



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

Dipartimento: Architettura

A.A. 2021/2022

## PIANO DI STUDI DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN PIANIFICAZIONE TERRITORIALE, URBANISTICA E AMBIENTALE

### - PIANIFICAZIONE TERRITORIALE URBANISTICA E AMBIENTALE -

#### Caratteristiche



Classe di Laurea magistrale  
in Pianificazione territoriale  
urbanistica e ambientale  
(LM-48)



2 ANNI



PALERMO



ACCESSO LIBERO



2046

#### Obiettivi del Corso di Studi

Obiettivi specifici:

Il percorso di studi prevede che lo studente svolga una esperienza quanto piu' sperimentale possibile con un laboratorio tematico di pianificazione territoriale e di urbanistica per ciascun anno di corso cui si relazionano: una disciplina teorica e metodologica nell'ambito della pianificazione territoriale e dell'urbanistica e discipline caratterizzanti e affini che consentano allo studente di cogliere i vari punti di vista sulla trasformazione della citta' e del territorio, in termini economici, sociali, ambientali, infrastrutturali e di progettazione architettonica e urbana.

In particolare, il laboratorio del primo anno ha valenze prevalentemente urbane, legate alle questioni del recupero dei tessuti storici, mentre il laboratorio di secondo anno ha valenze prevalentemente territoriali ed e' orientato all'integrazione dei processi di valutazione all'interno dei processi di piano. Il laboratorio di secondo anno prevede, inoltre, un corso integrato denominato "Modulo di ingegneria gestionale del territorio", dedicato alla valutazione.

Inoltre al fine di rafforzare ed estendere le conoscenze gia' acquisite nel corso di laurea, il corso di studi magistrale fornisce corsi d'insegnamento orientati ad approfondire temi, metodi e prassi riguardanti l'Urbanistica e le Politiche urbane e territoriali, i Sistemi informativi territoriali, l'Ecologia del paesaggio, le Teorie della pianificazione, nonchE' le Politiche energetiche per il territorio e le Politiche per la mobilita' sostenibile.

A queste si aggiungono altre attivita' formative che vengono scelte dagli studenti per completare il loro percorso caratterizzante.

Non sono previste variazioni del percorso formativo in funzione di curricula specifici.

La Laurea Magistrale biennale in PTUA forma i progettisti delle citta' e dello sviluppo sostenibile dei territori in tutti i settori di intervento: dalla definizione degli usi del suolo all'uso consapevole e sostenibile delle risorse naturali, dalla tutela dell'ambiente alla valorizzazione dei paesaggi, dalle dotazioni infrastrutturali ai servizi urbani. I campi di azione della pianificazione territoriale si estendono dalla salvaguardia e promozione dei beni culturali alla protezione degli equilibri ecosistemici, dalla rigenerazione urbana alla progettazione della citta' intelligente.

La professionalita' del laureato magistrale in PTUA si esplicita inoltre nello svolgimento di attivita' direzionali, di coordinamento ed elaborazione di valutazioni ambientali strategiche e di fattibilita' tecnica di piani e progetti urbani e territoriali. E' l'esperto in grado di dirigere ed effettuare diagnosi complesse e specialistiche inerenti citta, territori, paesaggi e ambiente e loro reciproche interrelazioni, possedendo competenze esclusive nella valutazione ambientale strategica (VAS).

Il laureato magistrale in PTUA e' oggi la figura di riferimento per la costruzione di strategie, politiche e progetti di trasformazione urbana e territoriale, fungendo da mediatore tra la sfera politica, le dinamiche sociali e le realta' territoriali.

Il laureato magistrale in PTUA dovra' essere in grado di:

- costruire metodi e tecniche per la conoscenza e l'interpretazione dei fenomeni propri dell'insediamento umano;
- sviluppare metodi e tecniche per la redazione di piani urbanistici e di area vasta;
- definire e governare i processi di integrazione delle informazioni nei sistemi informativi territoriali;
- definire politiche territoriali e strategie per amministrazioni, istituzioni ed imprese;
- produrre piani a scala urbana, territoriale, generali, attuativi, di settore, regolamenti e normative;
- produrre piani urbanistici e territoriali con valenza ambientale e paesaggistica;
- valutare e gestire processi e atti di pianificazione ai fini della loro attuazione;

Legenda: Per. = periodo o semestre, Val. = Valutazione (V=voto, G=giudizio), TAF= Tipologia Attività Formativa (A=base, B=caratterizzante, C=Affine, S=stages, D=a scelta, F=altre)

- progettare e coordinare azioni di concertazione;
- definire modalita' di comunicazione dei piani.

Il corso di studi fornisce conoscenze approfondite nell'ambito dell'urbanistica e della pianificazione territoriale, attraverso l'offerta di un percorso formativo comprendente gli ambiti della citta' e del territorio attraverso lezioni frontali, laboratori sperimentali, seminari con incontri con pubblici amministratori, stage presso uffici pubblici, enti ed imprese private.

La formazione del dottore magistrale in Pianificazione Territoriale Urbanistica e Ambientale si concretizza attraverso una formula di apprendimenti che tiene conto della sperimentazione applicativa connessa alle dimensioni teoriche della formazione.

### Sbocchi occupazionali

Profilo:

Pianificatore territoriale (cfr. DPR 328 del 2001 - artt. 15 e 16)

Funzioni:

- definizione di usi e funzioni per le citta, il territorio, il paesaggio, l'ambiente;
- svolgimento e coordinamento di analisi complesse e specialistiche su citta, territori, paesaggi, ambiente;
- coordinamento e gestione di attivita' di valutazione ambientale e di fattibilita' dei piani e dei progetti urbani e territoriali;
- redazione di strategie, politiche e progetti di trasformazione urbana e territoriale.

