progettazione esecutiva lavori di messa in sicurezza strada comunale per S. Andrea in Corona, Loc. Biancalana interrotta da movimento franoso in atto. Importo presunto lavori a base d'asta € 280.000,00 (2020 incarico in corso).
- Comune di S. Lorenzo in Campo: progettazione esecutiva interventi di messa in sicurezza del territorio a Rischio Idrogeologico Consolidamento Frane strade Loc. Mirabello e San Vito sul Cesano L. 160-2019. Importo presunto lavori a base d'asta € 600.000,00 (2020).
- Comune di Urbania: progetto esecutivo per sistemazione delle Frane sulla strada "Monte Santo" incarico per progettazione definitiva ed esecutiva. Importo presunto lavori a base d'asta € 200.000,00 (2020).
- Università degli Studi di Urbino Carlo Bo: studio di caratterizzazione e modellazione geologica, geomorfologica, idrogeologica, geotecnica e geofisica finalizzato alla verifica di vulnerabilità sismica dei corpi di fabbrica che saranno oggetto dei lavori di ristrutturazione con intervento di prevenzione sismica ed efficientamento energetico del Campus E. Mattei - (2019).
- Example 2 : progetto esecutivo e D.L. per realizzazione di opere di messa in sicurezza di un fabbricato adibito a condominio con annessa piscina minacciato da vasto movimento franoso in atto Via degli Sminatori nel Comune di Pesaro. Importo lavori a base d'asta € 30.000,00 (2017).
- Comune di Pergola: progetto esecutivo e D.L. per sistemazione alveo e sponde: Fiume Cinisco in Loc. Molino Sperandio in Via Monte Acuto e Fiume Cesano in loc. Giardini Pubblici Via J.F.K. Progetto preliminare, definitivo, esecutivo. Importo lavori a base d'asta € 70.000,00 (2016).
- Comune di Orciano di Pesaro: nomina a CTP nell'interesse del Comune di Orciano nell'ambito dell'accertamento tecnico non ripetibile disposto dalla Procura della Repubblica di Pesaro relativamente al dissesto franoso accaduto nel mese di ottobre 2015 S.P. 5 Bis Mondaviese Via Kennedy (2016).
- Comune di Fratte Rosa: progettazione geologica e geotecnica lavori di riparazione della sede stradale in Fresuccio interessata da un movimento franoso (2016).

- Comune di Orciano di Pesaro: rilievo del dissesto franoso accaduto nel mese di ottobre 2015 S.P. 5 Bis Mondaviese Via Kennedy con analisi statica dei fabbricati nell'immediato perimetro finalizzato alla verifica dei requisiti di sicurezza (2015).
- Comune di Orciano di Pesaro: progetto esecutivo e D.L. per lavori di riparazione della sede stradale nelle Zone Via Merlini e Via Salvalai dissestate a causa di un movimento franoso. Importo lavori a base d'asta € 114.692,20 (2015).
- progetto esecutivo e D.L. per costruzione di muro di contenimento su pali a valle del condominio minacciato da vasto movimento franoso in atto e consolidamento del sottostante versante. Importo lavori a base d'asta € 110.291,68 (2014).
- Comune di Orciano di Pesaro: progetto esecutivo e D.L. per lavori di riparazione della sede stradale in zona industriale di Schieppe di Orciano dissestata a causa di un movimento franoso. Importo lavori a base d'asta € 290.000,00 (2014).
- progetto esecutivo e D.L. per la realizzazione di opere di difesa radente in sinistra idrografica del Fiume Burano in Loc. Piano di Smirra Importo lavori a base d'asta € 90.000,00 (2013).
- progetto esecutivo e D.L. per riperimetrazione dal Limite Pai della zona artigianale in sinistra idrografica del Fiume Burano in loc. Candiracci, Zona produttiva D2/A RA F4. (2014).
- modellazione a moto permanente gradualmente vario del Torrente Menatoio in loc. Molino Pian della Villa finalizzata alla valutazione del rischio idraulico legato a fenomeni di piena (2013).
- variante al P.R.G. mediante progetto esecutivo lavori di mitigazione rischio idraulico in area P.A.I. per progettazione di stabilimento industriale -(2009).
- **Comune di Apecchio:** variante al P.R.G. mediante progetto di mitigazione Rischio idraulico in area P.A.I. zona artigianale D2 Loc. P. Nenni e Zona di completamento B2 in via Raffaello Sanzio, soggette a Rischio Esondazione e Vincolo P.A.I. (2009).
- **Provincia di Pesaro e Urbino**: progetto preliminare Cassa di espansione S. Angelo in Lizzola per riduzione Rischio Idraulico Fiume Foglia Importo lavori a base d'asta € 2.998.667,77 (2008).
- Comune di Apecchio: progetto preliminare-definitivo di messa in sicurezza della scarpata in erosione sottostante la chiesa del centro abitato di Serravalle di Carda con recupero ambientale del versante fino al cimitero Ampliamento dei lavori già eseguiti di miglioramento funzionale e recupero ambientale dell'area cimiteriale del centro abitato di Serravalle di Carda. Importo lavori a base d'asta € 563.727,60 (2008).
- Comune di Apecchio: esecuzione di sondaggi a carotaggio continuo eseguiti nell'immediato perimetro della Chiesa di Serravalle di Carda utili alla progettazione degli interventi di messa in sicurezza della sottostante scarpata soggetta ad erosione (2008).
- Comune di Apecchio: progetto preliminare acquedotto Montalto-Fosso dei Tacconi Importo lavori a base d'asta € 263.029,00 (2008).

