

INFORMAZIONI  
PERSONALI**Prof. Ing. Lorenzo Jurina**POSIZIONE  
RICOPERTA**Professore Universitario presso il Politecnico di Milano  
Ingegnere Civile specialista nel campo della diagnostica strutturale  
e delle opere di consolidamento di edifici storici**

## ATTIVITA' DIDATTICA

Professore universitario di ruolo di **Tecnica delle Costruzioni, 2<sup>a</sup> fascia**;  
dal 1983, Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, Politecnico di Milano, Piazza  
Leonardo da Vinci 32 - 20133 Milano

**Professore di Consolidamento di Strutture**;

Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, Politecnico di Milano, Polo Territoriale di  
Lecco, Via Gaetano Prevati, 1/c - 23900 Lecco

**Professore di Riabilitazione e Consolidamento Strutturale**;

Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, Politecnico di Milano, Piazza Leonardo  
da Vinci 32 - 20133 Milano

**Professore di Problemi strutturali nell'edilizia storica e monumentale**,

Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio SSBAP, Politecnico di Milano, Via  
Bonardi, 9 Edificio 14, "Nave", 20133 Milano

**Docente presso il Dottorato in Conservazione dei Beni Architettonici**,

Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32 - 20133 Milano

**Docente del Corso di Master in "Rehabilitación y restauración arquitectónica"**,

Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) di Barcellona

**Docente del Corso di Master in Conservazione dei Monumenti**,

Yerevan University, Armenia, organizzato dal Politecnico di Milano

**Docente del Master in "Ciencia y Tecnología en Patrimonio Arquitectónico"**,

Universidad de Granada UGR, Spagna

**Membro ICOMOS**,

**Membro di "Aedificatio International Working Group"**,

Università di Alicante e Granada-Spagna, Politecnico di Milano-Italia, City University of NY, USA

**Responsabile del Laboratorio Didattico del DIS (Dipartimento Ingegneria Strutturale)**,

per 12 anni; Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32 - 20133 Milano

**Responsabile del Laboratorio Calcestruzzi del DIS (Dipartimento Ingegneria Strutturale)**,

per 6 anni, Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32 - 20133 Milano

**Membro della giunta del DIS (Dipartimento Ingegneria Strutturale) del Politecnico di Milano**,

per 4 anni; Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32 - 20133 Milano

**Docente del Corso di "Resistencia de materiales"**

per 2 anni presso Universidad de Piura ( Perù)

**Esperto presso Universidad de Piura ( Perù)**,

per 3 anni in collaborazione con il Ministero Affari Esteri

**Professore ospite presso l'UNAM (Università Nacional Autónoma de México)**

l'UNAM (Università Nacional Autónoma de México), aprile 2013

**ATTIVITA'  
PROFESSIONALE**

Diagnostica e consolidamento strutturale di edifici esistenti, collaudi statici, consulenze e progettazione in ambito strutturale, antisismico, valutazioni di vulnerabilità sismica, anche di edifici a rilevanza strategica quali scuole, ospedali, caserme, progettazione di nuove costruzioni.

Iscritto dal 1976 all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Milano, n. 10893, P. IVA 04614380154

Certificato Qing - 2° livello, comparto Strutture per la specializzazione *Progettazione, direzione lavori e collaudo nel campo del consolidamento strutturale di edifici complessi e storico monumentali*. (Certificazione delle competenze riconosciuta dall'Ordine degli Ingegneri di Milano).

Attività o settore - Ingegneria strutturale

Principali attività:

- Sopralluoghi e individuazione di fenomeni di dissesto;
- Rilievo e interpretazione di quadri fessurativi;
- Interpretazione monitoraggi fessurativi;
- Ispezioni, indagini endoscopiche, carotaggi e saggi sulle murature;
- Interpretazione di prove con martinetti piatti;
- Interpretazione di prove con termo camera, soniche e georadar;
- Ispezioni di volte e sottotetti;
- Diagnostica e interventi su strutture in calcestruzzo armato (pacometro, sclerometro);
- Prove di carico;
- Tecniche di rilevamento satellitare SAR;
- Progettazione e consolidamento in edifici storici;

ESPERIENZE  
PROFESSIONALI  
DIAGNOSTICA  
STRUTTURALE

- 2018. Coordinamento ed alla esecuzione di un programma di ricerca sugli aspetti storico-costruttivi, di conservazione e strutturali di 25 torri dell'acqua (MI):** svolgimento di una campagna diagnostica per la determinazione dello stato di conservazione di 25 serbatoi pensili gestiti da CAP Holding; committente: CAP Holding.
- 2017-2016. Salvaguardia dei soffitti "in cannicciato" nelle ville gentilizie: messa in sicurezza, diagnosi e interventi di conservazione). Progetto CARIPLO:** diagnostica sui soffitti incanacciati, committenti: Comune di Desio, Consorzio Villa Greppi, Fondazione La Versiera 1718, Fondazione Villa Arconati
- 2017. Cavalcaferrovia "Belvedere" a Vercelli:** diagnostica strutturale sulle strutture in c.a.; committente Comune di Vercelli.
- 2017-2016. Salvaguardia dei soffitti "in cannicciato" nelle ville gentilizie: messa in sicurezza, diagnosi e interventi di conservazione). Progetto CARIPLO:** diagnostica sui soffitti incanacciati, committenti: Comune di Desio, Consorzio Villa Greppi, Fondazione La Versiera 1718, Fondazione Villa Arconati
- 2016. Accademia Walter Stauffer/Palazzo Stradiotti a Cremona:** diagnostica strutturale, committente: Centro di musicologia Walter Stauffer
- 2016. Ex Tettoia Gavazzi a Desio (MB):** diagnostica strutturale, committente: Comune di Desio
- 2015. Chiesa di San Bartolomè a Siviglia (Spagna):** diagnostica della Torre della parrocchia di San Bartolomè
- 2015. Villa Cusani Traversi Tittoni a Desio (MB):** Diagnostica dei soffitti in cannicciato: analisi termografiche e video endoscopiche. Committente: Comune di Desio
- 2015. Edificio Gregorianum - Università Cattolica del Sacro Cuore a Milano:** Progetto della diagnostica, direzione lavori della diagnostica e interpretazione delle prove. Committente: Università Cattolica del Sacro Cuore
- 2015. Torre Gorani a Milano:** rilievi e monitoraggio del quadro fessurativo, indagini sismiche. Committente: Finaval s.r.l.
- 2014. Ex convento dei padri Teatini a Vicenza:** Progetto della diagnostica strutturale Committente: Agenzia del Demanio
- 2014. Ex caserma Neve a Piacenza:** indagini diagnostiche. Committ.: POLIMI - sede di Piacenza,
- 2013. Travi in CAP stoccate a Lissone (MB):** Prove diagnostiche per la valutazione delle condizioni statiche delle travi in c.a.p. stoccate in via Alfred Nobel. Committente: Provincia di Monza e Brianza
- 2013. Cascina Ronchi a Casirate d'Adda (BG):** Indagini diagnostiche sullo stato di conservazione delle strutture. Martinetti piatti sulle murature. Prove resistografiche su legno. Videoendoscopie sui solai. Saggi in fondazione. Committente: Comune di Casirate d'Adda
- 2012. Palazzo Citterio a Milano (Progetto Grande Brera - Intervento per lo Sviluppo e la Coesione - sedi museali di rilievo nazionale):** Diagnostica sui c.a., termografie, video endoscopie, saggi esplorativi, indagini soniche, martinetti piatti. Committente: Ministero per i Beni e le Attività Culturali, direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Lombardia
- 2012. Università Degli Studi – Largo porta Nuova a Sassari:** Progetto della diagnostica propedeutica al progetto di ristrutturazione. Committente: Università degli studi di Sassari
- 2012. Politecnico di Milano:** Diagnostica delle coperture e del sottotetto dell'edificio 8. Committente: Politecnico di Milano
- 2012. Torre dei Masserano a Biella:** Progetto della diagnostica propedeutica al progetto di messa in sicurezza e di consolidamento. Committente: Privato
- 2011. Galleria Manzoni a Milano:** Progetto e direzione lavori delle indagini diagnostiche e conoscitive Committente: Prelios Sgr
- 2011. Torrione della cascina Casale a Cassina de' Pecchi (MI):** Progetto delle indagini diagnostiche e conoscitive. Committente: Comune di Cassina de' Pecchi
- 2011. Residenza Universitaria A.Loos a Lecco:** Progetto delle indagini diagnostiche e conoscitive Committente: Politecnico di Milano
- 2010. Ospedale S. Gerardo a Monza (MB):** Progetto e interpretazione di prove diagnostiche, verifica della vulnerabilità strutturale Committente: Azienda Ospedaliera San Gerardo
- 2010. Palazzo Scotti a Laino d'Intelvi (CO):** Indagini diagnostiche propedeutiche al progetto di recupero. Committente: Comune di Laino
- 2008. Torre Bottigella, Pavia:** Indagini diagnostiche e conoscitive per il consolidamento Committ: Privato.
- 2005. Antico Borgo di Laino Castello (CS):** Indagini diagnostiche e conoscitive sull'antico borgo abbandonato
- 2005. Mura di Cinta a Marostica (VI):** Progetto delle indagini diagnostiche finalizzate al progetto di consolidamento e al riuso dei camminamenti
- 2002. Castello di Trezzo sull'Adda (MI):** Progetto delle indagini diagnostiche finalizzate al progetto di messa in sicurezza
- 2001. Torre del Castello di Montorio (VR):** Progetto delle indagini geologiche e diagnostiche finalizzate al progetto di consolidamento della
- 2004. Ospedale Maggiore di Milano "Ca'Granda" \_Archivio Storico:** Progetto e interpretazione delle indagini diagnostiche e conoscitive
- 1999. Torre Pretoria di Cremona:** Progetto delle indagini diagnostiche finalizzate al restauro
- 1997. Cripta del Sacro Monte di Varese:** progetto delle indagini diagnostiche finalizzate al restauro
- 1992. Torre San Dalmazio a Pavia:** Indagini diagnostiche e messa in sicurezza del paramento murario

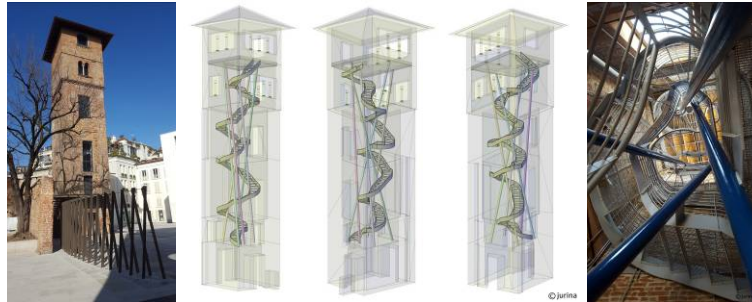
**ROGETTAZIONE E  
DIREZIONE LAVORI  
Torri**

**2018. Coordinamento ed esecuzione di un programma di ricerca sugli aspetti storico-costruttivi, di conservazione e strutturali di 25 torri dell'acqua:** ricerca storica, approfondimento tecnologico, rilievo geometrico, del quadro fessurativo e del degrado e assistenza alle indagini diagnostiche e modellazione numerica FEM relativa a 25 torri dell'acqua, con successiva analisi e giudizio di vulnerabilità statica e sismica dei serbatoi di Magnago (MI), Trezzo sull'Adda (MI) e Trezzano Rosa (MI); committente: CAP Holding. Professionisti coinvolti nella ricerca: ing. Edoardo Oliviero Radaelli, ing. Alberto Bonetto

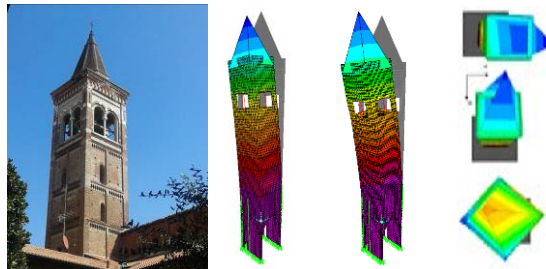


**2016. Mura scaligere di Marostica (VI) - progetto e DL di completamento della messa in sicurezza del camminamento di ronda.** committente: Comune di Marostica. Con: arch. A. Chiari, arch. V. Mogenicato

**2015-2016. Torre Gorani a Milano,** progetto di restauro e consolidamento della torre e nuova scala interna. committente: Finaval SPA.



**2015. Campanile di San Pietro Martire a Monza (MB):** Verifica statica e sismica. committente: Curia di Monza



**2015. Chiesa di San Bartolomè a Siviglia:** Diagnostica, progetto preliminare-definitivo-esecutivo di consolidamento della Torre della parrocchia di San Bartolomè, Siviglia



**2013-15. Torre del Borgo di Villa d'Adda (BG),** progetto di consolidamento strutturale e realizzazione di nuove strutture, committente: Comune di Villa d'Adda, con arch. G.Gelmini;



**2012. Torre dei Masserano in Biella,** Progetto di messa in sicurezza e di consolidamento statico. committente: Francesco Alberti La Marmora e Comune di Biella,;



**2011-15. Torrione di via Trieste, Comune di Cassina de'Pecchi (MI),** Recupero conservativo e consolidamento statico; Progetto esecutivo e D.L., committente: Comune di Cassina de'Pecchi



**2010. Torre Bottigella a Pavia**, progetto di consolidamento e DL, committente: proprietà privata

**2010. Torre Pantera a Como**, Progetto di consolidamento strutturale, committente: Comune di Como,

**2009-2011. Torre del Bramante**, Comune di Vigevano (PV), diagnostica e consolidamento strutturale,



**2007. Torre del Castello di Domodossola (VB)**, progetto di consolidamento statico, committente: proprietà privata.



**2004-05. Torre civica di Mortara (PV)**, progetto del consolidamento e DL, committente: Comune di Mortara, con arch. A.Chiari,

**2004. Torre campanaria della Chiesa di S.Pietro all'Olmo in Cornaredo (MI)**, progetto di restauro e consolidamento DL, committente: Comune di Cornaredo, Parrocchia di S. Pietro all'Olmo, con arch. M.Cavallin, arch. A.Chiari, arch. M.Jadicicco;

**2004. Torre di "Si e Boi" a Selargius (CA)**, progetto di messa in sicurezza della torre, committente: Comune di Selargius con arch. C.Pozzo,

**2000. Torre dei Longobardi presso Duomo di Monza**, Monza (MI), Parrocchia di S. Giovanni, progetto esecutivo di consolidamento e DL,

**1999-2005. Torre Pretoria di Cremona**, AEM Cremona, progetto di consolidamento e DL,

**1998. Torre del Barbarossa**, Comune di Seregno (MI), collaudo statico ed amministrativo,

**1998. Torre campanaria di Canonica**, Triuggio (MI), Parrocchia di Canonica, diagnosi strutturale,

**1997. Torre del Majno a Pavia**, Comune di Pavia, progetto esecutivo di consolidamento, con arch. F. Zaccheo,



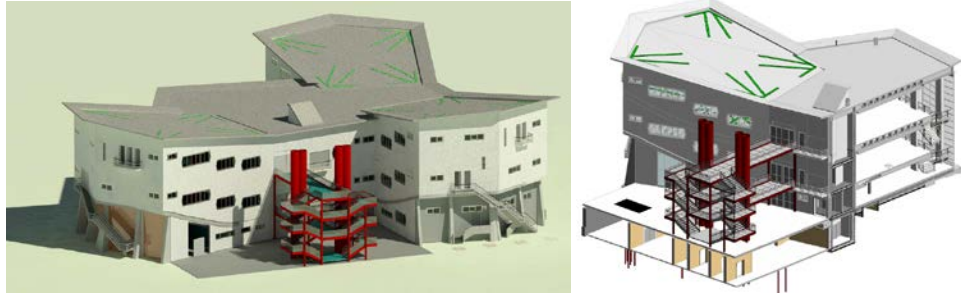
**1996. Torre campanaria di Bagnatica**, Parrocchia di Bagnatici (BG), consulenza diagnosi strutturale, con arch. O.Rapizza,