Competenze:

- interpretazione delle tendenze ed esiti delle trasformazioni della citta' e del territorio, anche in relazione alle dinamiche ed alle morfologie socioeconomiche;
- interpretazione dal punto di vista storico dei processi di stratificazione urbana e territoriale;
- applicazione delle teorie, metodi e tecniche agli atti di pianificazione e progettazione;
- redazione di piani e progetti per la citta, il territorio, il paesaggio e l'ambiente;
- definizione di strategie per amministrazioni, istituzioni e imprese con riferimento al recupero, alla valorizzazione e alla trasformazione della citta, del territorio, del paesaggio e dell'ambiente.

Sbocchi:

Il Pianificatore territoriale lavora sia come libero professionista (previo Esame di Stato e iscrizione all'Ordine APPC - sezione A, settore "pianificazione territoriale") sia in posizione di elevata responsabilita' in istituzioni pubbliche o enti privati; le competenze sono principalmente rivolte verso l'interpretazione delle tendenze e degli esiti delle trasformazioni di citta' e territori, la redazione di piani e progetti dalla scala urbana all'area vasta, la definizione di strategie per lo sviluppo sostenibile dei contesti territoriali e di politiche di promozione sociale e culturale delle comunita' insediate, la Valutazione Ambientale Strategica (VAS) sulla quale ha competenza esclusiva.

### Caratteristiche della prova finale

La prova finale del Corso di Laurea Magistrale e' finalizzata a verificare le competenze del laureando su un argomento inerente le discipline presenti nel Manifesto degli Studi del Corso di Laurea e consiste nella presentazione e discussione di una "Tesi" volta ad accertare il livello conseguito nella preparazione tecnico-scientifica e professionale sia nella discussione su quesiti eventualmente posti dai membri della Commissione. L'elaborato finale, che deve avere caratteristiche di originalita, puU' avere carattere sperimentale, teorico e progettuale. Per peculiari caratteristiche dell'argomento la Tesi puU' anche prevedere un prodotto multimediale. L'elaborato puU' essere scritto in una lingua dell'Unione Europea, diversa dall'italiano. L'elaborato finale, o parte di esso, puU' essere svolto anche presso altre Istituzioni ed aziende pubbliche e/o private italiane o straniere accreditate dall'Ateneo di Palermo.

Insegnamenti 1° anno	CFU	Sem.	Val.	SSD	TAF
21063 - PLANNING 1 - STUDIO <i>Schilleci(PO)</i>	10	1	V	ICAR/21	B
21061 - SOCIAL GEOGRAPHY AND PARTICIPATORY PRACTICES - WORKSHOP <i>Picone(PO)</i>	8	1	V	M-GGR/01	B
21064 - URBAN AND REGIONAL ECONOMICS <i>Asmundo(PC)</i>	6	1	V	SECS-P/06	B
15594 - GEOMATICA <i>Midulla(PA)</i>	6	2	V	ICAR/06	B
17546 - LABORATORIO DI PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA ED URBANA <i>Tesoriere(PA)</i>	8	2	V	ICAR/14	C
21062 - PLANNING THEORY <i>Lo Piccolo(PO)</i>	6	2	V	ICAR/21	B
09787 - ALTRE ATTIVITA' FORMATIVE	2	2	G		F
Attiv. form. a scelta dello studente	8				D

**54**

Legenda: Per. = periodo o semestre, Val. = Valutazione (V=voto, G=giudizio), TAF= Tipologia Attività Formativa (A=base, B=caratterizzante, C=Affine, S=stages, D=a scelta, F=altre)

Insegnamenti 2 ° anno	CFU	Sem.	Val.	SSD	TAF
21498 - PLANNING 2 - STUDIO + URBAN AND TERRITORIAL POLICIES C.I.	16	1	V		
- PLANNING 2 - STUDIO <i>Carta(PO)</i>	10	1		ICAR/21	B
- URBAN AND TERRITORIAL POLICIES <i>Lino(PA)</i>	6	1		ICAR/20	B
21073 - POLICIES FOR THE TERRITORIAL BIODIVERSITY <i>Bazan(PA)</i>	6	1	V	BIO/03	B
21072 - URBAN DESIGN <i>Ronsivalle(PA)</i>	8	1	V	ICAR/21	B
21497 - ELEMENTI DI PROGETTAZIONE TECNOLOGICA PER GLI INSEDIAMENTI <i>Mami'(PO)</i>	6	2	V	ICAR/12	C
21070 - ENERGETIC POLICIES FOR THE TERRITORY +SUSTAINABLE MOBILITY POLICIES C.I.	14	2	V		
- ENERGETIC POLICIES FOR THE TERRITORY <i>La Gennusa(PA)</i>	6	2		ING-IND/11	C
- SUSTAINABLE MOBILITY POLICIES <i>D'Orso(RD)</i>	8	2		ICAR/05	B
06634 - STAGE	6	2	G		F
05917 - PROVA FINALE	10	2	G		E
	<b>66</b>				

## PROPEDEUTICITA' TRA INSEGNAMENTI

21498 - PLANNING 2 - STUDIO + URBAN AND TERRITORIAL POLICIES C.I.

21063 - PLANNING 1 - STUDIO