- Comune di Apecchio: progetto esecutivo e D.L. per lavori di miglioramento funzionale e recupero ambientale dell'area cimiteriale di Serravalle di Carda Importo lavori a base d'asta € 141.141,87 (2007).
- Comune di Apecchio: progetto esecutivo e D.L. per variante al vigente PRG per cambio di destinazione urbanistica da Zona D5 a Zona D4. Progettazione esecutiva e D.L. degli interventi di bonifica e consolidamento di un'area edificabile in Loc. Rancoso eseguita mediante trincee e pozzi drenanti Importo lavori a base d'asta € 137.968,82 (2006).
- i progetto esecutivo di una cassa di espansione per la mitigazione del rischio idraulico nel tratto di Fiume Burano compreso tra la loc. Candiracci e Smirra - Importo lavori a base d'asta € 800.000,00 (2005).
- Comune di Peglio: progetto esecutivo e D.L. per consolidamento della frana sulla strada Villa Santi – Casella – Statale 73 bis. Di Bocca Tra baria, in Loc. Cal Sole" -Importo lavori a base d'asta € 50.000,00 - (2004).
- Comune di Mercatello sul Metauro. progetto esecutivo e D.L. per lavori di consolidamento di un versante in frana in località Colombara con i contributi della Legge 61/98. Tale progetto è stato oggetto di tesi di Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (2000).

#### 2) LAVORI PUBBLICI: EDILIZIA.

- Comune di Pesaro: lavori di manutenzione straordinaria dell'intradosso della campata n° 6 e 7 del cavalcaferrovia di Via Monte Grappa nel Comune di Pesaro Importo lavori a base d'asta € 93.000,00 (2024).
- Comune di Acqualagna: Tematica PNRR Progetto di recupero fabbricato sede del Mercato coperto del tartufo da destinare a spazio promozionale e formativo (Via Leopardi – Comune di Acqualagna). Studio di fattibilità. Importo lavori a base d'asta € 540.000,00 (2023).
- Comune di S. Costanzo: Fondo per la progettazione e idee per la coesione territoriale DPCM 17-12-2122 – Recupero ai fini turistici e sociali dell'ex edificio scolastico Frazione Stacciola (Piazza Perticari n. 20 – Comune di San Costanzo). Studio di fattibilità. Importo lavori a base d'asta € 590.000,00 (2023).
- Comune di Pesaro: lavori di messa a norma del sottopasso ferroviario pedonale dei Cappuccini posto nei pressi della stazione FFSS" dell'intervento n. 12.b del progetto "SPRINT" di riqualificazione urbana della città di Pesaro" Importo lavori a base d'asta € 586.000,00 (2023).
- Comune di Fermignano Tematica PNRR: Progettazione nuovo asilo per l'infanzia di Via Tronto. Importo lavori a base d'asta € 2.000.000,00 (2022-2023).
- Erap Marche Tematica PNRR: Progettazione esecutiva efficientamento energetico e miglioramento sismico di n° 8 Unità Residenziali poste in Strada Fiorenzuola di Focara n° 18. Importo lavori a base d'asta € 268.000,00 (2022-24).
- **Erap Marche:** Interventi di ristrutturazione edilizia finalizzata alla conservazione del patrimonio edilizio esistente mediante interventi di riduzione del rischio sismico e riqualificazione energetica del fabbricato residenziale ubicato in Via M. Petrano nº 1-2-3-4-5 facente parte del programma integrato di promozione edilizia residenziale,

