

# Architettura e design

[www.architettura.unige.it](http://www.architettura.unige.it)

## Laurea (3 anni)

- ▶ **Design del prodotto e della nautica** - classe L-4 - pag 6  
Curriculum Design del prodotto e della comunicazione (Genova) - 92 *posti + 8 (4c)\**  
Curriculum Design della nautica (La Spezia) - 48 *posti + 2 (1c)\**
- ▶ **Scienze dell'architettura** - 140 *posti + 10 (5c)\** - classe L-17 - pag 8
- ▶ **Ingegneria nautica** (La Spezia) - classe L-9 - vedi guida breve di Ingegneria

## Laurea Magistrale (2 anni)

- ▶ **Architettura** - classe LM-4 - pag 11
- ▶ **Architectural composition** - 10 *posti + 20\** - classe LM-4 - pag 13
- ▶ **Ingegneria edile - Architettura** - classe LM-4 - pag 14
- ▶ **Design del prodotto e dell'evento** - classe LM-12 - pag 16
- ▶ **Design navale e nautico** con Politecnico di Milano - (La Spezia) - 36 *posti + 4 (1c)\** classe LM-12 - pag 17
- ▶ **Progettazione delle aree verdi e del paesaggio** con Università di Milano, Politecnico di Torino e Università di Torino - classe LM-3 - pag 18
- ▶ **Digital Humanities - Comunicazione e nuovi media** (Savona) - classe LM-92 vedi guida breve di Ingegneria
- ▶ **Yacht design** (La Spezia) - classe LM-34 - vedi guida breve di Ingegneria

## Contatti - Sportello Unico Studenti

Stradone S. Agostino, 37 - Genova  
tel. 010 209 5894  
email: [sportello.architettura@unige.it](mailto:sportello.architettura@unige.it)

## Campus universitario della Spezia

V.le Fieschi, 16/18 - 19123 La Spezia  
Tel. 0187 751265  
[campus-laspezia.unige.it](http://campus-laspezia.unige.it)  
Manager didattico: dott. Luca Panico  
email: [luca.panico@unige.it](mailto:luca.panico@unige.it)

\* Cittadini extra U.E. residenti all'estero; in parentesi posti riservati ai cittadini cinesi

## Referenti per gli studenti

### ► Orientamento

prof.ssa Giulia Pellegrini

tel. 010 209 5570 – email: giulia.pellegrini@unige.it - orientamentodad@unige.it

### ► Studenti con disabilità e studenti con DSA

prof. Andrea Giachetta

email: andrea.giachetta@unige.it

### ► Programmi di studio all'estero

prof. Christiano Lepratti

tel. 010 209 5831 – email: christiano.lepratti@unige.it

### ► Ufficio relazioni internazionali

tel. 010 209 5676 – email: erasmus.architettura@politecnica.unige.it

## Test di ammissione ai corsi a numero programmato

Per l'accesso ai corsi a numero programmato è necessario superare una prova ed essere collocati utilmente in graduatoria secondo le disposizioni dei bandi di concorso. Tale prova vale anche come verifica della preparazione iniziale e sono assegnati obblighi formativi aggiuntivi agli studenti ammessi ai corsi con una votazione inferiore a quella minima prefissata nei quesiti di Matematica e Fisica.

Il corso di Laurea in Scienze dell'Architettura è a numero programmato nazionale e la prova di ammissione in modalità telematica sarà erogata tramite la piattaforma del Consorzio Interuniversitario Sistemi integrati per l'accesso – CISIA è di contenuto identico su tutto il territorio nazionale per gli atenei che hanno aderito alla convenzione con CISIA. I posti sono determinati a livello nazionale e ripartiti fra le Università. Ciascuna università dispone l'ammissione degli studenti comunitari e non comunitari residenti in Italia in base alla graduatoria di merito unica nazionale.

Scaduto il termine delle iscrizioni, qualora risultassero ancora posti disponibili e non esaurita la graduatoria di merito, potranno essere utilizzati da candidati che abbiano superato il test in altri atenei italiani e ivi non abbiano trovato accesso per esaurimento dei posti disponibili.

Le richieste sono accolte, in ordine di punteggio, fino a esaurimento dei posti disponibili.

Il Corso di Laurea in Design del Prodotto e della Nautica è a numero programmato locale e il test sarà erogato in modalità telematica. Gli argomenti della prova riguardano la cultura della rappresentazione, la logica e cultura generale, la cultura del design, matematica e fisica.

La prova di ammissione a tale corso è indipendente dal test nazionale e si svolge in data differente.

Le graduatorie del test di ammissione al Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura non permettono l'accesso alle graduatorie di ammissione al Corso di Laurea in Design del Prodotto e della Nautica. Analogamente le graduatorie del test di ammissione al Corso di Laurea in Design del Prodotto e della Nautica non permettono l'ammissione alle graduatorie dei Corsi di Laurea in Scienze dell'Architettura. Tuttavia, scaduto il termine delle iscrizioni, qualora risultassero ancora posti disponibili e non esaurita la graduatoria di merito, potranno essere utilizzati da candidati che abbiano superato il test in altri atenei italiani per i corsi di laurea in Design (classe L-4) o il concorso nazionale al corso di laurea in Scienze dell'Architettura per l'a.a. 2021/2022.

