

CURRICULUM VITAE

1. **Cognome:** TORRESI
2. **Name:** Fabrizio
3. **Data di nascita:** 11 Ottobre 1955
4. **Nationalità:** Italiana
5. **Stato Civile:** Coniugato
6. **Titoli di studio:**

Istituzione (Data da - a)	Laurea o diploma ottenuto:
Dipartimento Naz. Prot. Civile: 2010	Esperto in rischio sismico e valutazione del danno . Diploma
Università di Bologna - Facoltà di Ingegneria Civile (Italia): 1999-2000	Diploma Post-Laurea in BIOARCHITETTURA
Università di Firenze Facoltà di Architettura (Italia): 1975-1980	Laurea in ARCHITETTURA

7. **Conoscenza delle Lingue:** Competenze indicate in scala da 1 a 5 (1- eccellente; 5 base)

Lingua	Letture	Conversazione	Scrittura
Italiano	Lingua madre		
Inglese	1	1	1
Francese	2	1	2

8. **Incarichi Associazioni:**

- Membro Fondatore dell'ISTITUTO NAZIONALE DI URBANISTICA (INU) . Regione MARCHE
- Membro dell'ISTITUTO NAZIONALE DI URBANISTICA (INU) - (1984-1994)
- Membro fondatore della sezione Prov. INBAR- (Istituto Nazionale BIOARCHITETTURA)

9. **Altre competenze:**

- Computer Aid Design: (CAD): **AllPlan, Autocad**
- CAD 3D: **Cinema 4D**
- Programmi di contabilità: **Primus**
- Geographic Information System (GIS): **ARC/INFO, ArcView, MapObject**
- Utilizzo programmi: **MS Word, MS Power Point, Spreadsheet (Excel), Database (DBIV, Access)**

10. **Attuale posizione:**

- AMMINISTRATORE %Studio Torresi+. Studio tecnico associato di architettura, urbanistica, restauro, consulenze ambientali e Bioarchitettura

11. **Anni di attività nell'attuale ruolo:**

32 anni

12. **Conoscenze specifiche acquisite:**

- Attestazioni Universitarie quali Laurea in Architettura e Diploma Post-Laurea in Bioarchitettura
- Oltre 25 anni di esperienza nella salvaguardia e recupero degli edifici storici tutelati, inclusi studi di fattibilità, progettazione e direzione lavori di restauro
- Oltre 20 anni di esperienza nella Pianificazione per il Recupero dei Centri Storici (progettazione, studi di fattibilità, normativa specifica per gli interventi di restauro e adeguamento sismico).
- Importanti consulenze in Albania dove ha coordinato sette progetti internazionali alcuni dei quali finanziati dalla Comunità Europea (CEE)
- Coordinamento di numerosi progetti edilizi e di restauro con il coinvolgimento di diversi esperti di settore.
- I principali settori di competenza sono:
 - dal 1983: Esperto in Progettazione e Direzione dei Lavori di RESTAURO edifici storici tutelati
 - dal 1984: Esperto in Pianificazione Urbanistica
 - dal 1986: Esperto in Geographic Information System, applicato alla pianificazione urbana e territ.
 - dal 1994: Esperto in Pianificazione dei Centri Storici
 - dal 2000: Esperto in BIOARCHITETTURA
 - dal 2004: Esperto in Rischio Sismico nei Centri Storici
 - dal 2004: Esperto in Pianificazione eco-sostenibile dei Centri Storici

- dal 2010: Esperto in rischio sismico: valutazione dei danni agli edifici . Dip. Protezione Civile
- Conoscenza approfondita dell'uso delle procedure e regolamenti Europei finalizzati alla partecipazione ai bandi comunitari (INTERREG, CARDS, IPA, SEE, LIFE+ ecc.), incluse Practical Guide to contract procedures+(PRAG) per le attività esterne alla CEE;

13. Esperienza specifica per attività all'estero:

Country	Date from - Date to
Bangladesh	2012 - 2013
Albania	2000 - 2013
Montenegro	2011
Bosnia Erzegovina	2010
Slovenia	2003 - 2004
Serbia e Montenegro	2003 - 2004
Grecia	2003 - 2004