- sociale e di riqualificazione urbana in loc. Ponte Armellina nel Comune di Urbino. Importo lavori a base d'asta € 3.000.000,00 (2022 incarico in corso).
- Comuni di Fano: Tematica PNRR: Intervento di sistemazione idrogeologica del territorio comunale: movimento franoso Loc. Carignano Importo lavori a base d'asta € 400.000,00 Progetto esecutivo e D.L. (2022-24).
- Comune di San Lorenzo in Campo Tematica PNRR: lavori di messa in sicurezza del territorio comunale a rischio idrogeologico per movimenti franosi che coinvolgono strade loc. Miralbello e san Vito sul Cesano; Importo lavori a base d'asta € 700.000,00 Progetto esecutivo (2022).
- **Provincia di Pesaro e Urbino:** progettazione esecutiva lavori di adeguamento sismico dell'edificio Palestra "Ex Carducci" del Liceo Nolfi di Fano (2021 incarico in corso).
- Comune di Piobbico (Pu): lavori di costruzione in sostituzione di edificio preesistente della scuola Materna del capoluogo, secondo stralcio (2020 incarico in corso).
- **Comune di Fermignano:** Verifica della vulnerabilità sismica e progettazione definitivaesecutiva interventi di miglioramento antisismico dell'Asilo nido "Casa della madre e del fanciullo" di Via Tronto (2020).
- Comune di Fermignano: Interventi di messa in sicurezza e riqualificazione dell'immobile comunale sede della biblioteca sito in Viale Martiri della Libertà. Progetto definitivo-esecutivo (2020).
- Comune di Pesaro: Verifica della vulnerabilità sismica della scuola primaria A. Manzi sita in Via Lamarmora, ICS Olivieri (2019).
- Comune di Fermignano: Verifica della vulnerabilità sismica della scuola primaria di Calpino, ICS D. Bramante (2019).
- Comune di Pesaro: Verifica della vulnerabilità sismica della scuola primaria A. Manzi sita in Via Lamarmora, ICS Olivieri (2019).
- Comune di Piobbico (Pu): Studio sulla vulnerabilità sismica, progetto di adeguamento sismico, riqualificazione energetica della scuola Materna del capoluogo (2015-2018).
- Comune di Pesaro (Pu). Incarico per l'attività di supporto tecnico al responsabile unico del procedimento per i lavori di ristrutturazione sismico della scuola Dante Alighieri di Pesaro. Progetto di demolizione e ricostruzione del corpo aule e laboratori (2011).
- Comune di Pesaro: adeguamento sismico della scuola materna di Borgo Santa Maria ai sensi del D.M. 14/01/2008. (2011-13).
- Comune di Pesaro (Pu). Incarico per l'attività di supporto tecnico al responsabile unico del procedimento per i lavori di ristrutturazione per risanamento strutturale e adeguamento sismico della scuola Dante Alighieri di Pesaro (2011).
- Comune di Apecchio (Pu). Valutazioni sull'idoneità statica della Scuola Media "S. Lapi" del Capoluogo, con esecuzione di prove di carico sui solai (2005).
- Comune di S. Costanzo (Pu). Realizzazione del Nuovo Centro Sociale annesso alla scola dell'infanzia (2005).