Il Corso di Laurea Magistrale in Design Navale e Nautico e in Architectural Composition sono anch'essi a numero programmato locale.

**ATTENZIONE:** Per il corso di Scienze dell'Architettura, leggi attentamente il Decreto Ministeriale e il Bando emesso dall'Università ogni anno.

Per ulteriori informazioni consulta il sito del corso: [corsi.unige.it/8694](http://corsi.unige.it/8694) (sezione "futuri studenti") ed il sito: [accessoprogrammato.miur.it](http://accessoprogrammato.miur.it) dove tra l'altro, troverai le prove degli anni precedenti a partire dal 2006/2007 (con le soluzioni)

I bandi di concorso sono disponibili all'indirizzo [corsi.unige.it](http://corsi.unige.it)

Nei bandi si possono trovare: le modalità di iscrizione e le date delle prove e i contenuti e i programmi sui quali vertono i quesiti oggetto d'esame

## Verifica della preparazione iniziale

La preparazione iniziale dello studente è accertata attraverso la verifica TE.L.E.MA.CO (TEst di Logica E MAtematica e COmprensione verbale). TE.L.E.MA.CO è un test di autovalutazione che permette di acquisire consapevolezza del proprio livello di preparazione, e delle aree che richiedono un miglioramento, per affrontare con successo il primo anno di studi.

La prova valuta le seguenti competenze di base:

- comprensione di testi in lingua italiana (literacy);
- ragionamento logico (numeracy);
- matematica di base e scienze sperimentali.

La prova viene svolta secondo le modalità definite a livello di Ateneo e pubblicate annualmente nell'Avviso per la verifica delle conoscenze iniziali per i corsi di laurea e laurea magistrale a ciclo unico ad accesso libero. Per saperne di più e per conoscere le date in cui si svolgeranno le prove: [unige.it/studenti/telemaco](http://unige.it/studenti/telemaco)

## Assessment test di lingua inglese

Chi si immatricola a uno dei corsi di laurea di UniGe dovrà svolgere un test di lingua inglese per la verifica del possesso del livello B1. L'idoneità a tale test varrà come superamento dell'esame di lingua inglese o come parte di esso o come requisito di accesso all'esame di lingua inglese; come indicato dal Manifesto degli Studi in corrispondenza dell'esame di inglese.

Per maggiori informazioni ed eventuali eccezioni: [clat.unige.it/20212022](http://clat.unige.it/20212022)

Per le Faq: [clat.unige.it/ProgettoingleseFAQ](http://clat.unige.it/ProgettoingleseFAQ)

## Crediti Formativi Universitari (CFU), lauree e lauree magistrali

Nelle università italiane i Crediti Formativi Universitari sono gli indicatori con i quali si misura il carico di lavoro (es. lezioni frontali, seminari, laboratori, studio individuale) richiesto agli studenti per preparare l'esame. Un credito corrisponde a 25 ore di lavoro dello studente, maggiore è il numero di CFU, maggiore è l'impegno richiesto. I Crediti Formativi Universitari si acquisiscono al superamento dell'esame indipendentemente dal voto ottenuto che varia da un minimo di 18/30 ad un massimo di 30 e lode.

Per conseguire la Laurea (L) lo studente deve acquisire 180 CFU, di norma 60 CFU per anno, pari a 3 anni di studio.

Per conseguire la Laurea Magistrale (LM) bisogna acquisire 120 CFU, pari a 2 anni di studio. La Laurea Magistrale è autonoma dal percorso triennale per cui allo studente non viene riconosciuta la carriera precedente.

Per ulteriori informazioni consultare il sito [corsi.unige.it](http://corsi.unige.it)

## Classi di Laurea

Tutti i corsi di laurea e di laurea magistrale sono raggruppati all'interno di classi indicate con lettere e numeri (es. Scienze dell'Architettura appartiene alla classe L-17): i corsi contraddistinti dalla stessa classe hanno gli stessi obiettivi formativi qualificanti e le stesse attività formative indispensabili per conseguire il titolo di studio. In base all'autonomia degli Atenei i corsi appartenenti ad una stessa classe di laurea possono avere denominazioni diverse pur conservando lo stesso valore legale (ad es. per partecipare ad un concorso pubblico o per accedere ad un Ordine professionale).

## Altre attività formative

L'ambito delle "altre attività formative" comprende, oltre alle discipline esplicitamente indicate anche tirocini extracurricolari, stage, seminari, workshop e ulteriori conoscenze linguistiche ed informatiche.

## Propedeuticità

Le propedeuticità prevedono che alcuni corsi richiedano la conoscenza di argomenti svolti in corsi precedenti, pertanto alcuni esami devono essere sostenuti necessariamente prima di altri come indicato in dettaglio nel Regolamento didattico.

## Studenti con disabilità e studenti con DSA (Disturbi Specifici di Apprendimento)

L'Università di Genova attua il supporto agli studenti con disabilità e con Disturbi Specifici di Apprendimento (DSA) attraverso un insieme di servizi e attività dedicati e personalizzati.