**1992-95. Torre San Dalmazio**, Comune di Pavia, progetto di consolidamento e DL, con arch. F.Zaccheo,

**1991-96. Torre di Carlo V**, Comune di Martinsicuro (TE), progetto strutturale e consulenza alla DL, con arch. C di Biase,

ESPERIENZE  
PROFESSIONALI  
PROGETTAZIONE E  
DIREZIONE LAVORI  
Edifici scolastici

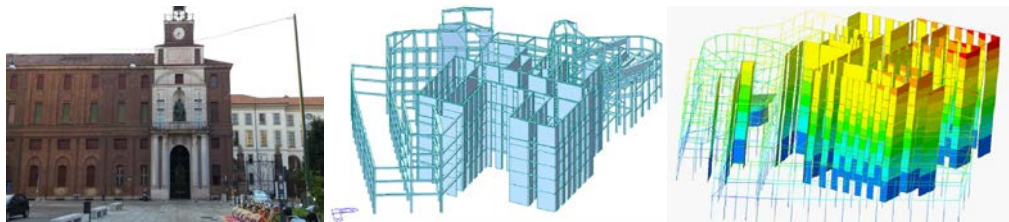
**2018, Edificio Trifoglio Campus Bonardi, Città studi, Milano (MI):** Progetto definitivo - riqualificazione e adeguamenti normativo edificio Trifoglio; Progetto strutturale Ing. Arch. Andrea A. Bassoli (consulente prof. ing. Lorenzo Jurina)



**2018-in corso, Istituto Tecnico Industriale Professionale "L. Bucci", Faenza (RA):** esecuzione della verifica sismica e lavori di consolidamento sismico delle tre sedi dell'Istituto Tecnico Industriale Professionale "L. Bucci" di Faenza;

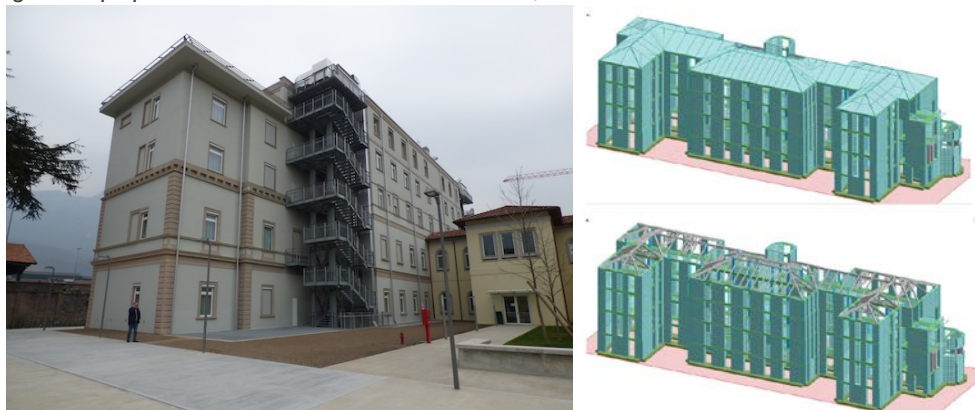


**2015-2016, Edificio Gregorianum – Università Cattolica del Sacro Cuore, Milano:** diagnostica e analisi vulnerabilità sismica con Ing. Bruno Finzi;

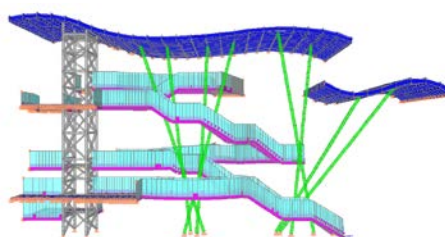


**2018, Scuola Materna di Casorate Sempione (VA):** progetto e direzione lavori, consolidamento;

**2011-2015, Residenza universitaria "Adolf Loos" a Lecco, Politecnico di Milano:** progetto diagnostico propedeutico all'intervento di ristrutturazione;

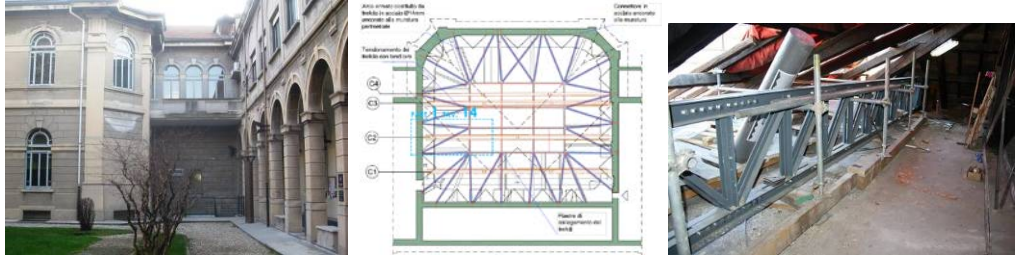


**2012-in corso, Sede dell'Università di Sassari-Largo P.ta Nuova, Sassari:** lavori di ristrutturazione, restauro conservativo e adeguamento normativo con Keller Associati Srl, Arch. A.Castiglioni, Arch. M.Cavallin, Arch. A.Chiari, Arch.E.Lubiani, Ing.A.A.Bassoli;



**2011. Coperture delle aule S.1.1. e S.1.8. dell'edificio 3 del Politecnico di Milano,** Progetto esecutivo

di consolidamento strutturale,



2008, 2016 *Scuola Montessori, Milano*: progettazione esecutiva del consolidamento del solaio piano terra, opere complementari e ampliamento con arch. S. Agape;



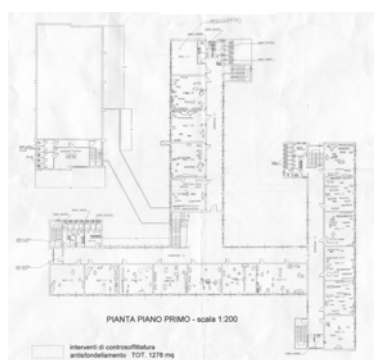
2007, *Scuola Elementare Dezza di Melegnano, Comune di Melegnano (MI)*: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e la direzione lavori delle opere di messa in sicurezza della Scuola Elementare Dezza;



2006, *Scuola Media Statale Robecchi, Vigevano (PV)*: progettazione campagna indagini diagnostiche, progetto di consolidamento statico e messa in sicurezza del plesso;

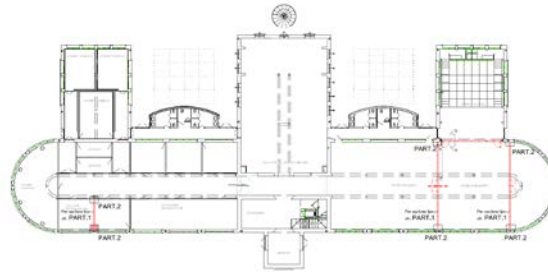


2003-2005, *Scuola Bonecchi, Rho (MI)*: risanamento conservativo e consolidamento statico dei solai e della copertura;

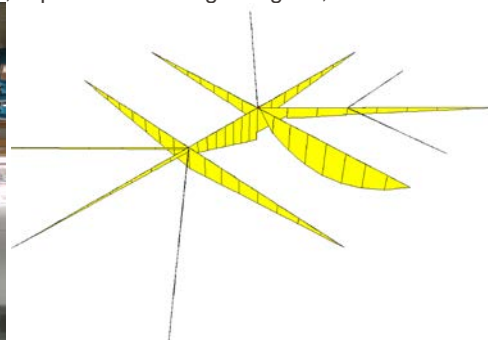


2001-05, *Ex Colonia Elioterapica del Polaresco, Comune di Bergamo*: progetto di consolidamento strutturale e DL con prof. arch. S. Crotti, arch. E. Invernizzi, prof. ing. G. Chiesa;





1999-2000, *Scuola elementare di Piazza Unità d'Italia, Cassina de' Pecchi (MI)*: progettazione preliminare architettonica, strutturale, impiantistica con Ing. G. Agnelli, Arch. Jadiccio Spignese; vv



1995, *Palazzo Olevano – Scuola secondaria “Istituto Adelaide Cairoli”, Pavia*: progetto esecutivo del consolidamento strutturale di un solaio e direzione lavori;



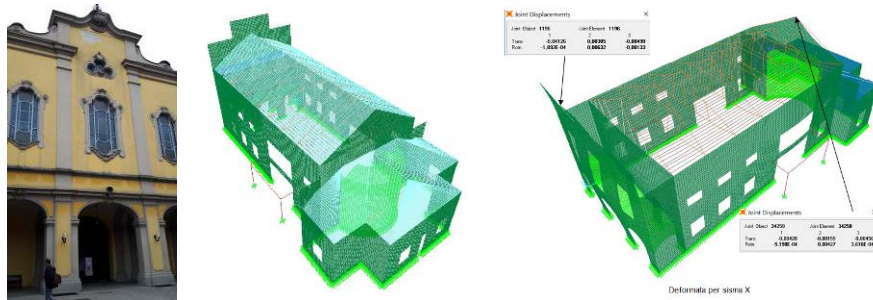
1994, *Scuola media, Cassina de' Pecchi (MI)*: ristrutturazione, progetto e direzione lavori con Ing. G. Agnelli.

ESPERIENZE  
PROFESSIONALI  
PROGETTAZIONE E  
DIREZIONE LAVORI  
Edifici religiosi

2017- *in corso. Basilica di San Marco a Venezia*: analisi e progettazione del consolidamento strutturale della volta a copertura di una porzione del transetto destro della basilica. Committente: Procuratoria della basilica di San Marco a Venezia

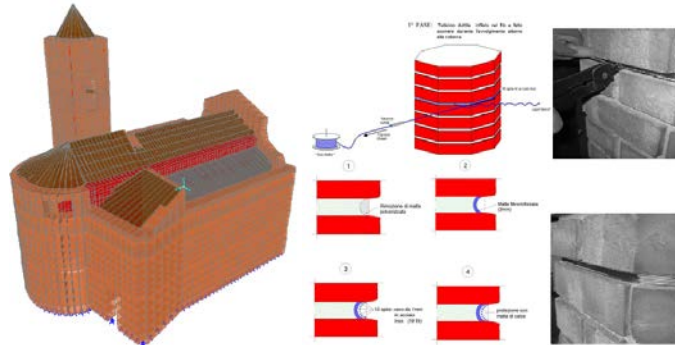


2017. *Chiesa dell'Immacolata nel complesso del Pio Albergo Trivulzio a Milano*: progetto definitivo, esecutivo di consolidamento strutturale della volta in canniccio e della copertura; Verifica statica e sismica. Committente: Istituti milanesi Martinitt e Stelline e Pio Albergo Trivulzio

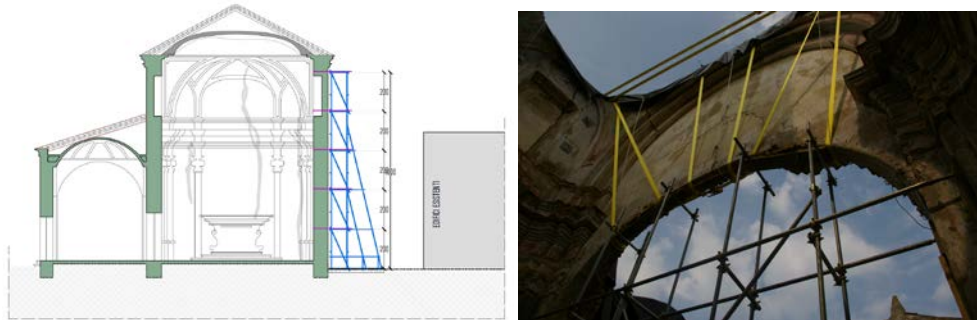


2017. **Moschea di GoharAgha a Karabakh (Armenia):** Progetto di consolidamento della copertura e dei minareti

2016. **Chiesa di San Giorgio a Tellaro (SP):** progetto di restauro e consolidamento. Committente: Parrocchia di San Giorgio a Tellaro. Con arch. Ing. Andrea A. Bassoli



2014-2015. **Ex chiesa di San Bartolomeo a Salussola (BI):** Progetto di messa in sicurezza della chiesa. Committente: Comune di Salussola



2012-15. **Duomo di Santa Margherita in Colorno (PR):** verifica sismica e progetto di consolidamento strutturale. Committente: Parrocchia di Santa Margherita



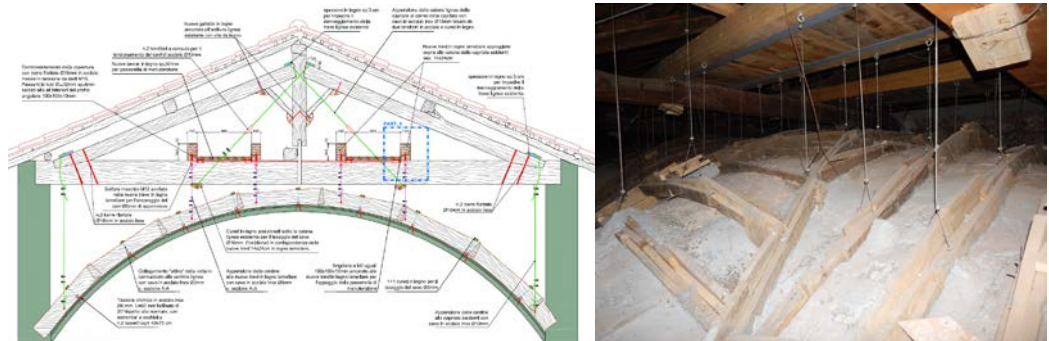
2012-14. **Chiesa di Santa Caterina a Lucca,** progettazione esecutiva del consolidamento sismico della cupola ellittica, del restauro conservativo delle strutture lignee di copertura della Chiesa. Committente: Ministero per i Beni e le Attività Culturali-Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Toscana



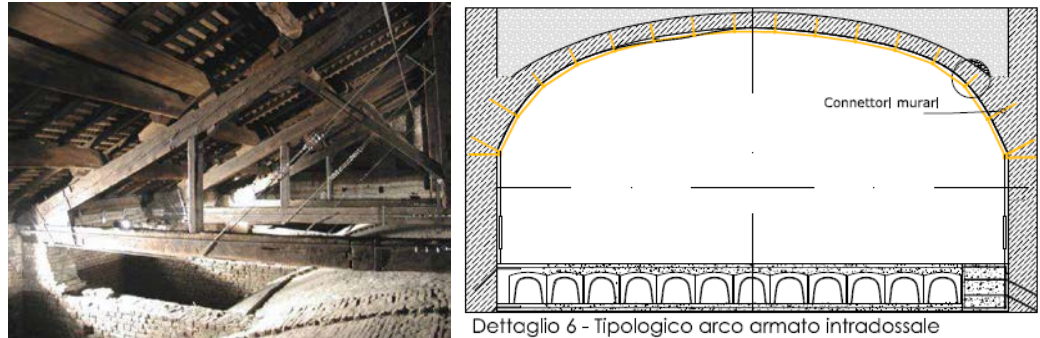
**2012. Basilica di Arudj, Armenia**, progetto di conservazione della Basilica di Arudj, consolidamento delle murature e realizzazione di nuovi elementi architettonici. Committente: Ministero Italiano degli Affari Esteri\_Progetto Formazione in Armenia\_Sostegno alle istituzioni locali per la tutela e la valorizzazione del patrimonio.