#### 3) LAVORI PUBBLICI: PONTI.

- Provincia di Pesaro e Urbino: Collaudo statico in corso d'opera ai sensi del D.M. 14/01/2008 del ponte ad arco denominato "dei Conciatori" ubicato nel Comune di Urbania S.S. 73 bis, a seguito dei lavori di Consolidamento statico e miglioramento sismico (2016-2017).
- Comune di Fossombrone: progetto esecutivo di consolidamento statico del ponte ad arco in muratura strada comunale n° 14 San Martino dei Muri (2017).
- Comune di Urbania (Pu). Collaborazione nel Progetto esecutivo di Consolidamento statico e miglioramento sismico del ponte ad arco di Via della Badia – Secondo stralcio stralcio (2016)
- Comune di Fossombrone (Pu): Strada Comunale n° 14 San Martino dei muri –
  Interventi di messa in sicurezza e consolidamento del Ponte sul Fosso La Ghita –
  Redazione di studio di fattibilità (2015).
- Comune di Pergola e San Lorenzo in Campo: Progetto esecutivo ricostruzione del Ponte Neghelli sul Fiume Cesano (2013).
- Comune di Pergola e San Lorenzo in Campo: Rilevo strutturale me studio di vulnerabilità del Ponte Neghelli e progettazione per la Costruzione di un guado provvisorio sul Fiume Casano in loc. Molino del Brotano nel Comune di S. Lorenzo in Campo (2012)
- Comune di Urbania (Pu). Progetto esecutivo di Consolidamento statico e miglioramento sismico del ponte ad arco di Via della Badia Primo stralcio (2011)

#### 4) LAVORI PUBBLICI: IMPIANTI SPORTIVI.

**Comune di Fano (Pu):** Collaudo tecnico amministrativo, statico e impiantistico, in corso d'opera, inerente PNRR – M5C2 – Misura 3 – Investimento 3.12. – "Realizzazione di nuova struttura polivalente per lo solgimento indoor delle attività sportive fisico motorie di base ed agonistiche dell'atletica leggera – Nuovo stadio Zengarini - (2024);

**Comune di Fano (Pu):** progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, Direzione dei lavori inerenti al Risanamento conservativo Stadio R. Mancini 1°Stralcio - 2° Lotto (2020-21);

Comune di Fano (Pu): studio di fattibilità, progettazione esecutiva, certificato di idoneità statica, direzione lavori ed altre attività tecniche accessorie inerenti i lavori di adeguamento dell'impianto di illuminazione dello stadio Mancini (2019).

**Comune di Fano (Pu):** studio di fattibilità, progettazione esecutiva, certificato di idoneità statica, rifacimento cabina elettrica di consegna e trasformazione MT/BT dell'impianto di illuminazione dello Stadio Mancini (2019).

Comune di Fano (Pu): lavori di messa in sicurezza tribuna Stadio Mancini (2018).

Comune di Fano (Pu): lavori di messa in sicurezza dello Stadio Mancini (2018).

**Comune di Acqualagna (Pu):** Messa in sicurezza e adeguamento funzionale strutture comunali Polo sportivo Via Gamba. Affidamento incarico professionale per progettazione esecutiva (2019).

#### 5) LAVORI PUBBLICI: PIANI REGOLATORI – PIANI DI RECUPERO – PIANI ATTUATIVI.

- Comune di Frontone (Pu) Variante esecutiva del P.R.G. Comune di Frontone (Pu)— per quanto di competenza geologica e geomorfologica. (2010)
- **Comune di Fermignano (Pu).** Incarico per variante esecutiva del P.R.G. Comune di Fermignano (Pu) per quanto di competenza geologica e geomorfologica. (2009)
- Provincia di Pesaro e Urbino: Attività di collaborazione alla progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dei lavori di realizzazione degli svincoli di accesso alla Citta di Cagli. (2009)
- Redazione di Piano particolareggiato di iniziativa privata per l'attuazione del Comparto C1/E residenziale di espansione nel capoluogo di Cagli Loc. san Lazzaro. (2012)
- Variante al P.R.G. per la progettazione per la realizzazione di uno stabilimento industriale per la produzione di macchine per la fucinatura (2009).