Per saperne di più: Settore servizi di supporto alla disabilità e agli studenti con DSA

Piazza della Nunziata, 6 - 3° piano - Genova

tel. 010 20951530 - 010 20951966 email: [disabili@unige.it](mailto:disabili@unige.it) - [dsa@unige.it](mailto:dsa@unige.it)

[unige.it/disabilita-dsa](http://unige.it/disabilita-dsa)

## Placement e orientamento al lavoro

I laureandi o neolaureati possono rivolgersi all'Ufficio Placement e servizi di orientamento al lavoro per usufruire di diversi servizi tra cui ad esempio il controllo del Curriculum Vitae (CV-CHECK), eventi di incontro con aziende quali Career day.

Per saperne di più:

Piazza della Nunziata, 6 (3° piano) - 16124 Genova - [unige.it/lavoro/](http://unige.it/lavoro/)

Settore Placement e servizi di orientamento al lavoro

tel. 010 209 9675 - [sportellolavoro@unige.it](mailto:sportellolavoro@unige.it)

Settore Tirocini

tel. 010 209 51846 - [settoretirocini@unige.it](mailto:settoretirocini@unige.it)

## Accedere alle professioni

Il superamento dell'Esame di Stato è uno dei requisiti indispensabili per iscriversi agli ordini professionali per l'esercizio di specifiche professioni.

Gli Esami di Stato di abilitazione professionale hanno luogo ogni anno in due distinte sessioni.

Gli Albi professionali, sono suddivisi in due sezioni:

- "Sezione A", cui si accede con la laurea magistrale

- "Sezione B", cui si accede con la laurea triennale. Ciascuna sezione è caratterizzata da specifiche competenze professionali.

Con la laurea delle seguenti classi e dopo aver superato l'esame di stato è possibile iscriversi alla **Sezione B** dei seguenti Albi:

L-17 (Scienze dell'Architettura) -> Albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori - settore Architettura - Architetto

Con la laurea magistrale delle seguenti classi e dopo aver superato l'esame di stato è possibile iscriversi alla **Sezione A** dei seguenti Albi:

LM-3 (Progettazione delle aree verdi e del paesaggio) -> Albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori - settore Paesaggistica - Albo dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali

LM-4 (Architettura, Ingegneria edile-architettura) -> Albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori - settore Architettura - settore Pianificazione territoriale - settore Paesaggistica - settore Conservazione dei beni architettonici ed ambientali; Albo degli Ingegneri - settore Civile e ambientale

LM-34 (Yacht Design) -> Albo degli Ingegneri - settore Industriale

Per ulteriori informazioni consultare la pagina web:

[www.studenti.unige.it/postlaurea/esamistato/](http://www.studenti.unige.it/postlaurea/esamistato/)

per saperne di più consultare le seguenti...

## Publicazioni utili

Le pubblicazioni sotto indicate sono disponibili su [www.studenti.unige.it/orientamento/publicazioni/](http://www.studenti.unige.it/orientamento/publicazioni/) e anche in distribuzione gratuita tutto l'anno presso lo Sportello Orientamento in Piazza della Nunziata, 6 - 3° piano - Genova

### ► Guida dello studente

Con tutte le informazioni utili per orientarsi nel mondo universitario e conoscere i servizi offerti allo studente (scadenze, tasse, offerta formativa, alloggi, borse di studio, attività sportive, indirizzi e numeri telefonici, ecc.).

### ► Manifesto degli studi (solo online)

Con informazioni specifiche, piani di studio dettagliati, informazioni sui singoli insegnamenti di ogni corso di studio.

### ► Regolamento didattico del corso (solo online)

Per informazioni sulle modalità di verifica della preparazione iniziale e altre norme:

[corsi.unige.it](http://corsi.unige.it) (footer della pagina relativa al corso)

[unige.it/studenti/telemaco](http://unige.it/studenti/telemaco)

**NOTA BENE:** Questa è una guida breve con l'obiettivo di fornire una panoramica sui corsi di studio.

Se vuoi avere informazioni dettagliate e aggiornate su: insegnamenti con relativi codici, calendario delle lezioni e degli esami di profitto, sedute di laurea, docenti titolari dei vari insegnamenti, recapiti delle strutture didattiche, scadenze per la presentazione dei piani di studio e su ogni altra informazione utile, consulta il Manifesto degli studi disponibile su internet

Per saperne di più:

[studenti.unige.it/orientamento/](http://studenti.unige.it/orientamento/)

email: [orientamento@unige.it](mailto:orientamento@unige.it)



Unigenova

**Laurea in DESIGN DEL PRODOTTO E DELLA NAUTICA (DAD)****3 anni**

corsi.unige.it/9274

Sono previsti due curricula:

- ▶ Design del prodotto e della comunicazione (Genova) posti disponibili a.a. 2021-2022: 92+8 (4c)
- ▶ Design della nautica (La Spezia) posti disponibili a.a. 2021-2022: 48+2 (1c)

**Obiettivi formativi**

Il Corso di Laurea in Design del Prodotto e della Nautica forma un laureato in grado di operare nei processi progettuali ed esecutivi di manufatti industriali, delle imbarcazioni e delle componenti relative e degli artefatti visivi, fornendo conoscenze e competenze di tipo tecnico-operativo attraverso cui assicurare il supporto e l'assistenza necessari alle fasi di sviluppo del prodotto a partire dal momento di ideazione, progettazione e ingegnerizzazione fino alla produzione su larga scala e alla distribuzione e diffusione nel mercato. Il curriculum di Design del Prodotto e della Comunicazione permette di partecipare alla selezione per il percorso a doppio titolo con la Beijing University of Chemical Technology, BUCT, di Pechino.