14. Partecipazione ad attività divulgativa:

Temi legati al rischio sismico

CONVEGNI INTERNAZIONALI

Gjirokastra 24 settembre 2008

Progetto TRANSISMIC Í RIDUZIONE DEL RISCHIO SISMICO NEI CENTRI STORICIÍ

Workshop di presentazione risultati del Progetto TRANSISMIC+

Relazione: La riduzione del rischio sismico nel centro storico di Gjirokastra

Offida 15 luglio 2008

System Integrated for Security Management Activities - SISMA

Prevenzione del rischio sismico nei centri storici . il caso di studio di Offida (AP)

Relazione: La sperimentazione nel centro storico di Offida

Grottammare 7 febbraio 2008

Progetto TRANSISMIC Í RIDUZIONE DEL RISCHIO SISMICO NEI CENTRI STORICIÍ

Istituto Tecnico per Geometri R. Fazzini+. Corso di formazione per rilevatori

Lezione su: Il rilievo del Centro Storico di Grottammare

Perugia 23 marzo 2007

System Integrated for Security Management Activities - SISMA

Relazione: L'esperienza di mitigazione del rischio sismico nei centri storici Marchigiani

Grottammare 24 gennaio 2007

Progetto TRANSISMIC Í RIDUZIONE DEL RISCHIO SISMICO NEI CENTRI STORICIÍ

Workshop di presentazione Progetto TRANSISMIC+

Relazione: Il progetto TRANSISMIC e i centri storici transfrontalieri

Offida 20 ottobre 2006

System Integrated for Security Management Activities - SISMA

Il caso di studio marchigiano - il centro storico di Offida (Ap)

Relazione: Analisi finalizzate alla riduzione del rischio sismico

CONVEGNI NAZIONALI E DI INTERESSE LOCALE

Ascoli Piceno 11 dicembre 2004

ANALISI-TUTELA-RECUPERO nei Centri Storici della Provincia di Ascoli Piceno

Relazione: Il Manuale del Recupero come inizio di un percorso di conoscenza dei materiali e delle tecniche costruttive

Fermo 9 dicembre 2004

ANALISI-TUTELA-RECUPERO nei Centri Storici della Provincia di Ascoli Piceno

Relazione: La banca dati Provinciale: una risorsa al servizio della collettività

15. Pubblicazioni di carattere scientifico e tecnico:

- 1999 **CENTRO STORICO DI GROTTAMMARE: analisi e criteri per il recupero** - A cura di Fabrizio TORRESI - Ed. FAST EDIT 2002 . Contenente indicazioni per l'uso di materiali biocompatibili.
- 2002 **GJIROKASTRA: ANALISI ED INDIRIZZI PER LO SVILUPPO FUTURO** - A cura di Fabrizio TORRESI - Ed. FAST EDIT 2002
- 2004 **MANUALE DEL RECUPERO DEI CENTRI STORICI DELLA PROVINCIA DI ASCOLI PICENO** - A cura di Fabrizio TORRESI - Ed. FAST EDIT 2004 - Contenente indicazioni per l'uso di materiali conformi alle indicazioni della BIOARCHITETTURA
- 2006 **ALLA SCOPERTA DELLA CITTÀ DI PIETRA: IL PIANO DI RECUPERO DEL CENTRO STORICO DI GJIROKASTRA.** A cura di Fabrizio TORRESI - Ed. FAST EDIT 2006
- 2007 **Teatri Antichi Uniti: un'ipotesi di pianificazione dello sviluppo partendo dai valori storico-archeologici e paesistico-ambientali** in **HADRIANOPOLIS I È** A cura di A. BACE, G. PACI, R. PERNA . Ed. Nuova Azienda Grafica 2007 *Teatri Antichi Uniti: un'ipotesi di pianificazione dello sviluppo partendo dai valori storico-archeologici e paesistico-ambientali . Pagg. 127-151 e due tavole fuori testo*
- 2008 **RISCHIO SISMICO NEI CENTRI STORICI** . A cura di Fabrizio TORRESI - Ed. FAST EDIT 2008
- 2009 **PROGETTO VALDASO È Piano Direttore e rapporto sulle derivazioni superficiali del Fiume Aso** . Opuscolo a cura di Fabrizio TORRESI, Marco ABORDI, Marco STEVANIN