**2011. Ex chiesa dei SS. Ambrogio e Martino in Cairate (VA)**, Progetto di messa in sicurezza per la rifunzionalizzazione architettonica e consolidamento della volta in canticciato; committente: Provincia di Varese



**2011. Chiesa-ex Oratorio di San Rocco a Merate (LC)**, Consolidamento strutturale della Chiesa ex-Oratorio di San Rocco committente: Comune di Merate;



Dettaglio 6 - Tipologico arco armato intradossale

**2010. Basilica de Nuestra Senora de Las Mercedes a Paíta (Peru)**, progetto preliminare di consolidamento strutturale;



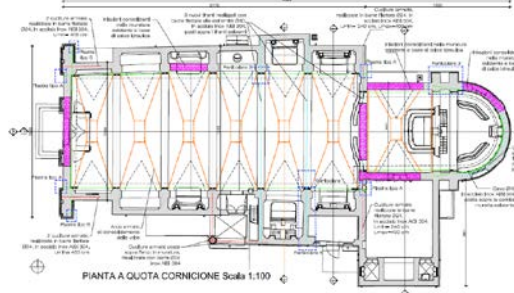
**2010. Cattedrale di Santiago del Chile**, progetto di consolidamento strutturale e adeguamento sismico, Committente: Ministero de Relaciones Interiores, Chile con arch. J.Migone;

**2008-09. Ex convento di Santa Monica a Cremona**, Progetto di ristrutturazione e restauro, Committente: Comune di Cremona, con Arch. M. Masotti;

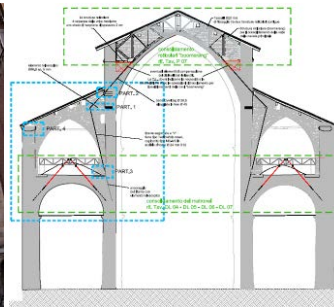
**2006. Chiesa di San Tommaso a Pavia**, interventi di conservazione e restauro della facciata ovest, con arch. C. Maggi, Committente: Università di Pavia;



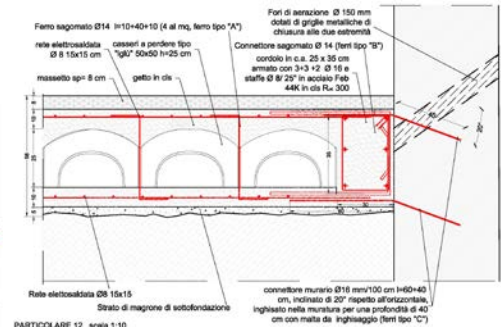
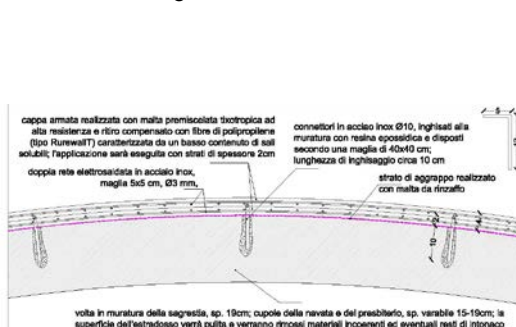
**2006-07. Chiesa Beata Maria Vergine Assunta a Casaloldo (MN)**, , progettazione del consolidamento statico e DL, Committente: Parrocchia Assunzione della Beata Vergine Maria con arch. G. Castiglioni, arch. F. Legnaghi, arch. R. Braggio, arch. G. Frigo, arch. F. Strazza, dott. A. Totolo;



**2006-12. Duomo di Cremona**, progetto di consolidamento e DL. Committente: Chiesa Cattedrale di Cremona e Ministero per i Beni e le Attività Culturali



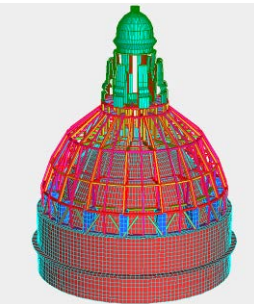
**2005-09. Chiesa di S. Spirito in Casnigo (BG)**, Progetto di consolidamento strutturale, committente: Comune di Casnigo, con arch. N. Perolari, arch. M. Cortinovis;



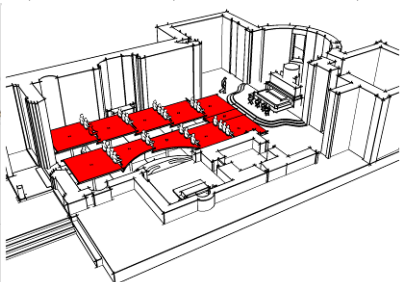
**2005-06. Chiesa Parrocchiale di S. Giuliano Martire (PV)**, progetto esecutivo di consolidamento della volta e D.L.; committente: Comune di Scaldasole,

**2004-06. Chiesa di San Rocco a Lomello**, progetto di consolidamento, committente: Comune di Lomello (PV), con arch. A. Chiari, arch. M. Cunegatti;

**2003-06. Chiesa di Santa Maria della Salute**, Progetto di consolidamento strutturale, committente: Patriarcato di Venezia, con prof. arch. M. Piana;



**2002-09. Chiesa di S. Pietro all'Olmo in Cornaredo**, progetto di restauro e consolidamento, DL, committente: Comune di Cornaredo (MI), con arch. M. Cavallin, arch. A. Chiari, arch. M. Jadiccico;



**2001-03. Santuario Madonna di Montecastello a Tignale (BS)**, progetto di consolidamento strutturale e DL, con arch. C Mariani, arch. B. Scala;

**2001-04. Chiesa di San Carpofo in Milano**, Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e DL per il consolidamento strutturale, Committente Don Cipriano Ferrario con arch.A.Carenzi;



**2000-06. Chiesa di S. Salvatore a Barzanò (LC)**, rilievo, diagnostica, progetto di restauro e DL, con archh. P. Bassani, M. Cavallin, M. Jadiccico;

**2000-04. Ex Convento di San Cristoforo, Nuova sede Provincia di Lodi**, progetto di consolidamento strutturale e DL, committente: Provincia di Lodi, con arch. L. Lazzari, ing. G. Casella, ing. S. Macchi;

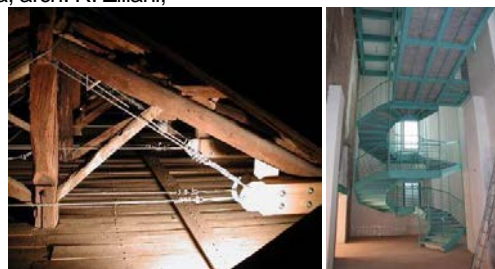


**2000. Santuario della S. Casa Lauretana a Tresivio (SO)**, progetto di consolidamento strutturale e DL, con arch. Maspes, ing. Maspes;

**1999-2003. Ex Monastero degli Olivetani a Nerviano (MI)**, progetto del consolidamento per destinazione a Municipio e Biblioteca e DL, con arch. V.Giola, arch. B. Landriani, arch. C.Chichi;

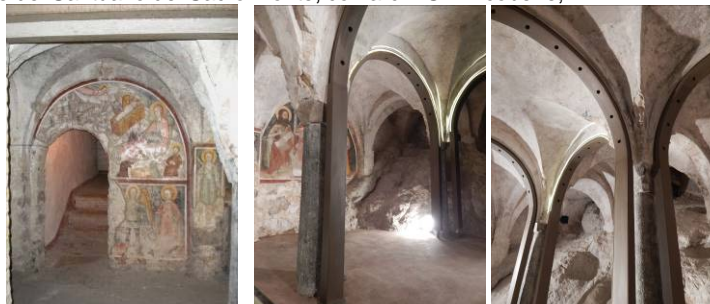


**1997-2006. Ex Monastero di Santa Clara (ex caserma Calchi, nuova Biblioteca Civica Bonetta) Pavia**, progetto di consolidamento strutturale e DL, committente: Comune di Pavia, con arch. E.Pinna, arch. R.Toma, arch.V. Prina, arch. R. Ziliani;



**1997-2004. Chiesa di S. Brigida in Valbrembana**, committente: Parrocchia di S.Brigida, collaudo in corso d'opera;

**1997-2016. Sacro Monte di Varese**, , diagnosi e progetto di consolidamento della cripta, committente: Amministrazione del Santuario del Sacro Monte, con arch. G. Arricobene;



**1996-2001. Chiesa di Marmaschen in Armenia**, diagnosi e progetto di consolidamento, committente:

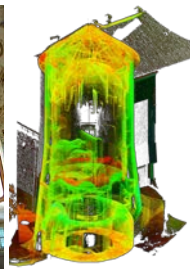
Ministero Beni Culturali della Repubblica Armena, con archh. G.Casnati e M.Mimmo;  
**1996. Chiesa di Senaghino a Senago (MI)**, progetto definitivo di consolidamento e recupero, committente: Parrocchia di Senago, con arch. C.Viale, ing. Pogliani;  
**1996. Chiesa di S. Giovanni**, consulenza strutturale, committente: Comune di Casciago (VA);  
**1996. Chiesa di S. Martino**, committente: Parrocchia di Calolziocorte (LC), con arch. Mastroberardino e ing. F. Parolari;  
**1995. Chiesa ex-parrocchiale di Pozzo d'Adda (MI)**, progetto di massima, committente: Parrocchia di Pozzo d'Adda, con arch. A. Alfa, arch. A.Cattani;  
**1994. Chiesa parrocchiale di Poasco (MI)**, progetto esecutivo di consolidamento, committente: Parrocchia di Poasco e Provincia di Milano con studio Bau-Team, ing.G.Gallo, arch.G.Milani;  
**1993-2001. Mausoleo Trivulzio a Milano**, progetto esecutivo di consolidamento e DL, committente: Pio Albergo Trivulzio, con arch. R. Juvara;



**1993-94. Chiesa di San Giacomo e Filippo a Ello**, progetto esecutivo di consolidamento, committente: Comune di Ello (CO), con arch. R.Spreafico;  
**1988. Chiesa dei Rossi a Varzi**, consulenza strutturale, committente: Parrocchia di Varzi (PV).

#### PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI Castelli

**2009-2010. Castello di Malosco**, Malosco (TN), Provincia Autonoma di Trento - Soprintendenza per i Beni Culturali, progetto di consolidamento strutturale,  
**2009. Castello di Monticello**, Comune di Granozzo di Monticello (NO), progettazione definitiva del consolidamento e di opere di completamento,  
**2008-10. Castello di Masino, Torrazza**, Caravino (TO), FAI-Fondo per l'Ambiente Italiano, progetto di consolidamento strutturale,



**2008-10. Castello di Sant'Angelo Lodigiano**, Sant'Angelo Lodigiano (LO), Fondazione Morando-Bolognini, progetto di consolidamento e realizzazione nuova scala metallica, 2008-2010  
**2007. Castello di Masino, Galleria dei poeti**, Caravino (TO), FAI-Fondo per l'Ambiente Italiano, Progetto di consolidamento statico e DL strutturale,  
**2005. Castello di Somaglia**, Comune di Somaglia (LO), progetto esecutivo di recupero dell'ala ovest del Castello e DL,  
**2005-06. Palazzo Baronale del Castello di Avio**, FAI - Fondo per l'Ambiente Italiano, Progetto di consolidamento statico e DL strutturale, con arch. M. Tessoni,



**2005-08. Mura Scaligere di Marostica**, Comune di Marostica (VI), progetto di consolidamento statico, con arch. A. Chiari, arch. M. Mazzoleni, arch. A. Rastelli,  
**2004. Castello di Masino e Palazzo delle carrozze**, Caravino (TO), FAI-Fondo per l'Ambiente Italiano, Progetto di consolidamento statico, rifunzionalizzazione e DL strutturale,  
**2003-08. Castello di Vigevano**, Progetto di consolidamento statico e DL strutturale, con arch. A. Bellini, arch. G. Boatti, arch. E. Sacchi, Politecnica S.r.l.,



**2003. Castello di Castelroncolo**, Comune di Bolzano (BZ), Diagnostica e Progetto di consolidamento statico, con Ing. S. Martinello,

**2003. Castello di Sheyzar, Siria**, Ministero per gli Affari Esteri Italiano, Soprintendenza ai Beni culturali della Siria, Società private, Progetto preliminare di consolidamento statico,

**2002-2014. Castello di Trezzo sull'Adda**, Comune di Trezzo sull'Adda (MI), progetto di restauro e consolidamento della torre di guardia e adiacenze e recupero funzionale, con archh. A. Chiari e M. Mazzoleni,



**2002-04. Castello della Manta**, FAI, Fondo per l'Ambiente Italiano e Comune di Manta (CN), Consolidamento della Galleria e dalla Sala delle Grottesche, del Salone Baronale, della Chiesa adiacente al castello e della Casa colonica, con arch. F. Fossati,

**2002. Monastero fortificato di Tatev, Armenia**, Katolikos Chiesa Armena, Progetto definitivo di consolidamento del monastero e del basamento roccioso, 2002



**2001-05. Castello di Taggia**, Comune di Taggia, IM, progetto di consolidamento strutturale e DL, con archh. M Cavallin, M.e F. Conio,

**2001-03. Castello di Polpenazze (BS)**: progetto di consolidamento strutturale e DL, committente: Comune di Polpenazze, con archh. C. Mariani, B. Scala,

**2001-04. Castello di Montorio a Verona**, indagini geologiche e valutazioni geotecniche connesse allo stato fessurativo, progetto di consolidamento e DL, committente: Comune di Verona, con arch. A Sandrini,

**2000. Forte Paraticchio e mura fortificate a mare a Barletta (BT)**, progetto preliminare di consolidamento strutturale e adeguamento zone limitrofe mura, con arch. S. Sarcina,

**2000. Castello Mediceo di Melegnano (MI)**, progetto esecutivo di consolidamento strutturale, committente: Comune di Melegnano, con arch. B. Rocca,



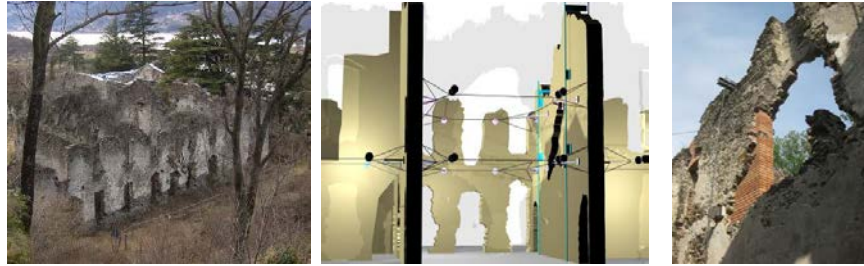
**1998-01. Castello di Vigevano (PV)**, progetto e DL del Consolidamento della Strada Coperta + verifica statica della Cavallerizza, committente: Comune di Vigevano, con arch. Rossi, Chiolini, Serra, Toma, Pinna,

**1996. Castello di Saluggia - sede del Municipio**, consulenza alla diagnosi strutturale, committente: Comune di Saluggia, con arch. A. Alfa,

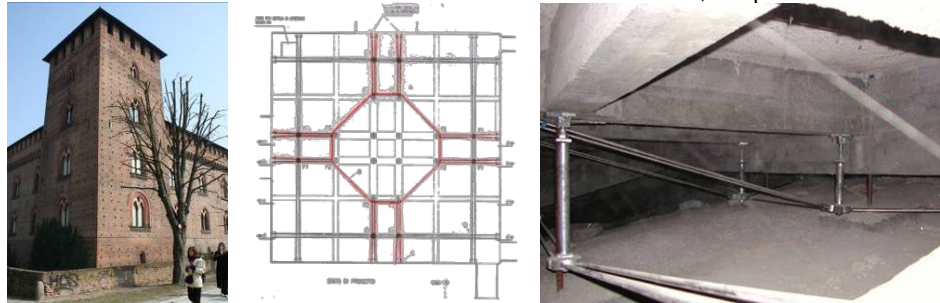
**1996. Città fortificata di Ani, Turchia**, consulenza per Word Monument Found, committente: Università di Ankara, con arch. G. Rizzi,

**1996. Forte Fuentes a Colico (LC)**, progettazione del consolidamento statico, committente: Comune di

Colico.



