

CAPITOLO 8
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN
PROGETTAZIONE DELLE AREE VERDI E DEL PAESAGGIO
(CLASSE LM-3) COD. 9006

8.1 SCHEDA INFORMATIVA

sede didattica:	Torino, Genova, Milano
Classe delle lauree in:	Architettura del Paesaggio
Referente del Comitato di Corso di Laurea	Prof.ssa Francesca Mazzino
durata	biennale
indirizzo web	http://www.arch.unige.it/did270/11/paesaggiomag/lauw1.htm
Esame per l'accesso	NO
se SI, n. posti	--
Verifica delle conoscenze	SI
se SI, quali:	Conoscenze dei settori di cui devono essere acquisiti almeno 45 CFU (v. RAD): AGR/02,03,04,05,08,09,10,11,12,14 BIO/02,03,07 GEO/04,05 ICAR/06,07,12,14,15,17,18,20,21 INF/01 ING-INF/05
Finalità e obiettivi formativi	Il Corso di Laurea è orientato alla "formazione di una figura professionale in grado di conoscere e di comprendere i caratteri fisico-spaziali ed organizzativi di un contesto ambientale, nelle sue componenti naturali ed antropiche in rapporto alle trasformazioni storiche e al contesto socio-economico e territoriale di appartenenza, e di rilevarlo analizzandone le caratteristiche geo-morfologiche, storico-culturali e insediative. Le competenze specifiche del laureato riguardano le attività di analisi, valutazione, interpretazione, rappresentazione e progettazione, gestione di aree urbane ed extraurbane a valenza prevalentemente naturale ed alla conduzione dei processi tecnico amministrativi e produttivi connessi".
Caratteristiche della prova finale	Tesi elaborata con un relatore
Ambiti occupazionali previsti per i laureati	I campi operativi dell'architettura del paesaggio sono numerosi e riguardano: - progettazioni di parchi e giardini pubblici e privati, giardini pensili, orti botanici, cimiteri, campi da golf - studi per la riqualificazione di parchi, giardini e paesaggi storici - analisi per la valutazione e la pianificazione paesistica - studi di impatto ambientale - progetti di recupero, riqualificazione di cave e miniere, aree dismesse, inserimento paesistico di reti infrastrutturali ferroviarie, autostradali e di servizio

ORGANIZZAZIONE DEL CORSO DI LAUREA

Il corso di laurea ha la durata di due anni durante i quali lo studente deve acquisire 120 crediti formativi universitari (CFU), di norma 60 CFU per anno. Il CFU misura il lavoro di apprendimento richiesto ad uno studente nella attività formativa prevista dagli ordinamenti didattici e corrisponde a 25 ore di attività formativa. Il tempo riservato allo studio personale o ad altre attività formative di tipo individuale è pari almeno al 65% dell'impegno orario complessivo determinato dai CFU attribuiti ad ogni attività. Per attività formative ad elevato contenuto sperimentale o pratico (ad es. i Laboratori), Il tempo riservato alle attività in aula è maggiore di quello per lo studio individuale e corrisponde a circa il 60% del totale delle ore. I crediti vengono acquisiti dallo studente tramite la verifica positiva del profitto, valutato con un voto in trentesimi.

Le attività formative sono distinte in:

Caratterizzanti	55
Affini o integrative	33
Di Sede	-
Altre attività formative	4
A scelta dello studente	12
Conoscenza lingua straniera	-
Prova finale	16
Totale CFU	120

8.2 PIANO DI STUDI

Corso di laurea magistrale in
Progettazione delle Aree Verdi e del Paesaggio, cod. 9006

La collocazione degli insegnamenti semestrali nell'anno accademico può subire variazioni che saranno tempestivamente segnalate sul sito di Architettura www.arch.unige.it.