16. Attività specifica di rilievo del danno e valutazione agibilità Post-Sisma:

SISMA Umbria-Marche 1997

Rilievo schede GNDT . Attività volontaria per rilievo del danno e agibilità degli edifici Coordinamento Regione MARCHE - COM di Muccia (MC)

SISMA Emilia Romagna 2012

Rilievo schede AEDES 06/2008 . Attività volontaria per rilievo del danno e agibilità degli edifici Coordinamento Dip. Nazionale PROTEZIONE CIVILE

Sismico

www.studiotorresi.itarch.fabriziotorresi@studiotorresi.it

4

mail:

17. Esperienza professionale:**Riduzione del Rischio sismico - Interventi di restauro**

Date	Location	Company & Reference person	Position	Description
06-2010 In corso	Italia - VENEZIA	KELUARGA srl . VENEZIA	Responsabile della Direzione Lavori	RESTAURO di edificio storico (Sec. XIX) - Tutelato ai sensi della L. n.1089/39 Direzione Lavori di edificio in Centro Storico , inclusi interventi di recupero degli intonaci, pavimenti, tempere e soffitti lignei, utilizzando tecniche di restauro all'avanguardia, anche in considerazione delle problematiche ambientali del Centro Storico di Venezia. Inserimento di sistemi di accesso facilitato ai portatori di handicap. Utilizzo di tecniche di BIOARCHITETTURA e di materiali tipici dei luoghi.
10 -2007 11 -2012	Italia - Fermo	Istituto Diocesano Sostentamento del Clero	Progettista e Direttore Lavori	RESTAURO edificio storico (Sec. XV) È Tutelato ai sensi della L. n.1089/39 È In Centro Storico Progettazione e Direzione Lavori di restauro, comprendenti anche la demolizione e ricostruzione di parti dell'edificio utilizzando le più avanzate tecniche di intervento. L'intervento ha comportato anche il recupero statico finalizzato alla riduzione del rischio sismico. Utilizzo di materiali e tecniche tipiche della BIOARCHITETTURA
06 - 2006 11 - 2009	Italia	Municipality of Grottammare	Progettista e Direttore dei Lavori	RESTAURO edificio storico (antico Ospedale) Progettazione e Direzione Lavori per il recupero di un edificio destinato ad Ospedale finalizzato alla realizzazione di un centro di aggregazione per le Associazioni Culturali. L'intervento ha comportato la demolizione e ricostruzione, con struttura in acciaio, di parte dell'edificio e l'adeguamento sismico della struttura, nonché l'uso di tecnologie innovative per la riflessione del suono e l'utilizzo di materiali compatibili con le tecniche di BIOARCHITETTURA
07 -2004 10 -2007	Italia	Comune di Altidona	Progettista	Restauro del Teatro Storico (in Centro Storico) Il progetto prevedeva il restauro conservativo dell'edificio, il consolidamento statico e il miglioramento sismico. La struttura è stata consolidata utilizzando sistemi antisismici all'avanguardia con telaio in acciaio lasciato vista e solai in legno per limitare al massimo il sovraccarico in fondazione. Sono stati utilizzati materiali compatibili con le tecniche di BIOARCHITETTURA Incarico svolto: - Progettazione e coordinamento dello staff di esperti
02 - 2002 10 - 2005	Italia - Fermo	Istituto Diocesano Sostentamento del Clero	Progettista e Direttore Lavori	Restauro di antico Convento (Sec. XI) in Centro Storico - Tutelato ai sensi della L. n.1089/39 Il progetto ha comportato la parziale demolizione e ricostruzione dell'edificio con l'utilizzo di tecniche all'avanguardia finalizzate al miglioramento sismico attraverso l'utilizzo di materiali conformi alla struttura originaria e compatibili con la BIOARCHITETTURA. L'edificio recuperato è attualmente utilizzato come residenza, uffici, negozi e centro di aggregazione di quartiere.