1995-2002. **Castello Visconteo di Pavia, torre sud-ovest**, Interventi di consolidamento delle coperture e consolidamento statico della torre sud-est. committente: Comune di Pavia, con prof. arch. Colli



1995. **Castello di S. Biagio (PV)**, consulenza progettuale, committente: proprietà privata, con arch. L. Galli,

1995. **Castello di Sarmato (CR)**, consulenza alla diagnosi, committente: proprietà privata,

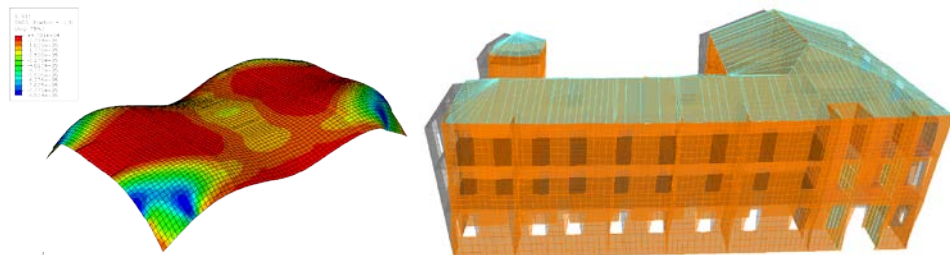
1990. **Castello di Caselle Lurani (MI)**, progetto di consolidamento e DL, committente: proprietà privata

**PROGETTAZIONE E  
DIREZIONE LAVORI  
Ville e Palazzi**

2017. **Villa Alari a Cernusco sul Naviglio (MB)**, **progetto definitivo ed esecutivo del restauro e consolidamento delle facciate e delle coperture**. committente: Comune di Cernusco sul Naviglio. Con: arch. P. Bassani, arch. A. Chiari, arch. V. Mogenicato, CORES4N.



2016-in corso. **Accademia Walter Stauffer/Palazzo Stradiotti**, progetto preliminare, definitivo, esecutivo, DL di consolidamento strutturale, Cremona, committente: Centro di musicologia Walter Stauffer



2015-2016. **Mulino Cornaggia**, Comune di Legnano (MI) progetto di messa in sicurezza;

2015-2016. **Desio (MB): Villa Cusani Traversi Tittoni**: Progettazione definitiva- esecutiva, con Arch. G. La Varra e Arch. A. Mikuz. Committente: Comune di Desio



2015. **Palazzo Bononi Fantoni a Fivizzano (MS)**, progetto degli interventi locali per la messa in sicurezza sismica; committente: proprietà privata.

2012-14. **Ex Scuderie di Palazzo Arese-Borromeo a Cesano Maderno (MB)**, progetto preliminare, definitivo ed esecutivo e Direzione Lavori di consolidamento, committente: comune di Cesano Maderno





**2012-2016. Legnaia di Villa Arconati a Bollate (MI)**, progetto di consolidamento strutturale e rifunzionalizzazione, committente: Fondazione Augusto Rancilio

**2012. Palazzo Citterio per la "Grande Brera" a Milano**, progetto di diagnostica e progetto preliminare di consolidamento per la rifunzionalizzazione architettonica, committente: Ministero per i Beni e le Attività Culturali



**2010-2015. Palazzo Scotti a Laino d'Intelvi (CO)**, Indagini diagnostiche e progetto di consolidamento statico e rifunzionalizzazione architettonica, committente: Comune di Laino, con arch. A. Castiglioni, arch. P. Gasparoli, ing. I. Travaglin, arch. A. Chiari, arch. M. Cavallin, arch. F. Sacchi, arch. M. Scaltritti, arch. F. Carlini, arch. R. Moioli, arch. M. Motta, arch. Colleoni,



**2009-2015. Palazzo in via San Tomaso a Milano**, progetto esecutivo di consolidamento statico per rifunzionalizzazione architettonica e DL, committente: proprietà privata,

**2009-2011. Villa Borromeo d'Adda ad Arcore (MI)**, progetto di restauro, committente: Comune di Arcore, con Studio Carmassi, Aerre Consulting srl, Studio mr. Sering srl, arch. D. Mercadante, arch. A. Chiari,



**2009. Villa Bice a Carbonara Scrivia (AL)**, progetto di consolidamento statico,

**2008. Villa Crosti Colombo a Nova Milanese (MI)**, progetto di recupero e consolidamento, committente: comune di Nova Milanese



**2008-09. Villa Padulli a Cabiato (CO)**, progetto di recupero conservativo, committente: Comune di Cabiato

**2008. Villa Arconati a Bollate (MI)**, progetto di consolidamento, committente: Fondazione Augusto Rancilio



**2008-2013. Limonaia di Villa Arconati a Bollate (MI)**, progetto di consolidamento, committente: Fondazione Augusto Rancilio

**2006-2015. Casa Aschieri a Cremona**, progetto di consolidamento statico, committente: Direzione regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Regione Lombardia,

**2007-08. Palazzo Bagatti-Valsecchi in Milano**, progetto esecutivo di consolidamento e DL, committente: Regione Lombardia

**2006-07. Palazzo Trotti in Milano**, progetto esecutivo di consolidamento statico e DL, committente: Circolo Filologico Milanese

**2006. Palazzo Landriani in Milano, via Borgonuovo n.25**, rilievo e progetto di diagnostica, committente: Istituto lombardo di scienze e letteratura

**2005. Palazzo Trivulzio in Melzo (MI)**, progetto preliminare di manutenzione della copertura, committente: Comune di Melzo, con arch. G.Maggi.

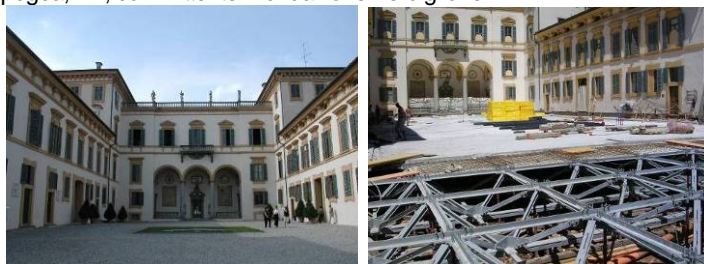
**2004-07. Palazzo comunale di Pietra de' Giorgi (PV)**, rilievo, diagnostica, progetto esecutivo, DL, committente: Comune di Pietra de' Giorgi,

**2003-05. Palazzo ex-ACLI a Cornaredo (MI)**, progetto di restauro e consolidamento, progetto e DL, committente: Comune di Cornaredo (MI), con arch. M.Cavallin, arch. A.Chiari, arch. M.Jadicicco, PI M. Maricelli, PI De Stefani,

**2003-05. Palazzo Pallavicino a Cremona**, progetto di consolidamento strutture e DL, committente: Regione Lombardia, con arch. A. Grimoldi, arch. T. Beker, arch. Frisoni,



**2002-08. Villa Borromeo a Senago (MI)**, Progetto esecutivo di consolidamento terrazza, realizzazione di sala auditorium ipogea, DL, committente: Fondazione Verdigione

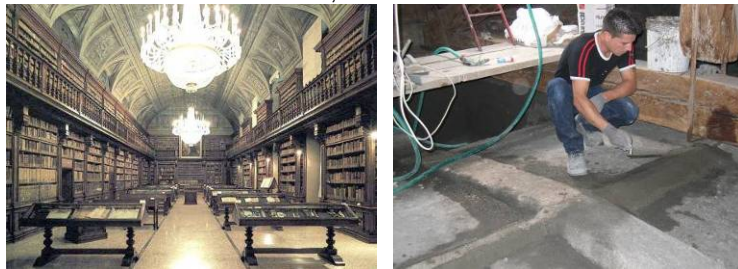


**2001-02. Villa di Porta Bozzolo - Edificio "Baco da seta" a Casalzuigno (VA)**, progetto di consolidamento strutturale e DL, committente: F.A.I., con arch. P. Bassani,

**2001-05. Casa "Bossi" a Novara**, progetto di consolidamento strutturale, DL e assistenza al collaudo, committente: Comune di Novara, con arch. P. Colombo, arch.C. Feiffer,

**2000-06. Palazzo del Tribunale di Voghera**, progetto e DL, consolidamento dei solai destinati ad archivio e scalone, committente: Comune di Voghera, con ing. N. Vitali e geom. S. Zuffi,

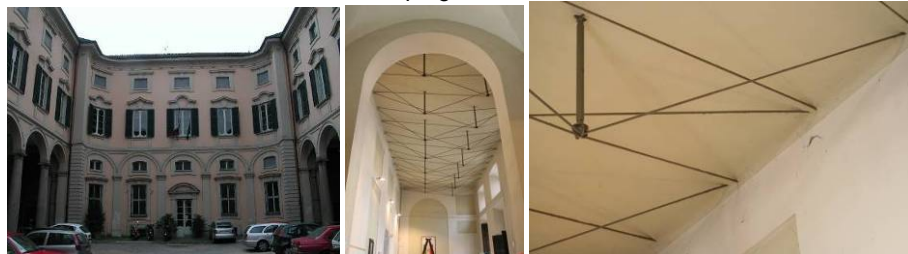
**2000. Palazzo Borromeo-Clerici - Corte dell'Orologio a Castellanza (VA)**, progetto preliminare di consolidamento strutturale, committente: Comune di Castellanza,  
**2000-01. Casa "Bazzoli" a Peschiera del Garda (VR)**, diagnostica strutturale, progetto esecutivo di consolidamento e DL, committente: proprietà privata  
**2000-05. Casa Giacobbe a Magenta (MI)**, progetto di consolidamento strutturale e DL, committente: Comune di Magenta, con arch. G. Cusatelli, arch. A. Pasini,  
**2000-01. Villa Cagnola a Gazzada (VA)**, progettazione esecutiva strutture e consolidamento strutturale, con arch. P. Gasparoli,  
**1999-2006. Villa Burba, sede biblioteca comunale, a Rho (MI)**, progetto di consolidamento e DL, con arch. C. Di Biase, arch. D. Vitale, arch. T. Beker, arch. G. Frisoni, ing. G. Agnelli,  
**1999-2005. Villa Colombo a Magenta (MI)**, progetto di ristrutturazione e DL, con arch. G. Cusatelli, arch. A. Pasini  
**1999-2001. Palazzo ex-Sola Busca a Gorgonzola (MI)**, progetto di consolidamento strutturale e delle opere accessorie agli impianti e DL, con arch. L. Barbanti,  
**1998-99. Palazzo dell'Anagrafe di Voghera (PV)**, progetto di consolidamento di volta collassata e DL, committente: Comune di Voghera,  
**1998. Palazzo Comunale di Cremona**, progetto e DL, consolidamento delle fondazioni, committente: Comune di Cremona,  
**1998. Biblioteca Nazionale Braidense - Sala dei Manoscritti a Milano**, rilievo, diagnosi e progetto di consolidamento delle volte e consulenza alla DL, committente: Ministero dei Beni Culturali,



**1998. Villa Gonzaga Cavriani - sede del Municipio a Volta Mantovana (MN)**, progetto di consolidamento, arch. L. Berni, arch. Aline Leroy,  
**1992-95. Villa Tell a Broni (PV)**, progetto di consolidamento, progetto nuovi volumi e DL, committente: proprietà privata, con arch. A. Ferraresi,  
**1994. Villa Macinaghi a, Cassinetta di Lugagnano (MI)**, progetto di consolidamento ala est, committente: proprietà privata, con arch. P. Farina,  
**1997-2001. Villa Villorosi-Taverna, sede biblioteca comunale ad Arconate (MI)**, committente: Comune di Arconate, progetto e DL,



**1995-96. Palazzo Olevano**, Comune di Pavia, progetto di consolidamento di alcuni solai e DL,



**1993-96. Palazzo Cattaneo a Cremona**, progetto di consolidamento e DL, committente: proprietà privata, con: arch. A. Grimoldi, arch. T. Beker, arch. S. Corbari,  
**1990. Palazzo Ducale di Mantova**, progetto di consolidamento, committente: Magistrato alle Acque di Venezia, con ing. A. Bambini e A. Sproccati,  
**1979-83. Palazzo della Ragione di Milano**, progetto strutturale di verifica e consolidamento delle pareti e delle volte dell'ex-Archivio Teresiano, committente: Comune di Milano, con arch. M. Dezzi Bardeschi

PROGETTAZIONE E  
DIREZIONE LAVORI  
Altri interventi

**2018- in corso. Progetto pilota per il restauro conservativo e il consolidamento statico delle strutture in alzato setti, volti, scaloni di epoca romana del teatro romano di Verona**, committente: Comune di Verona

**2018. Grande progetto Pompei - MESSA IN SICUREZZA DELLE REGIONES I, II E III**, progetto definito-esecutivo, Parco archeologico di Pompei, OE:Lucci S.r.l.. Con: Tecton Studio Associati

s.r.l. (capogruppo mandataria), Studio Feiffer & Raimondi, Prof. Ing. Jurina Lorenzo, Od'A Officina d'Architettura s.r.l., Ing. Pone Mirko, Archeologo Dott. Esposito Domenico, Geologo Dott.ssa Daleffe Silvia (mandanti)

**2017. Intervento straordinario di sistemazione del viadotto di Boccaleone - 1° lotto - Bergamo**, progettazione definitiva-esecutiva di consolidamento strutturale con Ing. Arch. Andrea

A. Bassoli, committente: Comune di Bergamo

**2016. Casa dei bambini M.Montessori a Milano**, verifiche statiche delle nuove strutture dell'edificio scolastico, Milano, Committente: privato

**2016. Nuovo Hotel di via Manzoni**, progetto strutturale delle opere in c.a. Committente: privato

**2016. Ex Manifattura dei Marinati a Comacchio (FE)**: Ristrutturazione comparto manifattura dei marinati: recupero della sala aceti e aggraffaggi con Arch. A. Chiari, Arch. V. E. Mogenicato, Ing. E.O. Radaelli, Ing. A. Fogli, Ing. R. Accorsi. Committente: Ente di Gestione parco delta del Po

