

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)
contratto (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

contratto (4)
contratto (4)

Secondo anno – primo semestre

Laboratorio di restauro architettonico

Restauro
8 cfu di 12
Antonio Pugliano

Estimo
4 cfu di 12
contratto

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
contratto

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
contratto

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

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

4 cfu – erogato in lingua inglese
Carlotta Torricelli

Storia della costruzione dell'architettura

4 cfu
contratto

Storia dell'architettura italiana del '900

4 cfu
Marida Talamona (2) – contratto (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)

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