Arch. Fabrizio Torresi – Via A. Murri 35 – 63900 FERMO (FM)

CV – Rischio

Sismico

www.studiotorresi.it

5

mail:

arch.fabriziotorresi@studiotorresi.it

				Ruolo svolto: Coordinamento dello staff di esperti, Progettista e Direttore dei Lavori
--	--	--	--	---

Sismico

www.studiotorresi.itarch.fabriziotorresi@studiotorresi.it

6

mail:

Riduzione del Rischio sismico È Progetti Comunitari

Date	Location	Company & Reference person	Position	Description
09 -2006 09 -2008	Albania Italia	EU-CARDS/ A/Cards . Ufficio Lavori Pubblici . Comune di Grottammare (Lead Partner)	Coordinatore Comitato Scientifico, Consulente Rischio Sismico nei Centri Storici	<p>EU-CARDS project: INTERREG III A / TRANSISMIC - Seismic Risk Reduction of the Eco-sustainable Planning in the Cross-Border Historical Centres :</p> <p>Il progetto TRANSISMIC ha interessato diverse regioni transfrontaliere ed era finalizzato ad armonizzare processi di pianificazione, gestione e sviluppo del territorio con particolare attenzione all'analisi del rischio sismico nei Centri Storici.</p> <p>I partner di progetto sono stati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Comune di Grottammare (AP) - Lead Partner - Provincia di Ascoli Piceno - Università IUAV Venezia - Dip. di Urbanistica - Università di Pescara . Dip. PRICOS - Università di Gjirokastra (Albania) - Regione di Gjirokastra (Albania) - Municipalità di Libhova (Albania) - Istituto dei Monumenti di Cultura . Dir. Regionale di Gjirokastra (Albania) - Serv. Geologico . Dir. Regionale di Gjirokastra (Albania) - Ente Nazionale per l'Energia Elettrica K.E.H.S.H. (Albania) - Ass. HORIZON (Albania) <p>Il progetto ha comportato la definizione di azioni pilota e analisi finalizzate all'identificazione del livello di rischio SISMICO all'interno dei Centri Storici di Grottammare (IT) e Gjirokastra, Berat, Libhova (AL).</p> <p>Le attività svolte sono state le seguenti:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Metodologie di analisi e interventi finalizzati all'adeguamento sismico, restauro e recupero tipologico degli edifici storici, 2) Metodologie di pianificazione eco-sostenibile 3) Definizione e sviluppo di sistemi di monitoraggio del rischio sismico 4) Coordinamento del gruppo di lavoro costituito da 61 tra docenti, ricercatori e rilevatori provenienti da quattro Università Italiane, una Università Albanese, una Università Americana ed un Istituto Superiore di Grottammare 5) Predisposizione di relazioni scientifiche sulla metodologia adottata, presentate negli incontri internazionali. 6) Coordinamento Scientifico e gestione economica del progetto sono state svolte in conformità delle %BRAG for EC external actions+.

Sismico

www.studiotorresi.itarch.fabriziotorresi@studiotorresi.it

7

mail:

				<p>Sono stati organizzati numerosi incontri e tre convegni internazionali con tutti i partner coinvolti, con la delegazione Europea in Albania e con i Ministeri interessati</p> <p>Il progetto è stato acquisito dal Dip. Nazionale Protezione Civile che ha avviato una campagna di rilievi (partita dai Comuni della Valdaso) finalizzata a definire uno standard nazionale sulla base delle metodologie sviluppate</p>
04-2008 09-2008	Albania Italia	EU-CARD Ufficio Lavori Pubblici . Comune di Grottammare	Coordinatore scientifico, curatore del volume	<p>RISCHIO SISMICO NEI CENTRI STORICI Il progetto TRANSISMIC: analisi sperimentale per la valutazione e la riduzione del rischio Volume finanziato con fondi EU-CARDS - INTERREG III A</p> <p>La pubblicazione è composta da 178 pagine, realizzata in doppia lingua Italiano-Albanese con testo a fronte. Comprende 15 relazioni scientifiche elaborate dai consulenti coinvolti nello studio e spiega nel dettaglio tutti i passaggi necessari per riprodurre l'indagine in altri contesti anche differenti.</p> <p>Il volume stampato in 2.000 copie comprende al suo interno un DVD con tutte le tavole elaborate e il software di analisi.</p> <p>Il coordinamento scientifico è consistito:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nella definizione del progetto editoriale attraverso l'assegnazione dei temi ad ogni singolo gruppo di lavoro coinvolto nel progetto, - nella raccolta e sistematizzazione del materiale prodotto, - nella correzione dei testi e rinvio agli autori per l'adeguamento, - nella definizione della veste grafica - nel controllo finale della parte cartacea e del software prodotto, <p>oltre alla realizzazione di un testo specifico sulla pianificazione del Rischio Sismico.</p>
09 - 2005 to 12 - 2007	Italia Grecia Slovenia Slovakia	EU-CARDS Regione MARCHE Serv. Tutela BB.NN. e Piani di Recupero	Coordinatore sperimentazione tecniche di indagine Centro Storico di Offida	<p>EU-CARDS project: INTERREG III B (2000-2006) C.A.D.S.E.S. Asse 4 Misura 2I IS.I.S.M.A. È System Integrated for Security Management Activities for Seismic Risk</p> <p>Il progetto era finalizzato alla definizione di un sistema di gestione delle attività di prevenzione del rischio sismico collegate alle problematiche di limitazione dei danni.</p> <p>Il progetto ha visto coinvolte tre nazioni europee oltre all'Italia.</p> <p>I partner nazionali sono stati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regione Umbria (Lead Partner) con il Serv. Di Protezione Civile e il Serv. Programmi Integrati Opere Pubbliche, - Regione Emilia Romagna con il Serv. Protezione Civile, il Serv. Geologico Sismico e dei Suoli - Regione Marche con il Serv. Tutela BB.NN.e programmi di recupero; Serv. Protezione Civile; - Regione Abruzzo con Serv. Previsione e Prevenzione dei rischi, - Università degli Studi dell'Aquila - Università degli Studi La Sapienza+di Roma - Dipartimento Nazionale Protezione Civile <p>I partner europei sono stati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prefettura di Atene (Grecia) con il National Observatory of Athens - Municipalità di Santorini (Grecia)

Sismico

www.studiotorresi.itarch.fabriziotorresi@studiotorresi.it

8

mail:

			<ul style="list-style-type: none"> - Regione del Peloponneso (Grecia) - Municipalità di Nafplion (Grecia) - Municipalità di Homeroupolis (Grecia) - Agenzia per l'Ambiente della Repubblica Slovena - Servizio Geologico Nazionale della Repubblica Slovacca <p>Il progetto era finalizzato ad individuare metodologie per la previsione e prevenzione del Rischio Sismico con particolare attenzione agli edifici e ai centri storici, a definire sistemi di sensibilizzazione dei cittadini, a preparare la popolazione all'emergenza attraverso esercitazioni coordinate dalla Protezione Civile.</p> <p>Il ruolo svolto all'interno del progetto è stato quello di coordinamento scientifico e tecnico della sperimentazione di tecniche di valutazione del Rischio Sismico all'interno del Centro Storico campione individuato nella città storica di Offida in Provincia di Ascoli Piceno.</p> <p>Le principali attività svolte sono state:</p> <ul style="list-style-type: none"> - analisi del Centro Storico di Offida e definizione delle componenti del rischio sismico; - individuazione di tecniche costruttive originarie e indirizzi per le opere di restauro e consolidamento sismico degli edifici storici; - predisposizione del Piano per la riduzione del rischio sismico nel Centro Storico di Offida; - elaborazione di cartografia GIS e di metodologie di implementazione del sistema informativo territoriale (SIT) della città di Offida con elementi legati al Rischio Sismico; - predisposizione di relazioni scientifiche sulla metodologia adottata, presentate negli incontri internazionali. - coordinamento Scientifico e collaborazione alla gestione economica del progetto sono state svolte in conformità delle BRAG for EC external actions+ <p>Il lavoro è stato svolto in stretta collaborazione con tutti i partner e ha comportato la partecipazione ai numerosi convegni internazionali organizzati nelle quattro nazioni coinvolte.</p>
--	--	--	--

Per maggiori informazioni e dettagli accedere al sito web www.studiotorresi.it

Aggiornato: Febbraio 2013