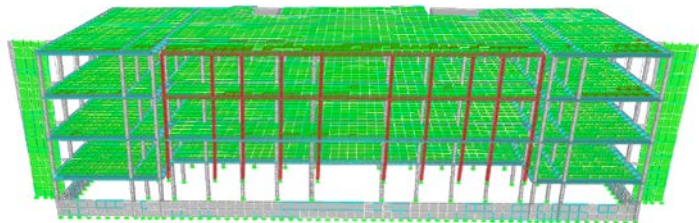


**2015-2016. Milano: Edificio Gregorianum – Università Cattolica del Sacro Cuore**: analisi vulnerabilità sismica. Committente: Università Cattolica del Sacro Cuore,

**2016. Ex Tettotia Gavazzi**, progettazione preliminare di consolidamento strutturale, Comune di Desio

**2015. Edifici comunali di Via Solari 40**, Progettazione esecutiva-risanamento conservativo e recupero sottotetti degli edifici comunali di via Solari n.40, Milano con Arch. A. R. Taddia, Ing. G. Taddia, committente: Comune di Milano

**2015. Blocco sud edificio Tosi-P.O. Di Chiari**, Progetto esecutivo di adeguamento sismico, committente: Azienda ospedaliera Mellino Mellini – Chiari (Bs),



**2014. Ex caserma Neve**, Politecnico di Milano-sede di Piacenza, FASE I progetto preliminare-definitivo-esecutivo del rinforzo degli archi in muratura, FASE II progetto preliminare-definitivo-esecutivo di messa in sicurezza del chiostro, FASE III progetto preliminare-definitivo-esecutivo di consolidamento volte e diagnostica

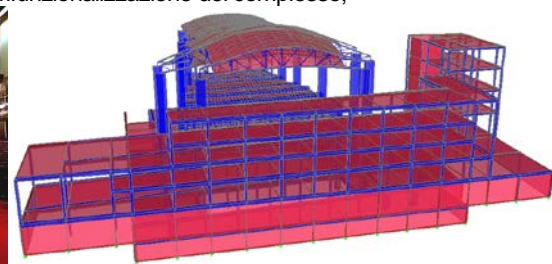
**2014. Portico della Torre della Norma a Casalbuttano**, Comune di Casalbuttano ed Uniti (CR), Progetto di Consolidamento Strutturale,

**2014. Coperture dell'edificio 8 del Politecnico di Milano**, Progetto esecutivo di consolidamento strutturale,

**2013-2015. Cascina Ronchi a Casirate d'Adda (blocco A)**, Comune di Casirate d'Adda, attività diagnostica e progetto di consolidamento strutturale,

**2013-2016. Cascina Linterno a Milano**, Politecnico di Milano, BEST, Consulenza per la diagnostica, verifica agibilità e messa in sicurezza della cascina,

**2012-2015. Teatro e Galleria Manzoni di Milano**, Prelios s.p.a., Progetto della diagnostica, verifica statica e progetto definitivo strutturale per la rifunzionalizzazione del complesso;



**2012-2015. Consulenza per il perfezionamento di sistemi di fissaggio a secco di elementi prefabbricati**, Peikko Italia Srl,

**2012. Architettura Prima per un Futuro Urbano, Urban Center Milano**, Progetto e verifica strutturale del padiglione espositivo della mostra, con Arch. A. Aschieri, Ing. C. Chesi,

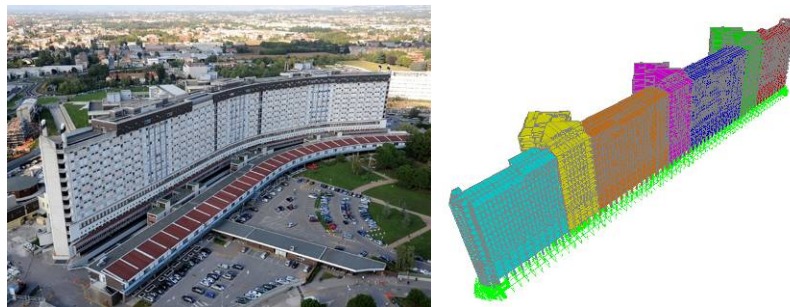
**2011-2014, Ponte sulla Darsena a Como**, Comune di Como, Verifiche statiche del ponte esistente sulla Darsena e progetto di ricostruzione,

**2011. Consolidamento, verifica statica e progetto di consolidamento della statua bronzea del**

**“Cristo Redentore”** sul Monte Ortobene a Nuoro, Comune di Nuoro,



**2010. “le Piazzette”**, Casalmaggiore (CR), progetto di consolidamento strutturale, proprietà privata,  
**2010-2011. Lungolago di Como**, Comune di Como, *Consulenza e progetto per la protezione dalle esondazioni del Lago di Como*,  
**2010-2012. Ospedale San Gerardo di Monza**, Azienda Ospedaliera San Gerardo di Monza, **Progetto e interpretazione di prove diagnostiche, verifica della vulnerabilità strutturale dell’Ospedale S. Gerardo di Monza.**



**2010-2013. Villa Quartiere Aurelia 29 a Cassina de’ Pecchi (MI)**, committente privato, *progetto di ampliamento e direzione lavori dell’edificio destinato ad abitazione.*  
**2010-2012. Micro homes in India**, committente privato, *consulenza per il progetto di soluzioni strutturali adeguate per la realizzazione di alloggi su più piani eseguiti in auto-costruzione nelle periferie di New Delhi, India.*  
**2009. Ex cotonificio**, Comune di Cornano (MI), Progetto di restauro, manutenzione straordinaria e risanamento conservativo per il nuovo centro culturale, con arch. S. Santambrogio, arch. A. Rastelli, arch. S. Petrucci, PI D. Cavecchia, Ing. E. Riccardi,  
**2009-11. Ex LIDO**, Comune di Bellagio (CO), Progetto di Manutenzione Straordinaria, con arch. A. Chiari e arch. M. Cavallin,



**2009-10. Ex Caserma Zanardi Bonfiglio**, Comune di Voghera (PV), progetto di consolidamento strutturale e DL, con ing. N. Vitali (lotti I e II), 2004-05, €723.556; consolidamento strutturale lotto III,  
**2009. Recupero della Cavallerizza e ex chiesa del Corpus Domini (Caserme Pagliari, Sagramoso) come Auditorium, Sala della Musica, ridotto e camerini**, Comune di Cremona, Progetto di consolidamento strutturale e progettazione impiantistica, con ing. A. A. Bassoli, arch. S. Petrucci, ing. D. Rampoldi, arch. A. Rastelli, Manens Intertecnica S.r.l.,  
**2008-10. Limonaia**, Gargnano (BS), proprietà privata, progetto di consolidamento e DL,



**2006. Ex-Supercinema**, Cremona, progetto di consolidamento statico, Direzione regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Regione Lombardia,  
**2006-09. Sala polivalente comunale**, Comune di Varano Borghi (VA), progetto esecutivo di ammodernamento, abbattimento barriere architettoniche, ampliamento e realizzazione locale biblioteca, con ing. M. Di Toma, arch. M. Squizzato, arch. M. Cavallin, arch. F. Zema,



- 2005. Ponte in via Campazzino a Milano**, Comune di Milano, progetto esecutivo di consolidamento strutturale,  
**2005-08. Ponte Romano di Porto Torres**, Comune di Porto Torres (SS), progetto di consolidamento strutturale,



- 2005. Consolidamento del Monumento al Duca Amedeo d'Aosta a Torino**, città di Torino, con il restauratore A. Rava, progetto di consolidamento,



- 2004-09. Edificio sito in via Musei 44 a Brescia**, proprietà privata, progetto di consolidamento strutturale e DL, con Arch. C.Celli,  
**2003-05. Ponte romano sul fiume Uso Sogliano al Rubicone**, Comune di Sogliano al Rubicone (FC), progetto di conservazione e consolidamento strutturale e DL, con arch. M. Mazzoleni e ing. G. Malvisi,



- 2002. Isola Comacina**, Como, progetto di fattibilità, percorsi, consolidamento strutturale, restauro conservativo e DL, con arch. T. Mannoni, arch. P. Bassani, arch. S. Bortolotto, arch. Gotti,  
**2002-06. Ex Filanda Meroni di Soncino**, Comune di Soncino (CR), rilievo, diagnostica e progettazione strutturale, consolidamento e rifunzionalizzazione, con F. Bigozzi, M. Bigozzi, M. Celada, G. Celada, E. Soffiantini,



- 2001-05. Cimitero Monumentale**, Comune di Bergamo, progetto di consolidamento strutturale e DL, con arch. M. Sita, E. Bresciani, P. Crippa, P. Drago, S. Longhi,



**2001-05. Ex Filanda di Pessano con Bornago**, Mi, Comune di Pessano con Bornago, progettazione del consolidamento strutturale e DL, con arch. M. Jadiccico, B. Rocca, L. Rocca

**2000-01. Porta Nuova a Pavia e mura spagnole**, Comune di Pavia, progetto esecutivo di consolidamento e DL, 2000-01



**2000-01. Cascinale "Palaz"**, Comune di Campodolcino (SO), progetto di consolidamento strutturale, con arch. F. Premoli,

**1998-2000. Complesso rurale "Ex Masciadri"**, Comune di Arcene (BG), rilievo, progettazione architettonica e strutturale e DL, con arch. D. Vitale, arch. C. Di Biase, arch. M. Minocci, 1998-2000,

**1998-2001. Archivio di Stato di Mantova**, Ministero dei Beni Culturali, Progetto esecutivo del consolidamento strutturale, IV lotto, con ing. Corbellani, arch. Nardi, arch. Tacci, COPRAT, arch. Della Torre

**1998-99. "Cavo Marchionis"**, Comune di Cremona, progetto di consolidamento e DL,

**1998. Portale neo-gotico del circolo del tennis**, Comune di Monza(MI), progetto esecutivo di consolidamento.

## PUBBLICAZIONI

**2019.** Jurina L., Nunziata A., Radaelli E.O., Bonetto A. *An Evolution of "Catena a Braga" in the Consolidation of Masonry Vaults* Seminario CIAS - Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale – Scientifico, Dubai, 15-23 marzo 2019

**2018.** Jurina L., *Numerical model and consolidation interventions of Palazzo della Ragione in Milan*, XIV International Conference on Building Pathology and Constructions Repair – CINPAR 2018

2018. Jurina L., Radaelli E. O., *Experimental and numerical approach for strengthening masonry arches: the "RAM- reinforced arch method*, 10th IMC 10th International Masonry Conference - G. Milani, A. Taliercio and S. Garrity (eds.) Milan, Italy, July 9-11, 2018

2018. L. Jurina, A. A. Bassoli, *Consolidamento di volte con l'uso di centine metalliche collaboranti nelle mura in sicurezza e miglioramento sismico dell'ex-caserma della Neve a Piacenza*, VI Convegno Internazionale ReUSO, Messina 11-13 Ottobre 2018

2018. L. Jurina, A. A. Bassoli, M. Almeri, M. Cucchi, *Consolidamento di capriate lignee mediante presidi metallici attivi. Prove sperimentali e analisi dei risultati*, VI Convegno Internazionale ReUSO, Messina 11-13 Ottobre 2018

**2017.** Jurina L., Radaelli E. O., De Capitani L. M., *Messa in sicurezza e proposte di consolidamento per la chiesa di San Bartolomeo a Salussola (Biella – Italia)*, Convegno "ReUSO - V Congresso Internacional sobre documentación, conservación y reutilización del patrimonio arquitectónico y paisajístico", Granada, 18-21 ottobre 2017

2017. Jurina L., Radaelli E. O., Bassoli A.A., *Structural identification through dynamic tests on historic buildings: some experiences*, Convegno "IMEKO - International Conference on Metrology for Archaeology and Cultural Heritage" Lecce, 23-25 Ottobre 2017

2017. Jurina L., Radaelli E. O., Rampoldi D., Infosini A., Silva F., *Prove sperimentali ex-ante per l'idoneità all'uso di travi in c.a.p.*, Convegno "IFCRASC17" Milano, 14/16 Sett.2017

2017. Jurina L., Bassoli. A.A., *Caratterizzazione dinamica di una scala in pietra*, Convegno "IFCRASC17" Milano, 14/16 Sett.2017

2017. Jurina L., Bassoli. A.A., *Storia di un crollo annunciato*, Convegno "IFCRASC17" Milano, 14/16 Sett. 2017

2017. Bonetto A., Jurina L., *Numerical micro-modelling of the reinforced arch method*, Convegno "IFCRASC17" Milano, 14/16 Sett.2017

2017. Camnasio E., Jurina L., Radaelli E. O., Bianco L. , Montenovo S. , *Indagini sperimentali sul collegamento bullonato pilastro-fondazione per applicazioni sismiche*, Convegno "IFCRASC17" Milano, 14/16 Sett. 2017

2017. Jiménez Delgado A., Travaglio P., Jurina L., *Interventi di consolidamento strutturale: il caso delle mazmorras e la casa Ben Marzuk nella Medina di Tétouan*, Convegno "IFCRASC17" Milano, 14/16 Sett. 2017  
2017. Mazziotti A., Jurina L., *Tradition and innovation in the consolidation of rib vaults*, Convegno "IFCRASC17" Milano, 14/16 Settembre 2017

**2016.** Jurina L., *Developments and sperimentations of the "Reinforced Arch Method"*, Convegno "SAHC 2016-10<sup>th</sup> international conference on Structural Analysis of Historical Constructions", Leuven, Belgium, 13-15 september 2016.

2016. Jurina L., Edoardo O. Radaelli, *Messa in sicurezza provvisoria degli edifici a rischio di crollo*, REUSO 2016 IV Convegno Internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica, Pavia

2016. Jurina L., *La "torre nella torre" due casi di consolidamento a Pavia*, REUSO 2016 IV Convegno Internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica, Pavia

2016. Jurina L., Experimental tests on consolidation of masonry bridges using "ram-reinforced arch method", IIX International Conference on Arch Brindges, Wroclaw, Polonia, 5-7 ottobre 2016

2016. Jurina L., Andrea A. Bassoli, Alice Filaretti, Valentina E. Mogicato, Edoardo O. Radaelli, Daniele Rampoldi, *Le scale negli edifici storici criteri e tecniche di consolidamento*, CIAS- Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale – Scientifico, Lisbona, 22-28 maggio 2016

**2015.** Jurina L., *Lucca, Santa Caterina: consolidamento dell'antico stenditoio*, in Ananke n.75, Maggio 2015

2015. Jurina L., *Un possibile approccio nell'intervento sull'esistente: la reversibilità nel consolidamento di edifici in muratura*, 3° Convegno di Ingegneria Forense IF CRASC '15, Roma, 14-16 maggio 2015

2015: Jurina L., Mogicato V.E., Chiari A., Gelmini G., *Scale metalliche in torri murarie*, Atti del 31° convegno "Scienza e Beni Culturali: Metalli in architettura. Conoscenza, conservazione e innovazione", Bressanone, 30 giugno – 3 luglio 2015

2015: Jurina L., Giglio M., Bonfigliuoli S., *Svilupi nella sperimentazione della tecnica dell'"Arco Armato"*, Atti del 31° convegno "Scienza e Beni Culturali: Metalli in architettura. Conoscenza, conservazione e innovazione", Bressanone, 30 giugno – 3 luglio 2015

2015: Jurina L, Bassoli A.A., Rampoldi D., *Connettori metallici inclinati per il consolidamento di solai*, Atti del 31° convegno "Scienza e Beni Culturali: Metalli in architettura. Conoscenza, conservazione e innovazione", Bressanone, 30 giugno – 3 luglio 2015

2015: Jurina L, Zaccheo F., *La tecnica della "torre nella torre": due casi a Pavia*, Atti del 31° convegno "Scienza e Beni Culturali: Metalli in architettura. Conoscenza, conservazione e innovazione", Bressanone, 30 giugno – 3 luglio 2015

2015: Jurina L, Arricobene G., *Il consolidamento della cripta del Sacromonte di Varese*, Atti del 31° convegno "Scienza e Beni Culturali: Metalli in architettura. Conoscenza, conservazione e innovazione", Bressanone, 30 giugno – 3 luglio 2015

2015: Jurina L, *Lucca, Santa Caterina: consolidamento dell'antico stenditoio*. Ananke

2015: L. Jurina, *Un possibile approccio nell'intervento sull'esistente: la reversibilità nel consolidamento di edifici in muratura*. Atti del convegno IF CRASC 2015\_III Convegno di Ingegneria Forense\_ VI Convegno du Crolli, Affidabilità Strutturale, Consolidamento. Roma, 14-16 maggio 2015.

