

Manifesto degli Studi  
Laurea Magistrale

**Architettura – Restauro**  
a.a. 2024-2025

## Primo anno – primo semestre

Per gli studenti ammessi al Corso di Laurea Magistrale in Architettura-Restauro è attivo il corso integrativo intensivo di **Meccanica delle strutture**. La conoscenza degli argomenti trattati nel corso è presupposto necessario per seguire con profitto i corsi di Scienza e Tecnica delle Costruzioni (ICAR/08-ICAR/09). Il corso, che si svolge nel mese di settembre, è obbligatorio per gli studenti provenienti da altri atenei e fortemente consigliato agli studenti provenienti dal CdS in Scienze dell'architettura di Roma Tre.

### Laboratorio di progettazione architettonica

#### Progettazione architettonica

8 cfu di 12  
contratto

#### Fisica tecnica

4 cfu di 12  
Marco Frascarolo

### Tecnologie per il restauro

6 cfu

Chiara Tonelli

### *Storia dell'architettura*

*8 cfu a scelta tra:*

#### **Storia della città e del territorio**

Maddalena Scimemi (4)  
Federica Causarano (4)

## Primo anno – secondo semestre

### Strumenti per il progetto di restauro

#### Rilievo per il restauro

4 cfu di 10  
Marco Canciani

#### GIS per il restauro

2 cfu di 10  
contratto

#### Matematica – Curve e superfici

4 cfu di 10  
Corrado Falcolini

### Laboratorio di restauro urbano

#### Restauro

4 cfu di 12  
Michele Zampilli

#### Urbanistica

4 cfu di 12  
Andrea Filpa

#### Legislazione BB CC

4 cfu di 12  
contratto

### Scienza delle costruzioni

8 cfu

Arnaldo Casalotti

### *Storia dell'architettura*

*8 cfu a scelta tra:*

#### **Storia dell'architettura contemporanea**

*canale I* - Marida Talamona  
*canale II* - Maddalena Scimemi

#### **Architettura antica: teorie, tipi e tecniche**

Mauro Mussolin (4)  
contratto (4)

## Secondo anno – primo semestre

### **Laboratorio di restauro architettonico**

Restauro  
8 cfu di 12  
Antonio Pugliano

Estimo  
4 cfu di 12  
Mariolina Grasso

### **Fisica tecnica**

4 cfu

Marco Frascarolo

### **Laboratorio di costruzione dell'architettura M**

8 cfu

Silvia Santini

## Secondo anno – secondo semestre

### **Laboratorio di restauro del patrimonio architettonico**

Restauro dei monumenti  
4 cfu di 12  
Francesca Romana Stabile

Architettura e paesaggi storici  
4 cfu di 12  
Francesca Romana Stabile

Teoria della ricerca architettonica  
4 cfu di 12  
Francesco Careri

### **Prova finale**

10 cfu

## Discipline a scelta – annuale

### **Seminario Villard**

8 cfu

Lorenzo Dall'Olio (6) – Alessandro Gabbianelli (2)

## Discipline a scelta – primo semestre

### **BIM – Tecniche parametriche di progettazione**

4 cfu

Stefano Converso

### **CAD/CAE Fondamenti di meccanica computazionale delle strutture**

4 cfu

Giovanni Formica (2) – Arnaldo Casalotti (2)

### **Diagnostica delle costruzioni antiche e moderne**

4 cfu

Silvia Santini

### **Elementi di composizione urbana**

4 cfu

Marco Burrascano

### **Filosofia, fondamenti e approccio alla sicurezza sul lavoro**

4 cfu

Alfredo Simonetti

### **Progettazione architettonica**

8 cfu

erogato presso CdL Architettura – Progettazione urbana

Francesco Careri

### **Progettazione inclusiva**

4 cfu

Adolfo F.L. Baratta

### **Progetti e cantieri per il restauro architettonico**

4 cfu

Antonio Pugliano

### **Storia della costruzione dell'architettura**

4 cfu

Tullia Iori

### **Storia dell'architettura italiana del '900**

4 cfu

Marida Talamona (2) – Federica Causarano (2)

### **Storia dell'arte moderna - LM**

6 cfu

erogato presso Dipartimento Studi Umanistici

Silvia Ginzburg

### **Studi urbani, spazio e comunità**

8 cfu

Giovanni Caudo

# Discipline a scelta – secondo semestre

## **Civic arts**

6 cfu – erogato in lingua inglese  
Francesco Careri

## **Effetti dinamici dell'architettura**

4 cfu  
Fabio Bruni (2) – Ginevra Salerno (2)

## **Gusci e membrane: ricerca e ottimizzazione di forma**

4 cfu  
Stefano Gabriele (2) – Valerio Varano (2)

## **Innovazioni nel governo del territorio**

6 cfu  
erogato in CdLM Architettura – Progettazione urbana  
Marco Ranzato

## **Laboratorio di osservazioni e interazioni paesaggistiche**

6 cfu  
Annalisa Metta (3) – Marco Ranzato (3)

**Laboratorio APE – Architettura del paesaggio ed ecologia urbana** 8 cfu (moduli di Architettura del paesaggio – Ecologia vegetale) - erogato in CdLM Architettura – Progettazione Urbana - Annalisa Metta (6) – contratto (2)

## **Laboratorio sperimentale progettazione-restauro**

8 cfu  
Francesco Cellini (4) – M.M. Segarra Lagunes (4)

## **Mercati urbani e promotori immobiliari**

4 cfu  
contratto

## **Modelli e linguaggi della fotografia contemporanea**

6 cfu - erogato in Dipartimento di Studi Umanistici  
Antonello Frongia

## **Processi di riuso e riuso adattivo del patrimonio**

4 cfu  
contratto

## **Progetto del restauro architettonico**

6 cfu  
erogato in CdLM Architettura – Progettazione architettonica  
Paola Porretta - Francesca Romana Stabile

## **Roma e il Rinascimento**

4 cfu  
Francesca Mattei

## **Roma-Madrid. Casa e città**

6 cfu  
Milena Farina (2) – Valerio Palmieri (2) –  
Andres Canovas Alcaraz (1) – Sergio Martin Blas (1)

## **Sentimental topography: project and place in the *other modernity***

4 cfu – erogato in lingua inglese  
Carlotta Torricelli

## **Storia e metodi di analisi dell'architettura**

4 cfu  
Saverio Sturm

## **Temi di restauro architettonico in ambito europeo ed extraeuropeo**

4 cfu  
Francesca Mattei

## **Transitional landscapes. Heritage making and mindscape in time of global change**

4 cfu – erogato in lingua inglese  
Federica Fava

## **Urban morphology**

6 cfu – erogato in lingua inglese  
Giuseppe Strappa