## 6) LAVORI ENTI PRIVATI: EDILIZIA STORICA - MONUMENTALE.

- progetto di restauro e risanamento conservativo con miglioramento sismico di parte dell'ex convento dei Cappuccini per realizzazione della nuova sede della Caritas Diocesana contributo 8% CEI (2021).
- i progetto di restauro e risanamento conservativo con miglioramento sismico della Chiesa dei Cappuccini contributo 8% CEI (2020-2021).
- Messa in sicurezza della Chiesa di Palazzo Mucci in Borgo Pace danneggiata dagli eventi sismici iniziati il 24 agosto 2016 con interventi finalizzati a garantire la continuità dell'esercizio del culto (2018-2020). Ordinanza Commissario Straordinario per la Ricostruzione n. 23 del 5 maggio 2017 e n. 32 del 21.6.2017.
- Messa in sicurezza della Chiesa di S. Fortunato in Peglio danneggiata dagli eventi sismici iniziati il 24 agosto 2016 con interventi finalizzati a garantire la continuità dell'esercizio del culto (2018-2020). Ordinanza Commissario Straordinario per la Ricostruzione n. 23 del 5 maggio 2017 e n. 32 del 21.6.2017.
- Lavori di restauro e risanamento conservativo con miglioramento sismico della chiesa di Santa Croce in Via S. Chiara. Contributo 8‰ CEI (2019-2020).
- Lavori di restauro e risanamento conservativo con miglioramento sismico del Palazzo Arcivescovile di Urbino Progetto finanziato con contributo 8% CEI (2017-2021).
- Lavori di restauro e risanamento conservativo con miglioramento sismico della Basilica Cattedrale di S. Maria Assunta Progetto finanziato con contributo 8‰ CEI (2017-2021).
- Lavori di restauro e risanamento conservativo con miglioramento sismico della chiesa di Sant'Andrea apostolo in Urbino Progetto finanziato con contributo 8‰ CEI (2017).
- : Lavori di restauro e risanamento conservativo con ricostruzione filologica del tempietto bramantesco danneggiato a seguito degli eventi bellici del 1945 Madonna del riscatto Urbania (2016).

-	: realizzione di una nuova struttura da adibire a locali di ministero pastorale. Progetto finanziato con contributo 8‰ CEI - (2016).
-	: Incarico di Responsabile del procedimento CEI in fase di progettazione del progetto di ultimazione del Santuario del Sacro Cuore di Gesù in Loc. Cà Staccolo in Urbino. Progetto finanziato con contributo 8‰ CEI - (2016).
-	: realizzazione di una nuova cappella annessa alle attività pastorali del santuario-parrocchia (2016).
-	: progettazione di ristrutturazione dell'impianto di illuminazione della Basilica Cattedrale di Urbino. Progetto premiato come migliore progetto luce 2005 – Guzzini (2015).
-	: Incarico di responsabile del rischio amianto per tutte le strutture nella Diocesi di Urbino-Urbania-Sant'Angelo in Vado (2014).
-	: Consolidamento statico volta Chiesa Cattedrale di Urbino (2012).
-	Lavori di Restauro e risanamento conservativo "Chiesa dei Mainardi" di Urbino (2012).
-	Comune di S. Costanzo (Pu). Restauro conservativo della Piazza IV Novembre del
	Centro storico di Cerasa (2005)
L	AVORI PRIVATI: CAVE.
L -	
	AVORI PRIVATI: CAVE.  Comune di Urbania (Pu): controllo dell'attività estrattiva anni 2015, 2016, 2017 svolto nelle cave di Ca Madonna 1 e Cà Madonna 2. Rilievo dei fronti di scavo e calcolo delle
-	AVORI PRIVATI: CAVE.  Comune di Urbania (Pu): controllo dell'attività estrattiva anni 2015, 2016, 2017 svolto nelle cave di Ca Madonna 1 e Cà Madonna 2. Rilievo dei fronti di scavo e calcolo delle cubature estratte (2016-2017).  : progetto di coltivazione della cava di Ponte Alto nel Comune di Cagli – polo estrattivo COI001. Per quanto di competenza geologica,
-	Comune di Urbania (Pu): controllo dell'attività estrattiva anni 2015, 2016, 2017 svolto nelle cave di Ca Madonna 1 e Cà Madonna 2. Rilievo dei fronti di scavo e calcolo delle cubature estratte (2016-2017).  : progetto di coltivazione della cava di Ponte Alto nel Comune di Cagli – polo estrattivo COI001. Per quanto di competenza geologica, geomorfologica, idrogeologica, idraulica, geotecnica (2015-2016).  : progetto di coltivazione della Cava del Bifolco nel Comune di Pergola" - Procedura di VIA di cui all'art. 9 della L.R. 7/2004. Particolare rilevanza hanno avuto gli accertamenti di carattere geologico-ambientale e gli approfondimenti di carattere idrogeologico con monitoraggio delle sorgenti d'acqua ed esecuzione di
-	Comune di Urbania (Pu): controllo dell'attività estrattiva anni 2015, 2016, 2017 svolto nelle cave di Ca Madonna 1 e Cà Madonna 2. Rilievo dei fronti di scavo e calcolo delle cubature estratte (2016-2017).  : progetto di coltivazione della cava di Ponte Alto nel Comune di Cagli – polo estrattivo COI001. Per quanto di competenza geologica, geomorfologica, idrogeologica, idraulica, geotecnica (2015-2016).  : progetto di coltivazione della Cava del Bifolco nel Comune di Pergola" - Procedura di VIA di cui all'art. 9 della L.R. 7/2004. Particolare rilevanza hanno avuto gli accertamenti di carattere geologico-ambientale e gli approfondimenti di carattere idrogeologico con monitoraggio delle sorgenti d'acqua ed esecuzione di indagini geoelettriche (2009-2013).  : Variante al P.A.E. Comunale relativamente all'Area estrattiva VOLTRE Ambito 4 in Variante. Comune di Civitella di Romagna