**Ambiti occupazionali previsti per i laureati**

I principali sbocchi occupazionali previsti dal corso di laurea sono le attività professionali inerenti i diversi ambiti tematici del prodotto industriale e nautico, affrontati con riferimento all'occupazione presso istituzioni ed enti pubblici e privati, studi professionali, società di progettazione, aziende e cantieri nautici e navali, laboratori artigiani, editoria, pubblicità, enti fieristici, musei e gallerie.

**Curriculum in DESIGN DEL PRODOTTO E DELLA COMUNICAZIONE**

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU	TERZO ANNO	CFU
Fondamenti di design	8	Laboratorio di design	10	Laboratorio tematico design e prototipazione	14
Fondamenti di disegno	8	Laboratorio di grafica per il prodotto	10	Laboratorio tematico grafica per il prodotto	12
Matematica applicata	6	Sociologia generale e metodologia dell'indagine sociale	8	Laboratorio Interior design ed ergonomia	14
Rappresentazione digitale	8			A scelta dello studente	12
Materiali e componenti per il design	8	Meccanica delle strutture	6	Tirocinio	6
		Fondamenti di web design	5	Altre attività formative	2
Storia del design e della grafica	9	Storia dell'architettura contemporanea	5	Prova finale	6
Progettazione tridimensionale	8	Sostenibilità dei processi e dei prodotti	6		
Lingua inglese	3	Fisica tecnica	6		

## Curriculum in DESIGN DELLA NAUTICA

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU	TERZO ANNO	CFU
Concept design	8	Scienza delle costruzioni	6	Antropologia per il design	8
Analisi matematica + geometria	12	Fisica tecnica	6	Disegno industriale applicato 3	12
		Architettura navale A (CDL)	12		
Disegno industriale applicato 1	12	Laboratorio di grafica (DN)	10	Additive manufacturing per la nautica	4
Disegno tecnico industriale	6	Storia dell'architettura (DN)	4	A scelta dello studente	12
Fondamenti di design (DN)	8	Disegno industriale applicato 2	12	Laboratorio di arredamento nautico	10
Storia del design (DN)	6				
Geometria dei galleggianti	6	Costruzioni navali	9	Altre attività formative	2
Lingua inglese	3			Prova finale	6
				Tirocinio	6

### Accesso alle lauree magistrali:

I laureati in Design del prodotto e della nautica possono accedere direttamente (senza OFA) a:

- Design del prodotto e dell'evento classe LM-12
- Design navale e nautico (La Spezia) classe LM-12
- Digital Humanities - Comunicazione e nuovi media (Savona) classe LM-92
- Yacht design (La Spezia) classe LM-34

## Laurea in SCIENZE DELL'ARCHITETTURA (DAD oltre a DICCA)

corso a numero programmato - posti disponibili a.a. 2021-2022: 140+10 (5c)

**3 anni**

[corsi.unige.it/8694](http://corsi.unige.it/8694)

Sono previsti tre curricula:

- ▶ Curriculum Architettura
- ▶ Curriculum Architettura del paesaggio sostenibile
- ▶ Curriculum Ingegneria Edile

## Obiettivi formativi

### Curriculum in Architettura

Il curriculum in Architettura forma un laureato in grado di operare nei processi progettuali ed esecutivi dell'architettura esistente e di nuova costruzione, fornendo conoscenze e competenze nel campo del rilievo e della diagnostica, della tecnologia dei materiali e dei processi costruttivi, della progettazione ed esecuzione di opere non complesse.

### Curriculum in Architettura del paesaggio sostenibile

Il curriculum in Architettura del paesaggio sostenibile è articolato in insegnamenti ed attività didattiche finalizzati all'acquisizione di conoscenze e capacità riguardanti l'analisi, la progettazione e la pianificazione del paesaggio, fondate sull'integrazione delle discipline storiche, architettoniche e delle scienze naturali.

### Curriculum in Ingegneria Edile

Il curriculum in Ingegneria Edile forma un laureato in grado di operare nei processi progettuali ed esecutivi dell'architettura esistente e di nuova costruzione, fornendo conoscenze e competenze nel campo del rilievo e della diagnostica, della tecnologia dei materiali e delle tecniche applicate ai processi costruttivi, della progettazione ed esecuzione di opere non complesse.

## Ambiti occupazionali previsti per i laureati

Il laureato in Scienze dell'architettura L-17 può svolgere libera professione o consulenza in forma autonoma o associata (previo superamento dell'Esame di abilitazione professionale e iscrizione all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori, Sezione B, settore Architettura) o funzioni di supporto operativo presso studi professionali, enti pubblici o privati, società di progettazione, aziende operanti nel settore dell'architettura, dell'urbanistica e dell'architettura del paesaggio, nonché strutture preposte al controllo di qualità dell'ambiente costruito.