2015: Jurina L, Mogicato V.E., *Un caso studio di consolidamento e recupero: il torrione di Cassina de' Pecchi – MI*, Ingenio n. 31, Marzo 2015

**2014:** Jurina L. Mogicato V.E., *Il recupero del Torrione di Cassina de'Pecchi. Dalla diagnostica all'intervento di restauro*, 2° convegno internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica REUSO – La cultura del restauro e della valorizzazione. Temi e problemi per un percorso internazionale di conoscenza. Firenze 6-8 novembre 2014, Vol.1 pag. 221-228, Alinea editrice, ISBN 978-88-6055-829-9

2014: Jurina L., Chiari A., Mazzoleni M., *Un nuovo uso per la Torre dei Bernabò a Trezzo sull'Adda (MI)*, 2° convegno internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica REUSO – La cultura del restauro e della valorizzazione. Temi e problemi per un percorso internazionale di conoscenza. Firenze 6-8 novembre 2014, Vol.1 pag. 229-236, Alinea editrice, ISBN 978-88-6055-829-9

2014: Jurina L., Stolfi G., Lambusier L., Mogicato V.E., *Il riuso dell'antico "stenditoio" della chiesa di S. Caterina in Lucca*, 2° convegno internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica REUSO – La cultura del restauro e della valorizzazione. Temi e problemi per un percorso internazionale di conoscenza. Firenze 6-8 novembre 2014, Vol.1 pag. 283-290, Alinea editrice, ISBN 978-88-6055-829-9

2014: Jurina L., Bassoli A.A., Filaretti A., Mogicato V.E., Radaelli E.O., Rampoldi D., *Due "progetti nel cassetto": l'arsenale di Pisa e il mercato coperto di Novara*, 2° convegno internazionale sulla documentazione, conservazione e recupero del patrimonio architettonico e sulla tutela paesaggistica REUSO – La cultura del restauro e della valorizzazione. Temi e problemi per un percorso internazionale di conoscenza. Firenze 6-8 novembre 2014, Vol.2 pag. 943-950, Alinea editrice, ISBN 978-88-6055-829-9

2014: Jurina L., Stolfi G., Lambusier L., Mogicato V.E., *L'intervento di restauro e consolidamento strutturale alla chiesa di Santa Caterina in Lucca*, Safe Monuments, Firenze, Venerdì 28/03/2014.

2014: Jurina L., Iliopoulos A., Bianco L., Montenovio S., Radaelli E.O., *Una campagna sperimentale sulla risposta sismica di collegamenti a secco tra pilastro e fondazione in c.a.*, atti del convegno AICAP, 22-24 Maggio 2014, Bergamo



- 2014: Jurina L., New proposal for static consolidation of a damaged monument in Ani, atti del convegno International Conference Cultural heritage Preservation in occasion of Toros Toramanyan's 150<sup>th</sup> anniversary, 4, 5, 6 Giugno 2014, Yerevan, Armenia
- 2014: Jurina L., Amigoni C., Some proposal for Arudj Cathedral. From diagnosis to static consolidation, atti del convegno International Conference Cultural heritage Preservation in occasion of Toros Toramanyan's 150<sup>th</sup> anniversary, 4, 5, 6 Giugno 2014, Yerevan, Armenia
- 2014: Jurina L., Radaelli E.O., Armenian Experiences in Consolidation of ancient buildings, atti del convegno Le Vie dei Mercanti, Capri, 2014.
- 2014: Jurina L., L'Uso degli stralli nel consolidamento di murature storiche isolate, Ingenio n. 24, Luglio 2014
- 2013: Jurina L., Cerchiatura di strutture murarie: tecniche tradizionali ed innovative, Ingenio n.16 Ottobre 2013
- 2013:** Jurina L., Castello di Masino, all'interno di: Arch. Ambrogio Keoma, Innovare le prestazioni nel rispetto dell'esistente, Ottagono 265 11/2013, pp.118-140.
- 2013: L. Jurina, Forte di Fuentes a Colico. Un consolidamento in itinere, Structural ed. De Lettera, Febbraio 2013.
- 2013, L.Jurina, Una occasione perduta nel recupero e valorizzazione nella chiesa Vecchia di San Pietro all'Olmo, Comaredo (MI), XXIX convegno internazionale Scienza e BB:CC – conservazione e valorizzazione dei siti archeologici: approcci scientifici e problemi di metodo, Bressanone, 9-12 luglio 2013.
- 2013, L.Jurina, Evoluzione e declinazioni nell'uso dell'Arco Armato", Atti del congresso La Experiencia del ReUso, Madrid, 20-22 giugno 2013.
- 2013: L. Jurina, Il consolidamento strutturale della Canonica di San Salvatore a Barzanò, In La Canonica di San Salvatore a Barzanò, a cura di Paola Bassani, GreenPrinting, Lecce, pp.140-147.
2013. L.Jurina, Alcune proposte innovative per il consolidamento strutturale di edifici storici in muratura. Il caso del duomo di Cremona, del duomo di Colomo (PR) e della chiesa di Santa Caterina a Lucca, Seminario Internazionale del CIAS, Creta, 18-25 maggio 2013.
- 2013: L. Jurina, Forte di Fuentes a Colico. Un consolidamento in itinere, Structural ed. De Lettera, Febbraio 2013.
- 2012:** L. Jurina, Strutture in elevazione, in Almanacco dell'Architetto a cura di Renzo Piano, Proctor Edizioni, 2012, ISBN 978 88 902 4670 8
- 2012: L. Jurina, Intervento di consolidamento antisismico del Duomo di Cremona, con adozione di tecniche innovative. Atti del convegno IF CRASC 2012\_II Convegno di Ingegneria Forense\_V Convegno du Crolli, Affidabilità Strutturale, Consolidamento. Pisa, 15-17 novembre 2012.
- 2012: L. Jurina, Tecniche di consolidamento dei monumenti: una panoramica attuale. Atti del convegno IF CRASC 2012\_II Convegno di Ingegneria Forense\_V Convegno du Crolli, Affidabilità Strutturale, Consolidamento. Pisa, 15-17 novembre 2012.
- 2012: L. Jurina, C. Giannico, A. Ferretti, M. Ricci, Application of satellite radar interferometry for structural damage assessment and monitoring. Atti del convegno "IALCCE 2012- Third International Symposium on Life-Cycle Civic Engineering", Hofburg Palace, Vienna Austria, October 3-6, 2012.
- 2012: L. Jurina con M. Fasser, E. Rizzi, M. Mazzoleni, F. Zorloni, A. Bassoli, Interventi di consolidamento statico e sismico del Duomo di Cremona. Pubblicato in Cattedrale di Cremona. I restauri degli ultimi vent'anni (1992-2011). A cura di Achille Bonazzi. Ed. Skira, ISBN 978-88-572-1404-7
- 2012: Jurina L., Strengthening of masonry arch bridges with "RAM" – Reinforced Arch Method, Atti del convegno "6<sup>th</sup> International conference on Bridge Maintenance, Safety and Management", Stresa-Lago Maggiore, 8-12 Luglio 2012.
- 2012: Jurina L., Il consolidamento del Duomo di Cremona, INGENIO n.6
- 2012: Jurina L., Pre-stressed steel cables and bars in consolidation of heritages in the Caucasus area, Atti di "Simposio cultura turca", Politecnico di Milano, 18 settembre 2012
- 2012: Jurina L., Seismic improvement of traditional earth buildings in Turkey, Atti di "Simposio cultura turca", Politecnico di Milano, 18 settembre 2012
- 2011:** Jurina L., Interacciones entre las obras de restauración y la vida de un centro histórico, atti del convegno "Gestion y dinamizacion del comercio en centros historicos", Università di Alicante, ed. Set i Set ISBN 978-84-614-9107-0, pp. 49-51.
- 2011: Jurina L., Bassoli A., Il recupero della copertura lignea della chiesa di San Carpofo a Milano. Ingegneri, n.5, anno III, Maggioli Editore.
- 2011: Jurina L., Un monaco e dodici saette, ovvero la storia di otto puntelli e dei loro tiranti per il consolidamento della copertura nella Torre del castello di Domodossola, L'edilizia-Structural, n169, anno XIX, pp.72-79, DeLettera-Editore.
- 2011: Jurina L., Tra nuovo e antico: il rosone della Chiesa di San Tommaso a Pavia, XXIII Convegno Nazionale CTA, Lacco Ameno, Ischia.
- 2011: Jurina L., La riscoperta del metodo delle graffette per il consolidamento di archi e volte, XXIII Convegno Nazionale CTA, Lacco Ameno, Ischia.
- 2011: Jurina L., Petrucci S., Rastelli A., Palazzo Bagatti-Valsecchi a Milano. Un progetto in progress, in Recupero e Conservazione, DeLettera, n.100, Novembre 2011, pp.72-84.
- 2011: Jurina L., Cavallin M., Chiari A., La Chiesa Vecchia di San Pietro All'Olmo, a San Pietro all'Olmo (frazione di Comaredo, MI): "UN CANTIERE MILLENARIO", in Seminario RFA "L'architettura religiosa e il restauro. Conoscenza, cantiere, gestione e manutenzione", Trento, 25 Novembre 2010
- 2011: Jurina L., Cavallin M., Chiari A., "Proposte inconsuete per un cantiere millenario" Diagnostica, recupero e valorizzazione nella Chiesa Vecchia di San Pietro all'Olmo, Comaredo ( MI), in Convegno "Diagnosis for the

- Conservation and Valorization of Cultural Heritage”, Napoli, 15/16 December 2011  
2011: Jurina L., Possibili approcci negli interventi di consolidamento sugli edifici storici, n.13-14, Luglio 2011, Focus/Il restauro degli edifici storici, Il Giornale dell’Ingegnere, pp.7-11  
2011: Jurina L., L’uso dell’acciaio nel consolidamento delle capriate e dei solai in legno, Percorsi/Legno
- 2010:** Jurina L., Tecniche di cerchiature nel consolidamento di archi e di colonne in muratura. Atti del Seminario sul tema “Evoluzione nella sperimentazione per le costruzioni”, Madrid 8-15 maggio 2010.  
2010: Raffaelli M., Trevisan F., Airolti E., Colombo K., Zappettini L., Ghiaroni N., Baldan M., Castiglioni G., Jurina L., Interventi di “conservazione” come “manutenzione” e “prevenzione”: un caso di lavoro in Lomellina. Atti del convegno Scienza e Beni Culturali “Pensare alla prevenzione: Manufatti, Usi, Ambienti”, Bressanone, 13-16 luglio 2010.  
2010: Jurina L., Bassoli A., Cerchiature: tecniche tradizionali e innovative. Ingegneri, n.5, anno II, pp. 6-7, Maggioli Editore.  
2010: Jurina L., Tecniche di cerchiatura di colonne in muratura, L’edilizia-Structural, n.164, anno XVIII, pp.38-49, DeLettera-Editore.
- 2009:** Barbò S., Chesi C., Jurina L., Una possibile modalità di consolidamento per travi in legno, Atti del XXV convegno internazionale “Conservare e restaurare il legno: conoscenze , esperienze, prospettive”, Bressanone 2009.  
2009: Castiglioni G., Braggio R., Lenaghi F., Frigo G., Peverelli P., Colombo E., de Adamich M., Raffaelli M., Pulcini A., Jurina L., La carpenteria mista Legno-metallo nell’architettura ecclesiastica del seicento veronese. Analisi strutturale e progetto di consolidamento e restauro della copertura di San Nicolò all’Arena di Verona, Atti del XXV convegno internazionale “Conservare e restaurare il legno: conoscenze , esperienze, prospettive”, Bressanone 2009.  
2009: Bassoli A., Jurina L., Interventi di “ri-consolidamento” in una torre del Castello di Pavia: Una tensostruttura inox inserita tra muratura e calcestruzzo armato, Ingegneri, n.3 anno I, 2009.  
2009: Jurina L., Prove a collasso su archi in muratura consolidati con la tecnica dell’arco armato: risultati di una sperimentazione, Atti di IF CRASC’09 I convegno di Ingegneria Forense, IV convegno su Crolli, Affidabilità Strutturale, Consolidamento, Napoli, 2-4 dicembre 2009.  
2009: Jurina L., Prove a collasso su colonne cerchiare in muratura, Atti di IF CRASC’09 I convegno di Ingegneria Forense, IV convegno su Crolli, Affidabilità Strutturale, Consolidamento, Napoli, 2-4 dicembre 2009.  
2009: Jurina L., L’acciaio nel rinforzo delle strutture in legno, Atti di Legno Architettura E Tecnologia, Giornate di studio, Torino, Novembre e Dicembre 2009  
2009: Jurina L., Recupero del costruito esistente, Atti del convegno Futuri scenari nelle nuove costruzioni e nel recupero del patrimonio edilizio esistente, Como, 25 settembre 2009
- 2008:** Mezzina M., Uva G., Jurina L., Rischio sismico e strategie di mitigazione nei centri storici. Il caso di Laino Castello, ed. BIBLIOS, ISBN 886-2250-207  
2008: Jurina L., “Il restauro di un restauro” nella torre sud-ovest del Castello di Pavia , Giornata di studi: Il castello e il parco Visconteo, Pavia, 31 marzo 2008.  
2008: Legnaghi F., Braggio R., Frigo G., Beltrami C., Raffaelli M., Totolo A., Baldan M., Strazza F., de Adamich M., Jurina L., Castiglioni G., Dal «cantiere permanente» al «restauro ricorrente». Il progetto di conservazione dei prospetti esterni della chiesa di Santa Maria della Scala a Verona. Atti del XXIV convegno di Studi “Restaurare i Restauri: metodi, compatibilità, Cantieri”, Bressanone 2008.
- 2007:** Jurina L., Mazzoleni M., Analisi del collasso di una copertura metallica sandwich di grande luce, Atti del Convegno Nazionale CRASC’06 – Crolli e Affidabilità Delle Strutture Civili, Università degli Studi di Messina, 20 – 22 Aprile 2006  
2007: Jurina L., La caratterizzazione meccanica delle murature. Parte prima: prove penetrometriche, Seminario inter. C.I.A.S., Cipro  
2007: Jurina L., La caratterizzazione meccanica delle murature. Parte seconda: martinetti piatti, Seminario inter. C.I.A.S., Cipro  
2007: Jurina L., La caratterizzazione meccanica delle murature. Parte terza: prove dinamiche, Seminario inter. C.I.A.S., Cipro  
2007: Jurina L., Ferretti A., Permanent Scatterers technology: a powerful tool for historic and future monitoring of building and landslides settlements, Conferencias Intercon 2007, Piura (Perù) 7-10 agosto  
2007: Jurina L., Il rinforzo strutturale di alcuni castelli nel nord Italia, “XXX Curset - Jornadas Internacionales sobre la intervencion en el patrimonio arquitectonico”, Barcellona, 13 – 16 dicembre  
2007: Jurina L., Sperimentazione e didattica per la comprensione delle strutture storiche, “XXX Curset - Jornadas Internacionales sobre la intervencion en el patrimonio arquitectonico”, Barcellona, 13 – 16 dicembre  
2007: Jurina L., Legno-compatibile, Modulo, n. 327, 2007, pp. 1290-1292  
2007: Jurina L., Prove di carico e loro ricaduta progettuale nel consolidamento degli edifici storici, Giornata di aggiornamento CIAS: “Le indagini sperimentali come supporto al risanamento degli edifici”, Verona, 8 giugno
- 2006:** Jurina L., Ambrogio K., Barbò S., Chesi C., Conforti A., Cordiè C., Marra A., Peluchetti F., Petrucci S., Spinella C., Finalizzazione del rilievo e gradi di approfondimento. Il caso di Laino Castello (CS), Atti del 27° Convegno UID “Unità e unicità: il futuro del disegno”, Lerici, 6-7-8 ottobre 2005  
2006: Jurina L., Maggi G., Codecà G., Mazzoleni M., Cini A., “Per il recuperato rosone di S.Tommaso” interventi di conservazione e restauro della facciata ovest della Chiesa di S. Tommaso a Pavia, Atti del Salone dell’arte del Restauro e della Conservazione dei Beni Culturali e Ambientali, Ferrara 30 marzo – 2 aprile

