



## Marta Casanova

Consulente professionista

✉ [marta.casanova@edu.unige.it](mailto:marta.casanova@edu.unige.it)

### *Istruzione e formazione*

2020

#### **Dottorato in Conservazione dei Beni Architettonici**

Costruzione e trasformazioni delle architetture di Giuseppe Terragni. Edifici di abitazione tra Como e Milano.

Politecnico di Milano - Milano - IT

2012

#### **Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio**

Studi e ricerche per l'Albergo dei Poveri. Analisi preliminari per l'allestimento di un museo dell'Albergo. - 50/50 e lode

Università di Genova - Genova - IT

2010

#### **Abilitazione all'esercizio della professione di Architetto**

Albo Professionale dell'Ordine degli Architetti della Provincia - Alessandria - IT

2009

#### **Laurea Specialistica in Architettura**

L'ex Oratorio di San Sebastiano a Lombriasco - Torino. Progetto di restauro conservativo e riconversione funzionale. - 110/110 e lode

Università di Genova - Genova - IT

2003

#### **Diploma di maturità scientifica**

90/100

Liceo Amaldi - Novi Ligure - IT

### *Esperienza accademica*

2020 - IN CORSO

#### **Assegnista di ricerca**

Università di Genova - Genova - IT

Ricerca dal titolo 'Interoperabilità per il restauro' responsabile scientifico prof. Stefano Francesco Musso su fondi PRIN 2017 HPFC - Historic Preservation Foundation Classes Procedure e ontologie per l'interoperabilità nella tutela del patrimonio storico architettonico (PI Prof. Stefano della Torre Politecnico di Milano). Sperimentazione e valutazione

critica di specifiche Industrial Information Classes (IFC) attraverso cui gestire su piattaforme interoperabili dati conoscitivi di diversa natura sugli edifici storici esistenti con i correlati processi progettuali e decisionali per la loro conservazione e valorizzazione.

2014 - 2016

### **Assegnista di ricerca**

Università di Genova - Genova - IT

Ricerca dal titolo 'Strumenti e metodi di memorizzazione e gestione di informazioni complesse derivanti dallo studio e dal rilievo di manufatti architettonici monumentali volti alla gestione del loro restauro' responsabile scientifico Prof. Stefano F. Musso.

2013

### **Collaborazione ad attività di ricerca**

Università di Genova - Genova - IT

Contratto MIBAC Terre d'Acqua. Censimento materiali di ricerca esistenti sul territorio sopralluoghi sul territorio elaborazioni tematiche e cartografiche di sintesi. Responsabile scientifico Prof. Stefano F. Musso.

2012

### **Collaborazione ad attività di ricerca**

Università di Genova - Genova - IT

Supporto agli studi di ricerca e rilievo relativi alle attuali condizioni di conservazione dell'Albergo dei Poveri di Genova predisposizione di documentazione grafica e documentaria . Responsabile scientifico prof. Stefano F. Musso.

## ***Competenze linguistiche***

### **English**

Buono  
IELTS Academic -  
votazione 6.5  
overall

### **French**

Buono

### **Spanish**

Esperto  
DELE Nivel B2

## ***Attività didattica***

Docente a contratto del modulo Traditional Masonry Buildings (A.A. 2020-2021) dei corsi "Tecnologia del recupero e del restauro" 5 cfu nel corso di laurea magistrale in Architettura e "Construction techniques, damage and deterioration of buildings" 5 cfu nel corso di laurea magistrale in Engineering for building retrofitting.

Dal 2014 collaboro con contratti di assistenza alla didattica o come cultore della materia nel Laboratorio di Restauro tenuto dal prof. Stefano F. Musso. Dal 2016 collaboro con contratti di assistenza alla didattica al corso di Informatica per i Beni Culturali presso la Scuola di Specializzazione in Beni Architettonici e del Paesaggio di Genova (titolare prof. Annalisa Barla).

## ***Interessi di ricerca***

- Analisi dello stato di conservazione, diagnostica non distruttiva, materiali e tecniche di intervento per il restauro architettonico;
- Studio delle tecnologie tradizionali e dei sistemi costruttivi pre-industriali;
- Utilizzo delle tecnologie digitali per la gestione dei progetti conoscenza e di intervento sugli edifici esistenti;
- Conservazione e valorizzazione delle architetture del primo Novecento.