Costituiscono competenza del laureato in Scienze dell'architettura le attività volte:

- 1) alla progettazione, direzione dei lavori, stima e collaudo di opere edilizie, comprese quelle pubbliche
- 2) all'elaborazione di progetti e di piani urbanistici e territoriali
- 3) all'esecuzione di rilievi diretti e strumentali sull'edilizia attuale e storica
- 4) alla progettazione degli spazi verdi e del paesaggio



## Curriculum in ARCHITETTURA

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU	TERZO ANNO	CFU
Matematica 1	10	Matematica 2	6	Fondamenti di restauro dell'Architettura	6
Storia dell'architettura 1	8	Laboratorio di rappresentazione 2	8	Scienza e tecnica delle costruzioni	8
Fondamenti e pratiche di info-grafica per il progetto	8	Laboratorio di progettazione 2	10	Laboratorio di progettazione 3	10
Fondamenti e pratiche di rappresentazione 1	8	Statica e meccanica delle strutture	8	Fondamenti di estimo	4
Laboratorio di rappresentazione 1	8	Storia dell'architettura 2	8	Laboratorio di urbanistica	10
Laboratorio di progettazione 1	10	Fondamenti di urbanistica	6	Fisica tecnica	8
Lingua inglese	3	Laboratorio di tecnologia	10	A scelta dello studente	16
				Altre attività formative	3
				Prova finale	4

## Curriculum in ARCHITETTURA DEL PAESAGGIO SOSTENIBILE

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU	TERZO ANNO	CFU		
Matematica 1	10	Laboratorio di rappresentazione 2	8	Scienza delle costruzioni	6		
Storia dell'architettura 1	8						
Architettura del paesaggio sostenibile	6	Statica e meccanica delle strutture	8	Fondamenti di restauro dell'Architettura	6		
		Laboratorio di progettazione del paesaggio	10				
Laboratorio di rappresentazione 1	8	Geomorfologia	6	Laboratorio di urbanistica per il paesaggio	12		
Progettazione tecnologica per l'ambiente	12	Botanica ambientale	6	Fondamenti di estimo	4		
Laboratorio di progettazione 1	10	Storia dell'architettura 2	8	Fisica Tecnica	8		
Botanica applicata all'architettura e al paesaggio	6	Restauro del giardino storico	6	Laboratorio di analisi, valutazione e progettazione del paesaggio	14		
Lingua inglese	3						
						A scelta dello studente	12
						Altre attività formative	3
				Prova finale	4		

## Curriculum in INGEGNERIA EDILE

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU	TERZO ANNO	CFU
Matematica 1	10	Scienza delle costruzioni I	12	Tecnica delle costruzioni	6
Storia dell'architettura 1	8	Matematica 2	6		
Laboratorio di progettazione 1 modulo 1	5	Architettura tecnica + Laboratorio	12	Tecnica urbanistica di base + laboratorio	12
Fondamenti e pratiche di info-grafica per il progetto	8	Laboratorio di rappresentazione 2	8	Laboratorio di progettazione 3	10
Laboratorio di rappresentazione 1	8	Storia dell'architettura 2	8	Gestione economica e del processo produttivo	9
Fisica generale	6	Laboratorio di progettazione 2	10		
Tecnologia dei materiali e chimica applicata	6				Fondamenti di restauro dell'Architettura
Lingua inglese	3			Fisica tecnica ambientale	8
				A scelta dello studente	12
				Altre attività formative	3
				Prova finale	4

### Accesso alle Lauree magistrali tramite colloquio:

- Architettura - classe LM-4
- Architectural Composition LM-4
- Progettazione delle aree verdi e del paesaggio - classe LM-3
- Ingegneria edile - Architettura - classe LM-4

## Laurea Magistrale in ARCHITETTURA (DAD)

2 anni

[corsi.unige.it/9915](http://corsi.unige.it/9915)

### Obiettivi formativi

L'architetto formato dal Corso di Laurea Magistrale è un professionista riconosciuto a livello nazionale ed europeo. Unisce sapere scientifico, competenze tecniche e preparazione culturale per elaborare progetti finalizzati ad adeguare al mondo in evoluzione gli spazi in cui viviamo - dall'edificio al territorio.

Deve saper operare in situazioni complesse, confrontarsi con altri esperti, cogliere gli apporti altrui e portare a sintesi le richieste di utenti e committenti, senza perdere di vista le finalità d'interesse generale e la sostenibilità degli interventi. Il Corso di laurea sviluppa le capacità critiche e di analisi dello studente ed insegna ad applicare all'interno dei processi progettuali conoscenze e strumenti acquisiti nel corso di studio triennale.

### Ambiti occupazionali previsti per i laureati

Il corso di laurea magistrale in Architettura forma soggetti altamente qualificati secondo i principi della direttiva europea 36/2005/CEE. Le opportunità lavorative, oltre alle competenze descritte negli "Obiettivi formativi qualificanti della classe", si prefigurano in relazione agli sbocchi occupazionali e professionali previsti nel Decreto del Presidente della Repubblica n.328 del 5 giugno 2001 che ne disciplina gli esami di stato per l'accesso agli ordini professionali. Il laureato magistrale in Architettura può iscriversi, previo superamento dell'esame di Stato, alla Sezione A dell'albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori e alla sezione A dell'albo degli Ingegneri (Settore civile ambientale) svolgendo le attività stabilite dalle disposizioni vigenti nazionali ed europee.