- 2006: Jurina L., I Controventi nelle coperture lignee antiche: evoluzione storica e sviluppi recenti, Atti del Convegno Architettura e Tecnica delle Coperture, Ancona 10-11 marzo
- 2006: Jurina L., Interventi di consolidamento delle capriate lignee mediante funi in acciaio, Atti del Convegno Architettura e Tecnica delle Coperture, Ancona 10-11 marzo
- 2006: Jurina L., Mazzoleni M., Analisi del collasso di una copertura metallica sandwich di grande luce, Atti del Convegno Nazionale Crolli e Affidabilità Delle Strutture Civili, Università degli Studi di Messina, 20 – 21 Aprile
- 2006: Jurina L., Sita M., Restauro del famedio del cimitero monumentale di Bergamo, Atti del “1° Congresso Specialistico Internazionale Cimiteri Monumentali: Conoscenza, Conservazione, Restyling ed Innovazione”, Modena 03 -05 Maggio 2006
- 2006: Jurina L., Keoma A., Barbò S., Chesi C., Conforti A., Cordiè C., Marra A., Peluchetti F., Petrucci S., Spinella C., Diagnostica speditiva dell'antico borgo di Laino Castello (CS) in vista di un recupero abitativo, “Convegno Internazionale RURALIA 2005: L'Architettura e il Paesaggio Rurale nello sviluppo socioeconomico montano Sessione “Recupero e sviluppo degli insediamenti montani”, 1-3 settembre 2005 Palazzo Spinola, Rocchetta Ligure (AL) in Val Borbera”
- 2006: Jurina L., Vivere il monumento – Conservazione e novità, Ed. Spirali – Milano, ISBN -88-7770-745-3
- 2006: Chesi C., Jurina L. Parisi M.A., Progress and perception of seismic strengthening in a stone masonry village, Proceedings of the 8<sup>th</sup> U.S. National conference on Earthquake Engineering; April 18-22 2006, San Francisco, California
- 2005:** Jurina L., Mazzoleni M., Analisi parametrica del coefficiente di sicurezza a collasso di archi in muratura, Atti del seminario C.I.A.S. “Archi e volte in muratura: diagnosi e consolidamento” Sassari, 11 febbraio 2005.
- 2005: Jurina L., Mazzoleni M., Interventi di consolidamento su ponti in muratura, Atti del seminario C.I.A.S. “Ponti e viadotti: ispezioni visive e tecniche di risanamento”, Bolzano, 1-2-3- dicembre 2005
- 2005: Jurina L., Mazzoleni M., Ponti in muratura: difetti e patologie, Atti del seminario C.I.A.S. “Ponti e viadotti: ispezioni visive e tecniche di risanamento”, Bolzano, 1-2-3- dicembre 2004
- 2005: Jurina L., Corrieri L., Squarcina T., Biblioteca Braidense di Milano, in Recupero e Conservazione , n. 62, pp. 34-41, 2005
- 2004: Jurina L., Nuove scale in antichi edifici, Atti del convegno “Antico e nuovo. Architettura e architetture”, Venezia, 3 aprile 2004.
- 2004:** Jurina L., Tecniche satellitari SAR. L'analisi “a posteriori” dell'entità dei cedimenti degli edifici, Recupero e conservazione n.55
- 2004: Jurina L. Ferretti A., Il caso emblematico di un parcheggio interrato: diagnosi di un dissesto Atti del seminario “Progettare il sottosuolo, per un edificio sicuro”, Milano, 6 maggio 2004
- 2004: Jurina L., Il consolidamento degli edifici rurali, in Atti convegno “Edilizia rurale. Materiali e tecniche di intervento” V Settimana della Cultura, Milano 26 maggio 2004
- 2004: Jurina L., L'uso dell'acciaio nel consolidamento delle capriate e dei solai in legno In Il manuale del legno strutturale, vol IV Interventi sulle strutture L. Uzielli (a cura di), Ed. Mancosu ISBN 888-7017-417.
- 2004: Jurina L., Tecniche innovative nel consolidamento di capriate e solai in legno, in Atti del seminario internazionale C.I.A.S. “Evoluzione nella sperimentazione per le costruzioni”, Crociera sul Mediterraneo, 26 Settembre-3 ottobre 2004
- 2004: Jurina L., Il consolidamento delle strutture castellane, Atti del convegno “Sant'Angelo Lodigiano: un castello, un borgo, un fiume...”, Sant'Angelo Lodigiano, 10 maggio 2003.
- 2004: Jurina L., The Structural consolidation of old massive structures. Atti del convegno Restoration and use of the Medieval Fortification in the Mediterranean Countries, 1<sup>st</sup> European Workshop, Veria, 27-29 September 2003
- 2004: Jurina L., Soluzioni miste legno-acciaio nel consolidamento dei solai storici, in L'edilizia, ottobre 2004
- 2004: Jurina L., Il restauro dei castelli. Analisi ed interventi sulle architetture fortificate, Atti del Convegno “I Castelli”, Trento, 8 novembre 2002
- 2004: Jurina L., Il consolidamento delle strutture fortificate, Atti del Convegno “I Castelli”, Como, 16 maggio 2003
- 2003:** Jurina L, Ferretti A, Franchioni G., Valutazione degli effetti di scavi in falda sui cedimenti strutturali di edifici mediante utilizzo di tecniche satellitari SAR. Convegno Internazionale “Crolli e stabilità delle strutture”, Università di Napoli.
- 2003: Jurina L., Strutture in legno: soluzioni leggere per il consolidamento, L'edilizia , n. 4, pp.16-23
- 2003: Jurina L., Strutture in legno: soluzioni leggere per il consolidamento, Recupero e conservazione, n.50/2003
- 2003: Jurina L, A Rovigo il caso emblematico di un parcheggio interrato, Impermeabilità Anno 3 n° 6/2003
- 2003: Jurina L., La possibilità dell'approccio reversibile negli interventi di consolidamento strutturale, Atti del XIX Convegno Scienza e Beni Culturali “ La reversibilità nel restauro. Riflessioni, Esperienze, percorsi di ricerche, Bressanone, 1-4 luglio 2003
- 2003: Jurina L., The “reinforced arch method”: a new technique in static consolidation of arches and vaults. Proc. Of the European Conference “Innovative Technologies and Materials for the Protection of Cultural Heritage.” December 16-17, 2003, Athens, Greece
- 2003: Jurina L., Tecniche satellitari SAR. L'analisi “a posteriori” dell'entità dei cedimenti negli edifici, L'edilizia , n. 129, pp 72-75, 2003
- 2003: Jurina L., Edifici scolastici: aspetti tecnici e documentali. Quale sicurezza? Atti del V Workshop “Scuola: educazione alla sicurezza e alla qualità”, Centro Servizi Rovigo, Polistudio, Rovigo 7/11/2003
- 2003: Jurina L., La “antica parrocchiale” del Castello della Manta. Interventi di consolidamento strutturale. In “Il

- restauro dell'antica parrocchiale Santa Maria al Castello", FAI Fondo per l'Ambiente Italiano, 2003
- 2003: Jurina L., Mazzoleni M., Verifica statica e controllo periodico: gli ingredienti per una gestione in sicurezza degli edifici scolastici. *Ambiente & sicurezza*, Il sole 24 ore, n 19/2003, pp. 42-45, 2003
- 2003: Albatici R., Braitto U., Jurina L., Sontacchi M., New technology for the preservation of historical buildings: case study of the Magnifica Comunità Palace at Cavalese. *Atti del convegno "IAHS – International Association for Housing Science XXXI World congress Housing: Process and Products, Montreal, Quebec Canada, maggio 2003"*
- 2003: Jurina L., Esempio di utilizzo processuale del telerilevamento, *Atti del convegno "Tecnologia e processo penale: nuove frontiere per la tutela dell'ambiente e dei beni artistici-archeologici-storici"*, Venezia 6 maggio 2003
- 2002:** Cattanei A., Di Battista V., Jurina L., Prevenzione dei rischi di crollo nell'edilizia residenziale: problematiche e approfondimenti. Scheda di autovalutazione della Regione Lombardia. *Atti del convegno "Sicurezza nell'edilizia costruita. Casistica dei crolli parziali"*, Alinea, Firenze, ISBN 88-8125-576-6.
- 2002: Jurina L., Interventi di consolidamento esterno sulle murature, *L'Edilizia*, 4/2002
- 2002: Jurina L., Indagini modeling metriche satellitari per la misura dei movimenti del terreno causati da scavi in falda, XXXVII Convegno ATE, Padova "Ambienti interrati in presenza di falda" Padova, 19 giugno 2002
- 2002: Jurina L., Verifiche statiche ed interventi di consolidamento sui ponti in muratura, Seminario CIAS: "Ponti: Sorveglianza, manutenzione ed interventi" Bolzano, 2002
- 2002: Ceccotti A., Giangreco E., Jurina L., Martinello S., Siviero E., Tattoni S., Bruson R., Caramel G., Maliardi L., Papaleo A., Perrone, Manuale per la valutazione sullo stato dei ponti, CIAS, Bolzano 2002
- 2002: Jurina L., Consolidamento strutturale e reversibilità, Convegno su "Reversibilità, Concezione e Interpretazione nel restauro", Torino, aprile 2002
- 2002: Jurina L., Treccani G.P., Archeologia del costruito. Interventi di consolidamento, *Atti del convegno "Il progetto di restauro architettonico. Dall'analisi all'intervento"*, Trento, 2002 pp.89-98.
- 2001:** Jurina L., Mazzoleni M., Un sistema di "cerchiatura interna" per il consolidamento di ciminiera in muratura. *Tercer Coloquio Latinoamericano sobre Rescate y Preservación del Patrimonio Industrial. Santiago de Chile, 13 al 16 de Septiembre, 2001*
- 2001: Jurina L., Tecniche ed esperienze nel consolidamento attivo degli edifici monumentali, Seminario internazionale sul tema: "Evoluzione nella sperimentazione per le costruzioni". Dubrovnik – Croatia, 28 aprile-5 maggio 2001
- 2001: Jurina L., Jadiccico Spignese M., Consolidare con acciaio inox e acciaio al carbonio, *Costruzioni* n°5
- 2001: Jurina L., Jadiccico Spignese M., L' acciaio inox nel consolidamento degli edifici storici, *Cov. "Progettare e costruire con l'acciaio inossidabile"*, Milano, 2000
- 2001: Jurina L., Pre-stressed steel cables and bars in consolidation of monumental buildings, *Atti del convegno, "First Iran-Italy workshop on earthquake engineering: seismic vulnerability and civil construction"*, Teheran 2001
- 2001: Jurina L., Righetti M., Seismic improvement of traditional earth building in Peru, *Atti del convegno "Seismic improvement of traditional earth building in Peru"*, Teheran 2001
- 2001: Jurina L., La scheda di auto valutazione: un'iniziativa propedeutica al fascicolo del fabbricato, *Recupero e conservazione*, n. 38
- 2001: Jurina L., Solai e capriate lignee: tre esempi di consolidamento con cavi esterni. *International seminar Wooden Handwork/Wooden Carpentry : European Restoration Sites*, Politecnico di Torino, febbraio 2001
- 2001: Jurina L. Il consolidamento degli edifici monumentali in architettura strutturale, in "Progetto, conservazione e riabilitazione. La concezione strutturale nel progetto di riabilitazione" Editrice compositori, Bologna.
- 2000:** Monzani C, Jurina L., La pietra armata, metodi di rinforzo con compositi fibrorinforzati, *Realtà MAPEI*
- 2000: Jurina, Di Battista, Baldi, Cividini, Fontana, Lucchini, Petrini, Talamo, Prevenzione dei rischi di crollo nei fabbricati residenziali, Regione Lombardia-Politecnico di Milano "Fascicolo del Fabbricato – Anagrafica, Sicurezza e Gestione degli Organismi Edilizi", Milano, 10 marzo 2000
- 2000: Jurina L., Treccani G.P. Archeologia del costruito e interventi di consolidamento, Seminario: "Il progetto di restauro architettonico. Dall'analisi all'intervento". Trento, 2000
- 2000: Jurina L., L'arco armato nel consolidamento di archi e volte in muratura, *Recupero e Conservazione* n°33, pp 54-61
- 1999:** Jurina L., Di Biase C., Un grandioso caseggiato ad uso colonico: i temi del restauro, *TeMA* n. 1/1999
- 1999: Jurina L., Una tecnica di consolidamento attivo per archi e volte in muratura, *Int.Symp.on Seismic Performance of Built Heritage in Small Historic Centers*, Assisi, Italia, 1999
- 1998:** Jurina L., La Torre di Carlo V in Martinsicuro, diagnosi e progetto di consolidamento, *Tempo Materia Architettura*, n.2/1998
- 1998: Jurina L., Il miglioramento sismico degli edifici, *Ambiente Costruito*, n.3/1998
- 1998: Jurina L., Demartini R., Pavia, Castello Visconteo (1926-1997): un "sostegno" per Ambrogio Annoni ANANKE, n.24/1998
- 1998: Jurina L., Tecniche e materiali per il consolidamento murario e la prevenzione sismica, *Convegno ATE-ARES: Il consolidamento delle murature, metodi di intervento e tecniche di controllo*, Bergamo, 1998
- 1997:** Canali P., Jurina L., Pertot G., Treccani G.P., Un documento del guasto come tecnica, *Militare: lacune e progetto di conservazione al Forte Fuentes di Colico*. XIII Conv. Naz. di Scienza e Beni Culturali, Bressanone,

