



Giorgio Mor

Professore associato

✉ giorgio.mor@unige.it

☎ +39 010 2095764

Istruzione e formazione

1995

Attività di ricerca post-dottorato

Codici di pratica per l'intervento su strutture lignee di copertura
Università degli Studi di Genova - Genova - IT

1994

Dottorato di Ricerca in Ingegneria Ergotecnica Edile

Problematiche progettuali ed esecutive nel recupero di coperture e di
strutture orizzontali in legno
Politecnico di Milano - Milano - IT

1990

Laurea in Architettura

Ipotesi del recupero di una struttura industriale i Silos Granari a Genova -
Utilizzo alberghiero - 110/110 e lode
Università degli Studi di Genova - Genova - IT

1988

Laurea in Ingegneria Civile Edile

Progettazione di massima di infrastrutture terrestri e marittime per il
terminal crociere e traghetti del Porto di Civitavecchia - 110/110 e lode
Università degli Studi di Genova - Genova - IT

Esperienza accademica

2014 - IN CORSO

Professore Associato a tempo definito

Università degli Studi di Genova - Genova - IT
Didattica e ricerca nell'ambito della Produzione Edilizia e Nomina a
Componente Commissione Edilizia d'Ateneo con Nota Rettorale prot. n.
24683 del 05.11.2014

2000 - 2014

Ricercatore Universitario

Università degli Studi di Genova - Genova - IT
Didattica e ricerca nell'ambito della Tecnologica dell'Architettura

1998 - 2000

Professore a contratto

Università degli Studi di Genova - Genova - IT

Copertura dell'insegnamento 'Progettazione dei sistemi costruttivi'

Esperienza professionale

1989 - IN CORSO

Attività professionale relativa a progettazione direzione lavori coordinamento sicurezza di opere pubbliche e private consulente del tribunale membro di numerose commissioni ed associazioni di settore

Associazione professionale privata - Genova - IT

Competenze linguistiche

Italian

Madrelingua

English

Buono

French

Esperto

Attività didattica

Insegnamenti tenuti attualmente:

- Progettazione integrale e coordinata per il cantiere (CLS **Architettura, L-17**)
- La progettazione integrata con il metodo B.I.M. (CLM **Architettura e Ingegneria Edile-Architettura, LM-4**)
- Progettazione esecutiva per il restauro (**Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio**)

In passato ha tenuto, a vario titolo, i seguenti corsi:

- Il Building Information Modeling (BIM) per l'approccio smart al processo edilizio (Master universitario di II livello)
- Tecnologia degli elementi costruttivi (CLM Ingegneria Edile-Architettura)
- Construction techniques, damage and deterioration of buildings (CLM Engineering for building retrofitting)
- Il metodo BIM nel processo edilizio (CLM Architettura e Ingegneria Edile-Architettura)
- Laboratorio di Costruzione dell'architettura (CLS Architettura)
- Laboratorio di Progettazione architettonica (CLS Architettura)
- Progettazione esecutiva (CLS Architettura e CL Tecniche per la progettazione architettonica)
- Economia applicata (CL Tecniche per la progettazione architettonica)

Attività didattica e di ricerca nell'alta formazione

Supervisione di dottorandi, specializzandi, assegnisti

Relatore di tesi di dottorato e membro del Collegio Docenti dei Dottorati di Ricerca in 'Recupero Edilizio ed Ambientale' e in 'Metodi di valutazione per la conservazione integrata, recupero, manutenzione e gestione del

patrimonio architettonico, urbano e ambientale'
Membro del Collegio Docenti presso la Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio

Partecipazione al collegio dei docenti nell'ambito di dottorati di ricerca accreditati dal Ministero

Negli anni 2010-2012 è stato membro del Collegio dei docenti nel corso di Dottorato in "Metodi di valutazione per la conservazione integrata, recupero, manutenzione e gestione del patrimonio architettonico, urbano e ambientale" (sede amministrativa Università degli Studi di Napoli Federico II, sedi consorziate Università degli Studi di Genova, Università degli Studi di Palermo), coordinatore prof. Luigi Fusco Girard.

Negli anni 2001-2010 è stato membro del Collegio dei docenti nel corso di Dottorato in "Recupero Edilizio e Ambientale" (sedi amministrative Università degli Studi di Genova, fino al XVII ciclo e poi Università degli Studi di Napoli Federico II, sedi consorziate Università degli Studi di Genova, Università degli Studi di Palermo), coordinatori prof. arch. Ing. Gianni V. Galliani e Gabriella Caterina (dal XVIII ciclo).

Interessi di ricerca

Dal 1991 si occupa dei temi propri della Tecnologia delle Costruzione nel loro sviluppo storico e negli attuali scenari evolutivi.