L'architetto è una figura duttile, che trova impiego in ambiti e con ruoli diversi. Libero professionista, imprenditore o dipendente d'impresa, funzionario o dirigente di enti pubblici, si occupa di edilizia, in studio, in officina e in cantiere; di arredi e sistemazioni d'interni; di restauro; di pianificazione e governo del territorio; di paesaggio e ambiente; può svolgere attività di ricerca presso società ed enti pubblici e privati.

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU		
Laboratorio di progettazione architettonica e urbana	12	Un laboratorio a scelta tra: - Progetto, tecnologia e ambiente - Progettazione per il restauro e la valorizzazione del patrimonio culturale - Progettazione integrata, costruire nel costruito - Urbanistica avanzata e nuovi habitat	12		
Laboratorio di restauro architettonico	12				
Teoria e progetto di strutture	8				
Urbanistica e fattibilità	12				
Impianti tecnici per l'Architettura	6				
Cultura tecnologica della progettazione	6	Un insegnamento a scelta tra: - Sostenibilità ambientale nel progetto di Architettura - Progettazione tecnologica per il costruito - Urbanistica e innovazione - Teorie, pratiche e procedure dell'architettura costruita	8		
Legislazione urbanistica	4				
Lingua inglese B2	3				
				Metodologie di rappresentazione per il progetto	6
				Storia dell'architettura (LM)	6
				A scelta dello studente	12
				Altre attività formative	4
				Prova finale	9

**Laurea Magistrale in ARCHITECTURAL COMPOSITION (DAD)**

corso a numero programmato - posti disponibili a.a. 2021-2022: 10 + 20

**2 anni**

courses.unige.it/11120

**Obiettivi formativi**

L'architetto formato dal Corso di Laurea Magistrale in Architectural Composition è un professionista con una buona padronanza della storia e della teoria dell'architettura, con un'ottima conoscenza del dibattito architettonico contemporaneo e la capacità di applicare questi saperi come base metodologica e culturale del progetto. Un Architetto progettista infine con un'eccellente capacità di sviluppo di proposte progettuali alla scala architettonica nella sua relazione con la città e il contesto, nei tempi e nei modi richiesti dal mondo della progettazione.

**Ambiti occupazionali previsti per i laureati**

Il Corso di Studi in Architectural Composition prepara una figura destinata a ricoprire i ruoli dell'assistente progettista, progettista e progettista capo, in grado di interagire con un team di progettazione di specialisti dalle differenti competenze, nella filiera che porta alla realizzazione di un manufatto architettonico all'interno di uffici di architettura e società di progettazione attive internazionalmente.

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU
Architecture studio 1	15	Structural morphology	5
Architecture studio 2	10	Renewable sources and technical plant design	5
Architecture studio 3	10		
History of contemporary architecture	8	Principles of sustainability	8
Principles of conservation	5	Cost analysis	8
		Architecture studio 4	10
		Project of the city	10
		Traineeship	6
		Other training activities	4
		Elective courses	8
		Thesis	8

## Laurea Magistrale in INGEGNERIA EDILE-ARCHITETTURA (DICCA oltre a DAD)

2 anni

[corsi.unige.it/9914](http://corsi.unige.it/9914)

### Obiettivi formativi

Il Corso di laurea magistrale in Ingegneria edile-architettura si pone a valle della laurea in Scienze dell'architettura e completa la formazione architettonica di base con competenze tecnico-scientifiche tipiche dell'ingegneria. Forma una figura professionale che coniuga la capacità progettuale con la padronanza degli strumenti tecnici e costruttivi e che è in grado di operare nella progettazione integrata di nuove realizzazioni e nel recupero del patrimonio edilizio esistente.

I laureati nei corsi di laurea magistrale della classe devono:

- conoscere approfonditamente la storia dell'architettura, dell'edilizia, dell'urbanistica, del restauro architettonico e delle altre attività di trasformazione dell'ambiente e del territorio attinenti alle professioni relative all'architettura e all'ingegneria edile-architettura, così come definite dalla direttiva 85/384/CEE e relative raccomandazioni.
- conoscere approfonditamente gli aspetti teorico-scientifici oltre che metodologico-operativi della fisica tecnica, della scienza e tecnica delle costruzioni, dell'impiantistica e delle altre discipline inerenti la costruzione nel suo complesso, ed essere capaci di utilizzare tali conoscenze per interpretare e gestire problemi complessi con un approccio interdisciplinare;
- attitudine al lavoro in collaborazione, sviluppato attraverso laboratori operativi, workshop e il tirocinio curricolare in azienda;
- avere conoscenze nel campo della legislazione tecnica, dell'organizzazione di imprese e aziende, dell'etica e della deontologia professionale;
- essere in grado di utilizzare fluentemente, in forma scritta e orale, almeno una lingua dell'Unione Europea oltre l'italiano, con riferimento anche ai lessici disciplinari.

### Ambiti occupazionali previsti per i laureati

I laureati in Ingegneria Edile-Architettura, potranno accedere all'esame di stato per l'iscrizione all'Albo degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori o per l'iscrizione all'Albo degli Ingegneri.