- 1997  
1997: Jurina L., L'arco armato: una nuova tecnica di consolidamento di archi e volte in muratura con uso di tiranti metallici. XVI Convegno CTA, 1997  
1997: Jurina L., I tiranti metallici nel consolidamento degli edifici monumentali, XVI Convegno CTA, Ancona, 1997  
1997: Jurina L., Interventi di consolidamento statico su edifici monumentali con l'utilizzo di tiranti Metallici. Nuovo Cantiere, n.1/1997
- 1996: Jurina L., Alcuni recenti sviluppi nella tecnica dei martinetti piatti, Conv. Naz. "La meccanica delle murature tra teoria e progetto", Messina 1996  
1996: Jurina L., Il confinamento laterale delle pareti in muratura mediante tiranti inseriti nelle buche pontai, Conv. Naz. "La meccanica delle murature tra teoria e progetto", Messina  
1996: Jurina L., Consolidacion estatica de edificios monumentales por medio de tirantes metalicos, III Int. Rehabilit., Granada 1996  
1996: Bassani P., Bortolotto S., Jurina L., Sganzerla S.. Dalla semplicità alla complessità: la diagnosi archeologica e il progetto di conservazione. Il caso di S.Giovanni Battista a Casciago (VA). XII Conv.Naz di Scienza e Beni Culturali, Bressanone, 1996
- 1995: Jurina L., Il consolidamento strutturale della Torre S.Dalmazio a Pavia, XV Conv.Naz. CTA, Riva del Garda, 1995  
1995: Jurina L., Demartini R., Il rilievo di Porta Nuova a Pavia, TeMa, n.3/95
- 1994: Jurina L., Appunti di analisi cinematica, Ed CUSL, 1994
- 1993: Jurina L., Reinforcement of Palazzo della Ragione of Milan, Struct. Eng. Int., vol.3, n.1/1993  
1993: Califano F., Jurina L., Martinetti piatti: una applicazione per la valutazione di interventi di consolidamento in murature, Seminario Int. "La evoluzione della Sperimentazione per le costruzioni, Centro Comune di Ricerca, Ispra
- 1992: Jurina L., Valutazione della risposta strutturale mediante martinetti piatti.Seminario: "Diagnostica strutturale e strumentazione di cantiere", Genova, RIABITAT, 92  
1992: Jurina L., Califano F., Flatjacks: evolution of the test techniques, Int.Conf. AIPnD, Firenze, 92  
1992: Jurina L., La torre San Dalmazio a Pavia: storia di un progetto, AA.VV. Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie, CIAS, Milano
- 1989: Jurina L., La diagnosi del sistema strutturale, Dal volume "Tecnologia del recupero edilizio", a cura di G.Caterina, UTET
- 1985: Jurina L., Valutazione del degrado strutturale di edifici in muratura, Cong. Recupero patrimonio edilizio storico, Ancona 1985
- 1984: Jurina L., Valutazione del degrado strutturale, Congresso Recupero del patrimonio edilizio storico, Ancona, 1981
- 1983: Jurina L., Del Bo G., Portata limite di pannelli di diaframma soggetti a taglio in sommità, XV Cong.Naz Geotecnica Spoleto, 1983  
1983: Jurina L., Calcolo delle costruzioni: i metodi di discretizzazione, Corso IP sul "calcolo automatico nell'ingegneria antisismica", Università della Calabria, Cosenza 1983
- 1982: Jurina L., Peano A., Characterization of brick masonry walls by numerical modelling and in situ flat-jack test results, VI Int.Brick Masonry Conf., Roma 1982  
1982: Jurina L. Considerazioni sul restauro strutturale degli edifici monumentali , Recuperare 2/1982  
1982: Benussi F., Jurina L., Un particolare tipo di tensostruttura smontabile, Costruzioni Metalliche n.6/1982
- 1981: Gioda G., Jurina L., Numerical identification of soil-structure interaction pressures, Int. J. Num. Anal. Meth. in Geomech., 5/1981  
1981: Gioda G., Jurina L., Determination of the earth pressure on tunnel liners on the basis of in situ measurements, X Int.Conf. Soil Mech. And Found.Eng., Stokolm, 1981  
1981: Jurina L., Valutazione delle pressioni al contatto suolo- struttura, Conv.CNR, Roma, 1981  
1981: Jurina L., Fenomeni di instabilità dell'equilibrio in tubazioni flessibili interrato, Conv. Naz. Le Gallerie di miniera e dei servizi pubblici: progetto statico e opere di sostegno, Cagliari, 1981  
1981: Jurina L., Indagini sulle condizioni statiche del Palazzo della Ragione di Milano Corso IP su Recupero strutturale del patrimonio edilizio esistente, Centro Edile di Segrate, 1981  
1981: Jurina L., La progettazione delle strutture di fondazione in zona sismica, Corso aggiornamento, Friuli Venezia Giulia, Udine 1981  
1981: Cividini A., Jurina L., Gioda G., Some aspects of "characterisation". Problems in Geomechanics. International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences & Geomechanics. Pergamon Press Ltd. Great Britain
- 1980: Jurina L., Bonaldi P. Rossi P.P., Indagini sperimentali e numeriche sui dissesti del Palazzo della Ragione

di Milano, XIV Cong. Naz. Geotecnica, Firenze, 1980  
 1980: Giannessi F., Jurina L., Maier G., A quadratic complementarity problem related to the optimal design of a pipeline freely resting on a rough seabottom, *Engineering structures*, 2/1980  
 1980: Maier G., Cividini A., Gioda G., Jurina L., Sull'applicazione di tecniche identificative a sistemi geotecnica, XIV Conv.Naz.Geotecnica, Firenze, 1980 (\*)  
 1980: Jurina L., Influenza delle imperfezioni sul comportamentodi membrane compresse e cenni sulle normative vigenti Corso IP su Instabilità delle strutture, ISMES, Bergamo, 1980

**1979:** Giannessi F., Jurina L., Maier G., Optimal excavation profile for a pipeline freely resting on the sea floor, *Engineering Structures*, 1/1979  
 1979: Jurina L., Lupetti C., Pellegrini L., Un problema quadratico di complementarità che si pone nella progettazione ottimale di un oleodotto marino in presenza di costi fissi , *Tech.Rep. A-59, ROOS, Univ.Pisa*, 1979  
 1979: Jurina L., Calcolo delle opere di sostegno flessibili, metodi elastici ed elastoplastici, Corso IP sulle Opere di sostegno flessibili, politecnico di Milano, 1979  
 1979: Arosio E., Jurina L., Osservazioni sul risanamento strutturale, *Edilizia Design Industria*, 1/1979  
 1978: Jurina L., Considerazioni sulla identificazione delle caratteristiche meccaniche dei terreni di fondazione, XIII Conv.Naz. Geotecnica, Merano, 1978

**1978:** Jurina L., Maier G., Instability, ductility and size effect in strain-softening concrete, discussion, *ASCE*, vol 103/EM4, 1978  
 1978: Jurina L., Lupetti C., Aspetti computazionali di un metodo di scomposizione per risolvere alcuni problemi di complementarità nel campo dell'ingegneria strutturale, *Tech.Rep.A-54, ROSS, Univ.Pisa*, 1978  
 1978: Maier G., Andreuzzi F., Giannessi F., Jurina L., Tadei F., Unilateral contact, elastoplasticity and complementarity with reference to offshore pipeline design, *Int. Conf.on Finite Elements in Nonlinear Mechanics*, ISD Stuttgart, 1978

**1977:** Jurina L., Pareti in muratura soggette ad azioni sismiche, *Costruire*, n.100  
 1977: Jurina L., Maier G., Podolak K., On model identification problems in rock mechanics, *Atti del Simposio internazionale "The geotechnics of structurally complex formations"*, Capri (NA) 1977.

ULTERIORI  
 INFORMAZIONI  
 appartenenza a gruppi e  
 associazioni

Già membro del Consiglio Direttivo del Collegio degli Ingegneri e Architetti di Milano.  
 Commissario in Concorsi Nazionali per professori associati e ricercatori.  
 Commissario in esami di Dottorato in Strutture e Dottorato in Conservazione,  
 Membro della commissione Politecnico di Milano per la definizione del ruolo dei ricercatori,  
 Membro del comitato scientifico nell'accordo quadro per la "prevenzione del patrimonio monumentale della Lombardia" tra *Politecnico di Milano – MIBAC Ministero per i Beni e le Attività culturali*  
 Consulente del FAI (Fondo per l'Ambiente Italiano), consulente del MIBAC (Ministero dei Beni e delle Attività Culturali), consulente del Patriarcato di Venezia, consulente dell'UNESCO, consulente del WMF (World Monument Found), consulente del Katolikos di Armenia, consulente del Ministero Beni Architettonici di Armenia  
 Già presidente della associazione ARES (Architettura Ambiente Restauro),  
 Socio fondatore e membro della "Associazione Italiana di Ingegneria Forense" – AIF,  
 Socio fondatore e membro del consiglio ATE (Associazione Tecnologi per l'Edilizia),  
 Membro del Comitato Scientifico della rivista "Recupero e Conservazione", DE LETTERA Editore e Ingenio, IMREADY Srl.  
 Socio fondatore e Membro del comitato scientifico del CIAS (Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale-Scientifico) con T.Tassios, A.Migliacci, E.Giangreco, E.Siviero, B.Schrefler.

Organizzatore e  
 coordinatore di convegni  
 e seminari

2017, IF CRASC 2017, IV convegno di Ingegneria Forense - VII convegno su Crolli, Affidabilità Strutturale, Consolidamento. Politecnico di Milano, 14/16 Settembre 2017  
 2015, Il Sud Milano e l'Abbazia di Chiaravalle. Una grande risorsa di storia, di agricoltura e di fede, Abbazia di Chiaravalle Milanese, 30 gennaio 2015.

Organizzatore e relatore  
 di seminari nazionali e  
 internazionali CIAS

Dubai 15.03-23.03 2019  
 Lisbona 22.05-28.05 2016  
 Creta 18.05-26.05.2013  
 Madrid 08.05-15.05.2010  
 Cipro 21.4– 28.4.2007  
 Crociera sul Mediterraneo 26.9 – 3.10.2004  
 Dubrovnik/Croazia 28.4. – 5.5.2001  
 Corinto/Grecia 26.4. – 3.5.1998  
 Malta 25-30.4.1996  
 Merano – BZ/Italia 22/23.4.1994  
 Rovinj/Istria 28.4 – 2.5.1993

Ispra-VA/Italia 9/10.10 1992  
 Bolzano/Italia 24/25.5.1991  
 Varese 15.05.17 "Verifica delle capacità resistenti delle strutture edili, edifici, ponti"  
 Novara 02.12.16 "Durabilità delle costruzioni - Le indagini in sito e tecniche di consolidamento"  
 Varese 02.12.15 "Durabilità delle costruzioni - Le indagini in sito e tecniche di consolidamento"  
 Torino - 14.11.14 "Archi e volte. Analisi di sicurezza di strutture"  
 Treviso - 16.05.14 "Degrado e consolidamento delle strutture in calcestruzzo e muratura"  
 Siena 16.03.2012 "Controlli in opera sulle strutture – compiti della direzione lavori e del collaudatore"  
 Rimini 27-28-29.07.11 "Ispettori di ponti e viadotti"  
 Bolzano 03-04-05.05.11 - Pisa 24-25-26.05.11 "Ispettori di ponti e viadotti"  
 Varese 08.04.11 "Riabilitazione del costruito e adeguamento sismico"  
 Pordenone 16.10.09 "Riabilitazione del costruito e adeguamento sismico"  
 Bolzano 10-11-12.12.2008 corso specialistico "Ponti e viadotti: ispezioni visive e tecniche di ripristino"  
 Bolzano 11.12.2008 "Le costruzioni: dalle norme alla pratica di cantiere"  
 Bologna 28.11.2008 "Degrado e consolidamento di costruzioni in calcestruzzo e muratura"  
 Milano 07.03.2008 "Crolli, degrado e consolidamento delle strutture in cemento armato"  
 Verona 08.06.2007 "Le indagini sperimentali come supporto al risanamento degli edifici"  
 Bolzano 18/19/20.10.2006 "Ponti e viadotti: ispezioni visive e tecniche di risanamento"  
 Palermo 21.04.2006 "Le indagini sperimentali come supporto al risanamento degli edifici"  
 Bolzano 1/2/3.12.2005 "Ponti e viadotti. Ispezioni visive e tecniche di risanamento"  
 Verona 19.04.2005 "Ponti. Sorveglianza, manutenzione e interventi"  
 Sassari 11.02.2005 "Archi e volte in muratura: diagnosi e consolidamento"  
 Bolzano 1/2/3.12.2004 "Ponti e viadotti. Ispezioni visive e tecniche di risanamento"  
 Alessandria 5.11.2004 "Ponti. Sorveglianza manutenzione e interventi"  
 Venezia 18.06.2004 "Ponti. Sorveglianza, manutenzione e interventi"  
 Lodi 11.04.2003; Rieti 28.03.2003; Bolzano 29.11.2002; "Ponti. Sorveglianza, manutenzione e interventi"  
 Torino 25.06.2002 "Murature, archi e volte: diagnosi del comportamento ed operazioni di ripristino"  
 Lodi 18.04.2002 "Solai in legno: diagnosi del comportamento ed operazioni di ripristino"  
 Verona 14.12.2001 "Conservazione e recupero strutturale del costruito"  
 Cremona 25.10.2001 "Indagini non distruttive sulle costruzioni: strumentazione e applicazioni progettuali"  
 Bergamo 15.2.2001 "Sul controllo strutturale degli edifici"  
 Marsala 13.5.1999 "Indagini sperimentali nelle costruzioni in muratura in zona sismica. Il problema delle vibrazioni"  
 Palermo 14.5.1999 "Indagini sperimentali nelle costruzioni in muratura in zona sismica. Il problema delle vibrazioni"  
 Genova 18.4.1997 "Indagini ND per l'individuazione delle caratteristiche meccaniche dei materiali nelle costruzioni"  
 Milano 21.11.1997 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie e monumentali"  
 Reggio Emilia 31.10.1997 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie e monumentali"  
 Verona 13.12.1996 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie"  
 Udine 19.5.1995 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie"  
 Cagliari 24.6.1994 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie"  
 Novara 28.1.1994 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie"  
 Torino 17/18/19.2.1993 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie"  
 Genova 2/3/4.12.1992 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie"  
 Milano 8/9/10.4.1992 "Diagnosi e consolidamento delle strutture murarie"

Dotazioni attrezzature  
 informatiche,  
 strumentazioni per rilievi.

La attrezzatura disponibile è composta da:

- 5x PC Fujitsu i5 2.7 GHz, 8 GB RAM, monitor 22";
- 2x Acer 3.4 GHz, 4 GB RAM, monitor 22";
- 2x Dell i5 2.7 GHz, 8 GB RAM, monitor 22";
- Fotocamera digitale Nikon Coolpix L830;
- Plotter HP DESIGNJET quadricromatico 42";
- Stampante/scanner/fax RICOH MP C2004ex PCL 6;
- Telefono fisso e cellulare;
- Attrezzature per diagnostica non distruttiva (pacometro, sclerometro, igrometro, comparatore centesimale, misuratore laser distò);
- Arredi vari.

ISTRUZIONE E  
FORMAZIONE

Laurea in Ingegneria Civile, sezione Edile,

Febbraio 1974

Politecnico di Milano

COMPETENZE  
LINGUISTICHElingua madre  
altre lingue

Italiano

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Spagnolo	C2	C2	C2	C2	C2
Inglese	C1	C1	C1	C1	C1
Francese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.L. 30 giugno 2003, n.196, Codice in materia di protezione dei dati personali.  
Si autorizza l'Università degli Studi di Genova alla pubblicazione del presente curriculum sul sito internet istituzionale

Milano, luglio 2020

Prof. Ing. Lorenzo Jurina