L'attività didattica svolta in questi ambiti ha potuto usufruire dei risultati della ricerca svolta intorno a temi quali:

- caratteri, ruolo e presentazione degli 'involucri' dell'edilizia preindustriale e dell'edilizia contemporanea
 - metodi, strumenti e strategie per la riqualificazione tecnologica dell'esistente, con attenzione alle problematiche energetiche e ambientali
 - problemi metodologici e aspetti tecnici del progetto di manutenzione e di intervento per il restauro e la conservazione dell'architettura contemporanea e del movimento moderno
 - degrado e recupero delle strutture lignee e definizione di codici di pratica per l'intervento sulle stesse
 - recupero e valorizzazione delle tecniche tradizionali con analisi della loro compatibilità con soluzioni tecnologiche e costruttive contemporanee
 - conservazione e recupero del costruito monumentale
 - il ruolo e la costruzione del progetto esecutivo all'interno del processo edilizio
 - la progettazione integrata e i nuovi strumenti tecnologici
- Nell'ultimo periodo, l'attività di ricerca ha per oggetto la progettazione integrata e lo sviluppo di nuovi metodi e strumenti quali l'utilizzo di piattaforme di Collaboration Engineering e B.I.M.

Progetti di ricerca

1995 - 1996

Tecniche costruttive tradizionali in Liguria

Ministero della Pubblica Istruzione - IT

Partecipante

Partecipazione alla ricerca MPI 60%, Titolare: Prof. Arch. Ing. Gianni V. Galliani, Università di Genova

1997

Ruoli e prospettive dell'edilizia in Italia servizi produzione mercato

Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifico-Tecnologica - IT

Partecipante

Coordinatore nazionale: Prof. Arch. Valerio di Battista, Politecnico di Milano
Coordinatore locale: Prof. Arch. Ing. Gianni V. Galliani, Università di Genova

1998

Qualità d'uso dell'edilizia residenziale strumenti operativi per gli enti locali

Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifico-Tecnologica - IT

Partecipante

Coordinatore nazionale: Prof. Arch. Gabriella Caterina, Università di Napoli Federico II
Coordinatore locale: Prof. Arch. Ing. Gianni V. Galliani, Università di Genova

1999

Comportamento antisismico nell'edilizia residenziale strumenti operativi per gli enti locali

Università degli Studi di Genova - IT

Partecipante

Coordinatore nazionale: Prof. Arch. Gabriella Caterina, Università di Napoli Federico II
Coordinatore locale: Prof. Arch. Ing. Gianni V. Galliani, Università di Genova

2001

Mappatura delle caratteristiche costruttive degli edifici del centro storico genovese

Università di Genova - IT

Partecipante

Settore Scientifico Disciplinare ICAR 12

Responsabile della ricerca: Prof. Arch. Maurizio Ameri

Componenti del gruppo operativo di ricerca: Arch. Ing. Gianni V. Galliani, Arch. Giorgio M. Giallocosta, Arch. Ing. Giorgio Mor, Università di Genova

2002

Mappatura delle caratteristiche costruttive degli edifici del centro storico genovese

Università di Genova - IT

Partecipante

Settore Scientifico Disciplinare ICAR 12

Responsabile della ricerca: Prof. Arch. Ing. Gianni V. Galliani
Componenti del gruppo operativo di ricerca: Arch. Maurizio Ameri, Arch. Ing. Giorgio Mor, Università di Genova

2004 - 2005

Procedure di progettazione e sperimentazione di tecnologie innovative per edilizia residenziale a basso impatto ambientale in interventi di nuova edificazione e di recupero

Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca - IT

Partecipante

Coordinatore nazionale: Prof. Arch. Ettore Zambelli, Università di Milano

Titolo unità di ricerca: Linee guida per la progettazione in processi edilizi orientati verso la sostenibilità dell'intero ciclo di vite dell'ambiente costruito

Coordinatore locale: Prof. Arch. Fausto Novi, Università di Genova

2008

Riqualificazione energetica di edifici scolastici

Università degli studi di Genova - IT

Partecipante

Settore Scientifico Disciplinare ICAR 12

Responsabile della ricerca: Prof. Arch. Giovanna Franco

Componenti del gruppo operativo di ricerca: Arch. Giovanna Franco, Arch. Ing. Giorgio Mor, Università di Genova

2013 - 2015

La difesa del paesaggio tra conservazione e trasformazione. Economia e bellezza per uno sviluppo sostenibile

Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca - IT

Partecipante

Coordinatore nazionale: Prof. Arch. Carlo Tuppi, Università di Catania

Coordinatore locale: Prof. Arch. Roberto Andrea Bobbio, Università di Genova

Attività editoriale

- 2020 - Contributo in volume: MOR, "Roofing history. A protective shelter for the Middle Bronze Age K-5 residency between project and construction", in Giovanna Franco, Nicolò Marchetti, Stefano F. Musso, Maria Benedetta Spadolini (a cura di), *An Integrated Approach For An Archaeological And Environmental Park In South-Eastern Turkey*. TILMEN HÖYÜK
- 2019 - Contributo in volume: MOR, "Historical buildings with timber frame in the Ligurian coast. Knowledge and conservation", in Daniela Pittaluga, F. Fratini (a cura di), *Conservation et mise en valeur du*

patrimoine architectural et paysagé des sites cotiers méditerranéens / Conservation and promotion of architectural and landscape heritage of the mediterranean coastal sites, Milano, Franco Angeli Editore, 2019, pagg. 1041-1051, ISBN: 9788891797339.

- 2017 - Contributo in volume: MOR, "Analisi della fruibilità delle aree costiere: il caso di studio del levante ligure", in Valentina Marin, Paola Salmona, Luca Volpin, Giorgio Mor, Roberto Bobbio, Geomatics Workbooks, N.13, Convegno XVII GRASS e GFOSS Meeting - Parma 2016 - FOSS4G-it - Genova 2017, pagg. 58-76, ISSN: 1591-092X.
- 2016 - Contributo in volume: MOR, *I repertori della fruibilità del litorale per l'economia di un paesaggio costiero* (p. 199-219); *Sinergia tra riassetto idrogeologico e urbano e conservazione del patrimonio immobiliare ed economico* (p. 283-290), in Roberto Bobbio (a cura di), *Bellezza ed economia dei paesaggi costieri*, Roma, Donzelli Editore
- 2012 - Contributo in volume: VV. *Quality control in management of renovation works*. In: AA.VV.. *Built Environment recovery, maintenance and management. Studies for the enhancement of built, urban and environmental resources*. p. 49-53, Napoli:Fridericiana Editrice Universitaria
- 2011 - Monografia o trattato scientifico: MOR. *Nuova Sede della Biblioteca Universitaria nell'ex Hotel Colombia Genova. TOMO II - L'avanzamento dei lavori e le evoluzioni progettuali, TOMO III - La creazione e lo sviluppo della biblioteca. MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI - DIREZIONE GENERALE PER LE BIBLIOTECHE, GLI ISTITUTI CULTURALI E IL DIRITTO D'AUTORE*, p. 1-213, Ferpenta Editore s.r.l.
- 2010 - Monografia o trattato scientifico: MOR. *La nuova progettazione esecutiva*. p. VI-242, TORINO: UTET Scienze Tecniche
- 2009 - Contributo in volume: MOR. *Opere e interventi privati*. In: AA.VV.. *Manuale del geometra e del laureato junior. Guida pratica all'esercizio della professione per le costruzioni civili*. vol. 2, p. 1531-1567, BOLOGNA: Proctor edizioni
- 2006 - Contributo in volume: MOR. *Le pavimentazioni interne seminate* (p. 281-287); *L'ardesia* (p. 382-390); *Le strutture a cavalletti e puntelli* (p. 115-118); *I manti di copertura in ardesia e gli elementi di completamento* (p. 137-146); *I serramenti interni* (p. 242-254); *Le finestre e i sistemi oscuranti interni* (p. 265-272) In: AA.VV.. *Manuale del Recupero di Genova Antica. Elementi di conoscenza di base* (a cura di Giorgio Mor), ROMA:DEI Tipografia del Genio Civile
- 2005 - Monografia o trattato scientifico: MOR (2005). *Il legno nell'architettura: tradizione e nuove tecniche*. p. 1-181, ROMA: Aracne
- 2004 - Contributo in volume e curatela: MOR. *Lo sviluppo della fase progettuale*. In: AA.VV. *Nuova Sede della Biblioteca Universitaria nell'ex Hotel Colombia Genova. TOMO I - Le motivazioni della scelta. Il progetto. L'avvio del cantiere* - MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI - DIREZIONE GENERALE PER I BENI LIBRARI E GLI ISTITUTI CULTURALI. Di AA.VV. (a cura di G. Mor) p. 39-110, ROMA:Ferpenta Editore srl
- Articolo in rivista: G. MOR. *I Silos granari del Porto Antico di Genova*.

DOCOMOMO ITALIA GIORNALE, vol. 9, anno VI, p. 9

- 2001 - Contributo in volume: *MOR. I materiali e le tecniche costruttive delle strutture di copertura nell'architettura genovese* (p. 209-221); *I serramenti esterni nella tradizione ligure: le finestre* (p. 93-96). In: *GALLIANI G.V.; FRANCO G. Una Tecnologia per l'architettura costruita. Forme, strutture e mater*