I programmi degli insegnamenti sono consultabili alla pagina:

<http://www.arch.unige.it/did/w1insegnamenti.htm>

I percorsi degli studi dei diversi anni accademici sono consultabili alla pagina:

<http://www.arch.unige.it/did/did1011/2paesaggio/lauw1.htm>

attività formativa	codice	tipologia	ambito	SSD	CFU	docente	tot. CFU
PRIMO ANNO PRIMO SEMESTRE (sede:TORINO) a.a. 2012-2013							59
Laboratorio di analisi, valutazione e rappres. del paesaggio	72788				21		
Analisi del paesaggio	72789	Caratter.	Architettura del paesaggio	ICAR/14	6	Scala	
Analisi ecologica del paesaggio	65725	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	AGR/02	6	Reyneri Amedeo	

Valutazione della potenzialità dei suoli	65726	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/13	3	Ajmone Marsan Franco
Fotointerpr. e str. informatici per analisi e rappr. paesaggio	65727	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	ICAR /06	6	Spanò Antonia Teresa
Ecologia del paesaggio	64958	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	BIO/03	6	Vagge Ilda
1 o 2 esami a scelta guidata di cui 1 del blocco I (totale 3 nel primo anno)						
BLOCCO I crediti minimi 6, massimi 12						
Botanica ambientale applicata	60984	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	BIO/03	6	Vagge Ilda
Storia del giardino e del paesaggio	60985	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	ICAR/18	6	Tosco Carlo
Strumenti informatici CAD-GIS	64959	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	ICAR/06	6	Borgogno Enrico
Ingegneria naturalistica	60987	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	AGR/08	6	Bischetti Gian Battista
BLOCCO II crediti minimi 0 massimi 6						
Diritto dell'ambiente e del paesaggio	60990	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	IUS/10	6	Crosetti Alessandro
Teorie della progettazione del paesaggio	60992	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/15	6	Trisciuglio Marco
Specie vegetali per il progetto	60991	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/04	6	Devecchi Marco
Difesa e gestione delle specie vegetali	60993	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative		6	
Difesa delle piante ornamentali	61253	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/12	3	Gonthier Paolo
Lotta ai nemici animali delle piante ornamentali	61254	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/11	3	Ferracini Chiara
Principi di pianificazione	60994	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/21	6	Barbieri Carlo Alberto
2° semestre						
Ecologia del paesaggio applicata	61001	Caratter.	ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	BIO/07	6	Pirola Luigino

PRIMO ANNO secondo semestre (sede: GENOVA)						
attività formativa	codice	tipologia	ambito	SSD	CFU	docente
Laboratorio di progettazione del paesaggio	65728				14	
Progettazione del paesaggio	60996	Caratter.	Architettura del paesaggio	ICAR/15	6	Gherzi Adriana
Progettazione degli spazi aperti	65729	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/15	2	Gherzi Adriana
Scelta delle specie vegetali per il paesaggio	60998	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/04	3	Devecchi Marco
Tecnologia ambientale	65730	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/12	3	Grosso Mario
1 o 2 esami a scelta guidata crediti minimi 6, massimi 12 (totale 3 insegnamenti nel primo anno,)						
Geomorfologia per il progetto di paesaggio	61000	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	GEO/04	6	Brancucci Gerardo
Architettura del paesaggio contemporanea	61003	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/15	6	Mazzino Francesca
Sociologia dell'ambiente e del territorio	68998	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	SPS/10	6	Gazzola Antida
Tecniche per la progettazione delle aree verdi	61005	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/10	6	Toccolini Alessandro
Analisi economico-ambientale	61006	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/01	6	Sali Guido
Storia e tecniche dell'ingegneria naturalistica	61007	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	M-STO/05	6	Corradi Massimo
Disegno e rappresentazione del paesaggio	61008	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/17	6	Pellegrini Giulia
A scelta dello studente		a scelta	a scelta dello studente		0-12	
SONO CONSIGLIATI I SEGUENTI INSEGNAMENTI PRESENTI NEI BLOCCHI PRECEDENTI SE NON GIÀ INSERITI: 60984, 60985, 60987, 64959, 60988, 60990, 60991, 60992, 60993, 60994, 61000, 61001, 61002, 61003, 61005, 61006, 61007, 61008, , 68998.						

