

## **Scuola di Specializzazione in Beni architettonici e del Paesaggio**

---

*Direttore Prof. Maurizio De Vita*

*sede amministrativa: Scuola di Architettura*

*sede delle attività didattiche: Dipartimento di Architettura – DIDA, locali di via San Niccolò 91-95 (Palazzo Vegni), Firenze*

La Scuola di specializzazione in Beni architettonici e del Paesaggio si pone l'obiettivo di formare operatori tecnici che possano e sappiano intervenire ai diversi livelli della conoscenza scientifica, del progetto, dell'operatività sul campo riferibili alla conservazione ed al restauro di manufatti di interesse storico-artistico, di complessi monumentali, di aree di rilevante valore paesaggistico, di aree degradate.

Il percorso didattico è organizzato in due anni di due semestri ciascuno. I corsi e laboratori di ciascun anno si svolgono orientativamente fra novembre ed aprile per il primo semestre e fra maggio ed ottobre per il secondo semestre.

Le attività didattiche si svolgono prevalentemente nella giornata del venerdì di ogni settimana, fatto salvo per conferenze, seminari, workshops ed in genere attività complementari con diverso calendario concordato dai singoli docenti con gli specializzandi.

### **Obiettivi formativi specifici del Corso**

La scuola si propone l'obiettivo di formare specialisti con uno specifico alto profilo professionale nel settore della conoscenza, della conservazione, della gestione e valorizzazione del patrimonio culturale architettonico e paesaggistico, con una preparazione teorica, metodologica e scientifica di alto livello e con indirizzo internazionale.

Al termine del percorso formativo lo specializzato dovrà aver acquisito:

- Conoscenza e capacità di comprensione
  - conoscenza e capacità di comprensione degli aspetti teorico-scientifici, delle metodologie e delle tecniche proprie del restauro e della conservazione del patrimonio culturale architettonico e paesaggistico;
  - conoscenza e capacità di comprensione degli aspetti storico-critici, a fini di studio, catalogazione e ricerca, anche analitica, sui beni architettonici;
  - conoscenza e capacità di comprensione degli aspetti legislativi, amministrativi ed economici necessari per la conservazione del patrimonio culturale architettonico e paesaggistico;
- Capacità applicative
  - capacità applicativa nella elaborazione e gestione di progetti di conservazione del patrimonio architettonico nei suoi aspetti tecnici, organizzativi e procedurali;
  - capacità applicativa nella tutela paesaggistica e ambientale, comprese le procedure di valutazione dell'impatto ambientale;
  - capacità applicativa nella museografia e della sistemazione di siti naturalistici o caratterizzati da testimonianze architettoniche e archeologiche;
  - capacità applicativa di utilizzare gli strumenti informatici e di comunicazione telematica negli ambiti di specifica competenza.

Gli specializzati dovranno essere in grado di operare con funzioni di elevata responsabilità:

- nei competenti livelli amministrativi e tecnici del Ministero per i Beni e le Attività Culturali;
- nelle altre strutture pubbliche (in primo luogo Regioni, Province, Comuni) preposte alla tutela, conservazione, restauro, gestione, valorizzazione, catalogazione, anche sotto il profilo del rischio, del patrimonio culturale architettonico e paesaggistico;
- in organizzazioni internazionali operanti nel settore del patrimonio architettonico e paesaggistico;
- in strutture pubbliche o private che abbiano funzioni e finalità organizzative, culturali, editoriali o di ricerca nel settore dei beni culturali architettonici e del paesaggio;
- in organismi privati, come imprese, studi professionali specialistici o uffici tecnici operanti nel settore del patrimonio architettonico e paesaggistico;
- nella prestazione di servizi, altamente qualificati, relativi all'analisi storica, alla conoscenza critica, alla catalogazione, alle tecniche diagnostiche relative ai beni architettonici e paesaggistici;
- nella gestione e manutenzione di singoli complessi di alto valore storico architettonico o di siti e paesaggi significativi;

- nella gestione, conservazione, restauro, tutela, recupero, riabilitazione e valorizzazione del patrimonio architettonico e paesaggistico generalmente inteso, in Italia e all'estero, anche in riferimento all'attività di organismi internazionali.

## **Articolazione delle attività formative del Corso di Specializzazione in “Beni Architettonici e del Paesaggio”**

I ANNO

I semestre

### **Laboratorio di metodi e Storia della città e del territorio**

ICAR 18 4 CFU Metodologia per la ricerca storica per l'architettura

ICAR 18 6 CFU Storia della città e del territorio

### **Laboratorio di rilievo**

ICAR 17 6 CFU Rilievo digitale e rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente

### **Laboratorio di analisi e lettura del costruito storico**

ICAR 08 4 CFU Statica e stabilità delle costruzioni murarie e monumentali

ICAR 08 4 CFU Problemi strutturali dei monumenti e dell'edilizia storica

### **Laboratorio di Diagnostica**

ICAR 19 4 CFU Diagnostica per il restauro

GEO 07 4 CFU Mineralogia e Geologia applicata alla conservazione

CHIM 12 2 CFU Chimica applicata alla conservazione

II semestre

### **Laboratorio di storia dell'architettura e degli apparati decorativi**

ICAR 18 4 CFU Storia dell'architettura medievale e moderna

ICAR 18 4 CFU Storia e tecnica degli apparati decorativi degli edifici storici

### **Laboratorio di restauro ambientale**

ICAR 19 4 CFU Restauro urbano

ICAR 19 4 CFU Restauro di parchi e giardini

ICAR 15 4 CFU Tutela e conservazione del paesaggio e dell'ambiente

### **Laboratorio di gestione e legislazione**

ICAR 21 4 CFU Gestione urbanistica

ICAR 15 2 CFU Recupero e gestione del patrimonio paesaggistico

### **Laboratorio di Allestimento**

ICAR 16 4 CFU Arredamento

ICAR 16 4 CFU Allestimento museografico

II ANNO

I semestre

### **Laboratorio di recupero**

ICAR 14 6 CFU Progetto di recupero del patrimonio architettonico e ambientale

ICAR 14 4 CFU Caratteri Distributivi degli edifici storici

ICAR 22 4 CFU Valutazione economica del progetto

### **Laboratorio di restauro dell'architettura**

ICAR 19 6 CFU Restauro degli edifici storici

ICAR 19 4 CFU Progetto strutturale degli edifici storici

ING IND 11 2 CFU Impianti tecnici per il restauro

ICAR 22 2 CFU La stima dei costi nel progetto di restauro

II semestre

### **Laboratorio di restauro archeologico**

ICAR 19 4 CFU Restauro archeologico

L-ANT 10 4 CFU Archeologia degli elevati

**Laboratorio di tesi** 16 CFU