



## 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***

- 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:Fridericana

*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 materiali nell'edilizia genovese e ligure*, Firenze:Alinea Editrice s.r.l.
- 2001 - Monografia o trattato scientifico: GALLIANI G. V., S. MUSSO, FRANCO G., MOR G. *Dizionario degli Elementi Costruttivi*. vol. 3, p. 1-1196, TORINO: UTET
- 2001 - Monografia o trattato scientifico: MALASPINA M, MOR G. (2001). *Manuale di progettazione delle opere pubbliche*, I ediz., p. 3-84, 515-1040, MILANO: Il Sole 24 ORE Pirola s.p.a.
- 1998 - Monografia o trattato scientifico: MOR (1998). *Strutture di copertura nell'architettura genovese, Frammenti di una cultura del costruire*, (Quaderni di Tecnologia dell'Architettura) Collana diretta da Gianni V. Galliani. p. 1-104, GENOVA: Legoprint
- 1998 - Contributo in Atti di convegno: MOR (1998). *Il progetto di*

*restauro delle forme di manutenzione e come forma di manutenzione.*  
*In: XIV Convegno Scienza e Beni Culturali. p. 361-371, Venezia: edizioni*  
*arcadia ricerche, Bressanone, 30 giugno - 3 luglio 1998*