SECONDO ANNO PRIMO SEMESTRE a.a. 2012-2013								
attività formativa	codice	tipologia	ambito	SSD	CFU	docente	tot. CFU	
LABORATORI di sede a scelta tra blocco I e blocco II per un totale di 23 CFU:							23	
BLOCCO I								
SEDE: TORINO								
Laboratorio di progettazione e gestione del verde urbano	65816				11			
Progettazione delle aree verdi urbane	65817	Caratter.	Architettura del paesaggio	ICAR/14	7	Mighetto Paolo		
Scelta delle specie vegetali per il verde urbano	65818	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/04	2	Ferrante Antonio		
Gestione dei fitofagi in ambiente urbano	65819	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/11	2	Manino Aulo		
SEDE: GENOVA								
Laboratorio di riqualificazione dei paesaggi culturali	65820				11			
Riqualificazione dei paesaggi culturali	65821	Caratter.	Architettura del paesaggio	ICAR/15	7	Mazzino Francesca		
Tecniche di progettazione degli elementi costitutivi dei paesaggi culturali	65822	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/15	2	Burlando Patrizia		
Recupero della fertilità delle aree dismesse	65823	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/13	2	Ajmone Marsan Franco		
BLOCCO II								
SEDE TORINO								
Laboratorio di progettazione ambientale urbana	65824				12			
Progettazione ambientale	65825	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/12	3	Bocco Andrea		
Ecologia del verde urbano	65826	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/04	3	Larcher Federica		
Qualità ambientale	65827	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	BIO/07	6	Vagge Ilda		
Laboratorio di restauro dei giardini e del paesaggio	65828				12			
Restauro dei giardini	65829	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/19	4	Vinardi Maria Grazia		

Ingegneria idraulica dei giardini storici	65830	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	AGR/08	6	Canone Davide
Patologia e risanamento conservativo delle piante storiche	65831	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/12	2	Gonthier Paolo
SEDE GENOVA						
Laboratorio di pianificazione del paesaggio	65836				12	
Pianificazione del paesaggio nei parchi e in aree protette *	65837	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	ICAR/21	6	
Insedimenti produttivi storici e pianificazione ambientale	65838	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	BIO/07	6	Palazzo Fabio
SEDE MILANO						
Lab di progettazione delle infrastrutture verdi lineari	65839				12	
Pianificazione e progettazione delle greenways	65840	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative	AGR/10	6	Senes Giulio
Arboricoltura lineare	65841	Caratter.	Ecologia del paesaggio e ingegneria naturalistica	AGR/03	6	Bassi Daniele

* insegnamento "Pianificazione del paesaggio e del territorio" equiparato a " Pianificazione del paesaggio nei parchi e in aree protette", tenuto dal Prof. Paolo Stringa

SECONDO ANNO SECONDO SEMESTRE						
Workshop intensivo intersede	65842				8	38
Contributi interdisciplinari ICAR/15	73496	Caratter.	Architettura del paesaggio		7	
Contributi interdisciplinari AGR/04	73495	Affini o integrative	Attività formative affini o integrative		1	
A scelta dello studente		a scelta	a scelta dello studente		12	
Tirocinio oppure Altre attività	68928 oppure 46000	altre attività	altro		4	
Prova finale	57144	prova finale	prova finale		16	

8.3 NORME DIDATTICHE E PROPEDEUTICITÀ'

Didattica, orientamento e piani di studi

L'attività didattica si articola in corso annuali e semestrali, in insegnamenti monodisciplinari (C.M.) o integrati (C.I.) e in laboratori; l'integrazione può riguardare la stessa area disciplinare o aree disciplinari affini o differenti.

I Laboratori sono in totale 4 nei due anni, due al primo e due al secondo anno.