Il primo possibile sbocco è quello della libera professione, nell'ambito della progettazione nei campi dell'architettura, dell'urbanistica e del recupero edilizio (con particolare riferimento alla fattibilità costruttiva in rapporto alle problematiche energetiche, strutturali e dell'innovazione tecnologica); potranno inoltre occuparsi della gestione e controllo dei sistemi qualità nel campo della progettazione ed esecuzione di opere edili e nel più generale contesto del processo edilizio tradizionale o industrializzato.

I laureati potranno svolgere funzioni di elevata responsabilità in istituzioni ed enti pubblici o privati, operanti nei campi delle costruzioni e della trasformazione della città e del territorio.

Nota Bene: per l'accesso è necessario avere una laurea di primo livello L-17 (Scienze dell'Architettura) oppure una laurea o diploma universitario di durata triennale (DM270/04 art.6) o altro titolo estero riconosciuto idoneo.

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU
Infrastrutture idrauliche	8	Composizione architettonica + laboratorio	12
Geotecnica	9	Impianti tecnici e Economic Evaluation of Projects	4+4
Diritto urbanistico e legislazione delle oo.pp. + storia dell'architettura (LM)	8		
Progettazione sostenibile dell'architettura + laboratorio	12	Restauro architettonico + laboratorio	9
Digital Survey of Buildings	5	A scelta dello studente*	10
Tecnica delle costruzioni	9	Tirocinio	3
Tecnica urbanistica + laboratorio	9	Prova finale	10

*SECONDO ANNO insegnamenti a scelta suggeriti	CFU
La progettazione integrata con metodo BIM	6
Applied acoustic and lightning	5
Forensic Engineering	5
Geomatica applicata alle costruzioni	5
Heat and mass transfer in building	5
Impianti per la climatizzazione	5
Morfologia strutturale	5
Numerical Cartography and Gis	5
Progettazione di sistemi di drenaggio urbano sostenibile + laboratorio	5
Structural assessment and safety of existing buildings	5
Structural retrofitting and strengtheing techniques	5
Sustainable Planning	5

**Laurea Magistrale in DESIGN DEL PRODOTTO E DELL'EVENTO (DAD)****2 anni**

corsi.unige.it/9007

**Obiettivi formativi**

Il designer magistrale di prodotto ed evento è una figura in grado di gestire il processo progettuale di un prodotto all'interno del contesto sociale contemporaneo. In quest'ambiente, l'oggetto può essere fisico e materiale, come anche un prodotto di comunicazione, fino alla possibilità di diventare oggetto-immateriale, manifestato attraverso un'esperienza culturale.

La società post-industriale è, infatti, sommersa dall'offerta di prodotti fisici, non sempre necessari, che indirettamente innescano anche un grave problema di sostenibilità. Il designer di prodotto ed evento, consapevole di questi aspetti, pone il fattore dall'esperienza al centro del processo progettuale, valorizzando gli aspetti della cultura e della tecnologia locale, per identificarli anche nella dimensione globale che la società digitale richiede.

**Ambiti occupazionali previsti per i laureati**

Il laureato magistrale opera con competenze di tipo direttivo nell'ambito della progettazione e produzione di eventi e di prodotti industriali. I principali sbocchi occupazionali previsti sono le attività professionali nel campo della progettazione per l'industria e per l'artigianato, della comunicazione visiva e della progettazione di servizi e manifestazioni per la valorizzazione del patrimonio e del know-how aziendali, di enti territoriali, istituzioni culturali, associazioni pubbliche e private.

Tali sbocchi trovano forma nella libera professione, nell'occupazione presso aziende, imprese, studi professionali, società di progettazione, istituzioni ed enti pubblici e privati.

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU
Laboratorio di design 1	18	Laboratorio di design 2	12
Laboratorio di comunicazione visiva	14	Laboratorio web design	14
Storia sociale dell'arte	6	Exhibit design	6
Analisi e visualizzazione dei dati	4	Cultura del progetto	6
Estetica	8	Urban design	6
Lingua inglese B2	3	A scelta dello studente	9
		Altre attività formative	4
		Prova finale	10



**Laurea Magistrale in DESIGN NAVALE E NAUTICO (DAD oltre a DITEN) – La Spezia**

corso a numero programmato – posti disponibili a.a. 2021-2022: 36 + 4 (1c)

**2 anni**

corsi.unige.it/9008

con il Politecnico di Milano

**Obiettivi formativi**

Il corso di laurea utilizza in modo sinergico le competenze e le conoscenze delle strutture didattiche che partecipano alla preparazione del laureato: le competenze scientifiche e tecniche proprie del settore (architettura navale, costruzioni e impianti, fluidodinamica, ecc.) vengono integrate da conoscenze nell'area della rappresentazione, della comunicazione, della storia. Nei laboratori di progetto si sperimentano le conoscenze acquisite nei diversi corsi. Le competenze espresse dai profili in uscita riguardano:

- ▶ capacità di progetto integrato delle qualità estetiche, formali, funzionali dei prodotti nautici
- ▶ capacità di controllo progettuale di processi di produzione in serie e one off
- ▶ capacità di gestione strategica del progetto grazie alla previsione di evoluzione degli scenari di mercato integrata alla capacità di comunicazione dei contenuti di progetto e di prodotto
- ▶ capacità di operare su un'ampia scala di intervento a partire dagli accessori per la nautica, sino all'allestimento degli interni a seconda delle finalità d'uso dei differenti prodotti

**Ambiti occupazionali previsti per i laureati**

Questi laureati trovano ampio gradimento all'interno di realtà professionali e aziendali nel settore della progettazione e produzione nautica. Tale settore è particolarmente rilevante per l'economia nazionale e quindi pone le figure formate in una logica di supporto allo sviluppo e di valorizzazione delle specificità italiane e dei fattori competitivi dell'economia nazionale. Il settore mostra infatti dinamiche di espansione considerevoli in tutti i principali comparti, nautica da diporto, mega-yacht, navi da crociera e traghetti, imbarcazioni da regata, accessori e allestimenti per la nautica.