7)

### **ALTRI LAVORI CON ENTI PUBBLICI E PRIVATI**

•	geologica e geotecnica per ampliamento cimitero comunale. (2010)
•	Progetto di realizzazione di stabilimento industriale per la produzione di conglomerati cementizi e bituminosi e delle opere di urbanizzazione relative alla concessione Convenzionata 2.5.1 Località Fornace Vecchia. Per quanto di competenza geologica, strutturale e idraulica. (2010-11)
•	Progetto per installazione di un aerogeneratore per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile mediante turbina eolica di piccola taglia di potenza unitaria pari a 20 kW. (2009).
-	: Progettazione per la realizzazione di un impianto di autolavaggio per Stazione di Servizio A. Benz snc a Urbania (PU) - (2009).
-	Progettazione per la realizzazione delle reti di servizio della lottizzazione dell'area Ex Caseificio nel Comune di Cagli (PU).  Progetto preliminare di uno stabilimento industriale per la produzione di betonelle con annesso progetto di mitigazione del rischio di esondazione del fiume Burano a Cagli (PU) (2009).
-	Progettazione per la realizzazione di un nuovo campo pozzi e la determinazione delle aree di rispetto mediante tracciamento delle isocrone con software WhAEM dell'U.S. E.P.A.
-	Progetto strutturale e geologico relativo al <i>Piano di lottizzazione del comparto edificatorio C.29 in Loc. Cerasa nel Comune di S. Costanzo (PU)</i> per complessivi n° 86 alloggi. (2005)

- Comune di Fossombrone (Pu). Progetti strutturali per l'ampliamento dei cimiteri nelle località Isola di Fano. (2004)
- Indagini geologiche-geotecniche e Collaborazioni in qualità di progettista strutturale in progetti finanziati a seguito degli eventi sismici del 1997 (svolti dal 2002 al 2009):
  - Recupero e miglioramento sismico del Palazzo Druda (Pu) in Comune i Cagli.
  - Recupero e miglioramento sismico del Palazzo Ducale in Urbania (Pu).
  - Recupero e miglioramento sismico del <u>Complesso architettonico "Barco"</u> in Urbania.
  - Consolidamento statico e Miglioramento sismico dell'edificio denominato <u>Ex</u>
     <u>Chiesa di San Rocco"</u> nel Comune di Pergola.
  - Consolidamento statico e Miglioramento sismico della <u>Chiesa di S. Maria della Valle</u> sita nel Comune di Fossombrone in loc. Isola di Fano.
  - Consolidamento statico e restauro della Cinta Muraria lato Ovest di Gradara.
  - Consolidamento statico e Miglioramento sismico della Chiesa di S. Ermete sita nel Comune di Gabicce Monte (Pu).

- Lavori di restauro e risanamento conservativo della Torre civica di Pergola.
- Lavori di restauro e risanamento conservativo del fabbricato denominato "<u>Palazzo</u> <u>Latoni</u>" nel Comune di Pergola.
- Lavori di consolidamento statico, miglioramento sismico e restauro conservativo dell'edificio <u>Corte Bassa</u> Nel Comune di Fossombrone.

Si autorizza al trattamento manuale ed automatizzato dei dati personali ivi contenuti ai sensi dell'art. 10 della legge 31 dicembre 1996 n.675.

## Urbania, ottobre 2024