Le attività tecnico-pratiche all'interno dei corsi o dei laboratori consistono in esercitazioni sul campo, visite di studio, seminari, rilievi, analisi delle aree scelte, elaborazioni di studi di fattibilità e di progetti a vari livelli di approfondimento.

Propedeuticità

E' consigliato frequentare gli insegnamenti e sostenere gli esami tenendo conto degli anni di corso in cui gli stessi sono inseriti nel presente Piano degli Studi. Per poter seguire e sostenere l'esame del Lab del secondo semestre è obbligatorio avere la frequenza del Lab del primo semestre.

Obblighi di frequenza

La frequenza a tutti i corsi è obbligatoria. Per poter essere ammessi all'esame è necessaria una frequenza pari al 75% del totale delle ore di lezione e/o esercitazione. In particolare, nei laboratori vi è l'obbligo di accertamento, da parte del docente, della frequenza degli studenti. Al termine del corso il docente rilascia un'attestazione di frequenza qualora lo studente non abbia superato in assenze 1/3 delle ore del laboratorio. In caso contrario lo studente dovrà iscriversi, come ripetente, allo stesso laboratorio nell'anno accademico successivo. L'attestazione di frequenza è valida fino alla sessione d'esame di febbraio successiva all'anno di frequenza del laboratorio.

I laboratori, per consentire un rapporto efficiente docente/studente e per consentire lo svolgimento dell'attività prevalentemente all'interno dell'orario del laboratorio stesso, sono caratterizzati da un rapporto docente/studente pari a 1/50.

Insegnamenti a scelta

Lo studente, come "insegnamento a scelta", può inserire nel suo piano di studi un qualunque insegnamento attivato da Architettura di Genova e di Torino, e da Agraria di Milano e Torino, scegliendo possibilmente tra i corsi specifici per il Corso di Laurea in Progettazione delle aree verdi e del Paesaggio . Durante il biennio lo studente dovrà acquisire almeno 12 CFU per insegnamenti a scelta.

Altre attività formative

Per completare il curriculum formativo lo studente, durante il biennio, dovrà acquisire almeno 4 CFU per "altre attività formative", che comprendono periodi di studio all'estero, tirocini, partecipazione a seminari, convegni e/o workshop, abilità linguistiche o informatiche acquisite all'esterno della Facoltà. Il riconoscimento di tali crediti è effettuato da una apposita Commissione, in genere al termine del secondo anno. I tirocini prevedono la possibilità di attività formativa pratica di breve-media durata presso aziende/strutture pubbliche e private del settore, anche in ambito U.E. Tutte queste attività formative, che saranno preventivamente individuate, prevedono verifiche per il conseguimento dei CFU previsti.

Il secondo semestre del secondo anno è destinato all'acquisizione dei crediti per un workshop intensivo intersede, corsi opzionali, "altre attività formative" e per la preparazione della tesi di laurea.

Conseguimento della laurea

All'esame di laurea si può accedere soltanto dopo aver acquisito i 104 crediti previsti dall'ordinamento.

La tesi di laurea consiste nell'elaborazione di un tema progettuale o di pianificazione. Il relatore della tesi dovrà essere scelto tra i docenti dei Corsi di Studio in Progettazione delle aree verdi e del paesaggio e il suo nominativo dovrà essere comunicato in Segreteria insieme alla domanda di laurea secondo le date appositamente indicate in bacheca. La votazione della tesi, in 110/110 (voto massimo 110/110, voto minimo la media dei voti degli esami sostenuti), da una Commissione di Laurea formata da 5 docenti.

Tutorato

Architettura gestisce un servizio di tutorato per l'accoglienza e il sostegno degli studenti, sulla base degli indirizzi ed utilizzando le risorse fornite dalla Commissione Orientamento e Tutorato di Architettura stessa. Il corso di laurea dispone inoltre di docenti-tutor disponibili ad aiutare gli studenti durante il loro percorso formativo.

**I PROGRAMMI DEGLI INSEGNAMENTI SONO CONSULTABILI ALLA PAGINA:
<http://www.arch.unige.it/did/w1insegnament>**