PRIMO ANNO	CFU	SECONDO ANNO	CFU
Laboratorio di design 1	18	Laboratorio di design 2	12
Discipline culturali per il design	12	Laboratorio di design 3	12
Laboratorio di design degli interni	12	Progettazione intensiva	6
Progettazione esecutiva	6	A scelta dello studente	9
Due insegnamenti a scelta tra: - Modellazione avanzata - Rappresentazione avanzata - Architettura navale 1 - Costruzioni navali A	12	Pratica professionale	12
		Prova finale	9

## Laurea Magistrale in PROGETTAZIONE DELLE AREE VERDI E DEL PAESAGGIO (DAD)

2 anni

[corsi.unige.it/9006](http://corsi.unige.it/9006) [www.unimi.it](http://www.unimi.it) [www.disafa.unito.it/do/home.pl](http://www.disafa.unito.it/do/home.pl) [www.polito.it](http://www.polito.it)

con Università di Milano, Politecnico di Torino e Università di Torino

### Obiettivi formativi

Il corso di laurea intende offrire agli studenti un percorso formativo completo e orientato ad assicurare tutti gli strumenti conoscitivi necessari per lo svolgimento della professione di paesaggista, come libero professionista, nell'ambito di enti pubblici e imprese, nella quale si integrano conoscenze e competenze nel campo della progettazione e gestione del paesaggio alle diverse scale, l'acquisizione di capacità di collaborazione con le altre figure professionali dei settori dell'architettura, dell'ingegneria e delle scienze naturali e agronomiche. Il piano di studi include le principali discipline delle Scienze Agronomiche, delle Scienze Naturali, dell'Architettura e della Pianificazione Territoriale secondo un approccio interdisciplinare che caratterizza la formazione del Paesaggista.

### Ambiti occupazionali previsti per i laureati

Secondo il D.P.R. 328/2001, i campi operativi dell'architetto paesaggista comprendono:

elaborazione di progetti per aree verdi, parchi e giardini a vari livelli di scala, spazi verdi di pertinenza di edifici residenziali, industriali, commerciali, turistici, scolastici; restauro di parchi, giardini e paesaggi storici; elaborazione di piani paesistici e di piani di parchi (naturali, regionali, aree protette); e, inoltre, riguardano: recupero di aree produttive dismesse e discariche, inserimento paesaggistico di infrastrutture stradali e reti della produzione energetica, progettazione di greenways analisi e valutazioni d'impatto ambientale e paesaggistico.

Previo superamento dell'esame di stato, i laureati possono iscriversi all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori (OAPPC), Sezione A - settore C (paesaggistica) e all'Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali (sezione A).

PRIMO ANNO – I semestre sede Torino	CFU	PRIMO ANNO – II semestre sede Genova	CFU
Laboratorio di analisi, valutazione e rappresentazione del paesaggio	21	Laboratorio di progettazione del paesaggio	14
Ecologia del paesaggio	6		
Un insegnamento a scelta tra:			
- Botanica ambientale e applicata - Storia del giardino e del paesaggio - Ingegneria naturalistica - Rilevamento del territorio e modellazione CAD	6		
Due insegnamenti a scelta tra:			
- Specie vegetali per il progetto - Fondamenti di progetto di architettura del paesaggio - Difesa e gestione delle specie vegetali - Pianificazione paesaggistica - Ecologia applicata al progetto di paesaggio	12	- Geomorfologia per il progetto di paesaggio - Architettura del paesaggio contemporanea - Sociologia urbana e rurale - Tecniche per la progettazione delle aree verdi - Analisi economico-ambientale - Storia e tecniche dell'ingegneria naturalistica - Disegno e rappresentazione del paesaggio - Teorie della progettazione del paesaggio	12

SECONDO ANNO – I semestre	CFU	SECONDO ANNO – II semestre	CFU
Laboratorio di progettazione e gestione del verde urbano ( <i>sede Torino</i> ) <i>oppure</i> Laboratorio di riqualificazione dei paesaggi culturali ( <i>sede Genova</i> ) <i>oppure</i> Laboratorio di progettazione ambientale urbana ( <i>sede Milano</i> )	11	Workshop intensivo intersede	6
		A scelta dello studente*	12
		Tirocinio	4
		Prova finale	16
Laboratorio delle infrastrutture verdi lineari ( <i>sede Milano</i> ) <i>oppure</i> Laboratorio di pianificazione del paesaggio ( <i>sede Genova</i> ) <i>oppure</i> Laboratorio di restauro dei giardini e del paesaggio ( <i>sede Torino</i> )	12		

\*sono consigliati n.2 insegnamenti dei blocchi a scelta del primo anno.

