



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

<b>DIPARTIMENTO</b>	Architettura		
<b>ANNO ACCADEMICO OFFERTA</b>	2015/2016		
<b>ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE</b>	2017/2018		
<b>CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO</b>	ARCHITETTURA		
<b>INSEGNAMENTO</b>	LAB.DI URBANISTICA I E INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' E I TRASP. C.I.		
<b>CODICE INSEGNAMENTO</b>	17417		
<b>MODULI</b>	Si		
<b>NUMERO DI MODULI</b>	2		
<b>SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI</b>	ICAR/04, ICAR/21		
<b>DOCENTE RESPONSABILE</b>	CILONA TERESA	Ricercatore	Univ. di PALERMO
<b>ALTRI DOCENTI</b>	CILONA TERESA	Ricercatore	Univ. di PALERMO
	GUERRIERI MARCO	Professore a contratto	Univ. di PALERMO
<b>CFU</b>	12		
<b>PROPEDEUTICITA'</b>	07686 - URBANISTICA		
<b>MUTUAZIONI</b>			
<b>ANNO DI CORSO</b>	3		
<b>PERIODO DELLE LEZIONI</b>	1° semestre		
<b>MODALITA' DI FREQUENZA</b>	Obbligatoria		
<b>TIPO DI VALUTAZIONE</b>	Voto in trentesimi		
<b>ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI</b>	<b>CILONA TERESA</b> Lunedì 15:00 17:00 Polo Territoriale Universitario, Villa Genuardi, Agrigento. Mercoledì 10:00 13:00 Dipartimento di Architettura, Edificio n.14, stanza n. 206, Viale delle Scienze, Palermo. Per info contattare via mail al seguente indirizzo: <a href="mailto:teresa.cilona@unipa.it">teresa.cilona@unipa.it</a> <b>GUERRIERI MARCO</b> Martedì 10:00 13:00 DEIM - Dipartimento Energia		

DOCENTE: Prof.ssa TERESA CILONA

<b>PREREQUISITI</b>	
<b>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</b>	<p>Conoscenza e capacità di comprensione: Conoscenza e comprensione dei temi dell'urbanistica, in relazione ai processi di trasformazione del territorio e delle problematiche territoriali e urbane nel contesto temporale attuale, studio di argomenti attinenti il sistema della mobilità e dei trasporti, attraverso il contributo culturale e metodologico costruito e consolidato, nel suo divenire, nella specificità disciplinare della progettazione infrastrutturale.</p> <p>Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sviluppare la capacità di analizzare ed interpretare i sistemi urbani per individuarne le strutture, le gerarchie e le relazioni, ai fini della pianificazione urbana e territoriale. Tale disciplina affiancata alla progettazione delle infrastrutture consentirà agli studenti di acquisire una consapevolezza specifica e capacità di interazione con professionalità contigue. Il corso, inoltre, prevede di fare esercitare gli allievi nella scrittura, assegnando a ciascuno, un certo numero di recensioni di testi consigliati.</p> <p>Autonomia di giudizio: Gli allievi, subito dopo la fase di ricerca, di analisi e osservazione delle risorse presenti sul territorio, sono chiamati a comunicare, raccontare, ricordare, descrivere un territorio. Consapevolezza critica del modello di governo del territorio accolto nel nostro ordinamento in relazione alla evoluzione normativa.</p> <p>Abilità comunicative: Il corso prevede lo svolgimento di una esercitazione, privilegiando come strumento espressivo il disegno manuale. Gli studenti devono sapere comunicare oralmente e tramite la scrittura in modo corretto. Capacità di esporre le conoscenze acquisite in modo efficace impiegando un linguaggio tecnico-giuridico</p> <p>Capacità d'apprendimento: Gli studenti devono dimostrare, in progress, capacità di apprendimento durante lo svolgimento del corso, in aula e agli esami attraverso la verifica dell'apprendimento individuale, la valutazione di questionari, degli elaborati grafici e mediante brevi testi scritti. Capacità di sviluppare, approfondire ed aggiornare in modo autonomo le conoscenze acquisite attraverso la ricerca e lo studio delle fonti normative e della giurisprudenza.</p>
<b>VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO</b>	Prova orale, presentazione di un progetto, presentazione di una tesina.
<b>ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA</b>	Lezioni frontali, esercitazioni in aula, visite in campo, seminari.

**MODULO  
INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITA' E I TRASPORTI**

*Prof. MARCO GUERRIERI*

<b>TESTI CONSIGLIATI</b>	
- G. Tesoriere, Strade ferrovie aeroporti, voll. 1- 2 , UTET, 1979. - F. Corriere, Impianti ettometrici ed Infrastrutture puntuali per i trasporti, Franco Angeli - Milano, Novembre 2011.	
<b>TIPO DI ATTIVITA'</b>	C
<b>AMBITO</b>	50672-Attività formative affini o integrative
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>	56
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE</b>	44
<b>OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO</b>	
Obiettivo generale della disciplina è quello di fornire ai discenti un primo approccio conoscitivo degli aspetti della pianificazione, progettazione, costruzione e gestione dell'esercizio delle infrastrutture di trasporto e della loro valenza territoriale ed ambientale. Con riferimento alle opere viarie vengono proposte metodologie per il dimensionamento, la progettazione e la manutenzione nonché per la determinazione delle condizioni di compatibilità ambientale in ogni fase di progettazione dei singoli interventi infrastrutturali. Una parte del corso sarà dedicata al progetto di un'opera viaria.	

**MODULO  
LABORATORIO DI URBANISTICA I**

*Prof.ssa TERESA CILONA*

**TESTI CONSIGLIATI**

Benevolo L. (2011), La fine della città, Laterza, Bari.  
 Benevolo L. (2012), Il tracollo dell'urbanistica italiana, Laterza, Bari.  
 Campos Venuti G., F. Oliva (1984), Cinquant'anni di urbanistica, Laterza, Roma Bari.  
 Cilona T. Granata M.F., (2014), "A Choquet Integral Based Assessment Model of Projects of Urban Neglected Areas: a Case of Study", in Murgante B. et. Al (eds.), ICCSA 2014, Part III, LNCS Vol. 8581, Springer, Switzerland, 2014, pp. 90-115.  
 Cilona T. (2015-2016), Appunti per il corso di Urbanistica II.  
 De Lucia V. (2013), Nella città dolente. Mezzo secolo di scempi, condoni e signori del cemento, dalla sconfitta di Fiorentino Sullo a Silvio Berlusconi. Castelvecchi, Roma.

<b>TIPO DI ATTIVITA'</b>	B
<b>AMBITO</b>	50668-Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>	72
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE</b>	128

**OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO**

Gli obiettivi del corso sono quelli di:  
 - approfondire i temi dell'urbanistica, riprendendo, per punti, le tappe della storia dell'urbanistica moderna;  
 - esaminare nuovi strumenti di pianificazione per il governo del territorio nazionale;  
 - sviluppare capacità di analisi e valutazione del territorio.  
 Inoltre, si cercherà di mettere in grado lo studente di affrontare, con le necessarie conoscenze di base, un primo apparato critico verso le problematiche territoriali e urbane nel contesto temporale attuale, e di sperimentare tali conoscenze in una applicazione progettuale nelle parti di territorio oggetto di studio dell'Urbanistica.

**PROGRAMMA**

<b>ORE</b>	<b>Lezioni</b>
1	Prolusione al corso.
3	Principi generali dell'urbanistica.
5	Richiami sull'urbanistica moderna, le innovazioni legislative nella seconda metà del XX secolo.
5	La pianificazione di livello regionale, provinciale e metropolitano.
5	Gli strumenti di pianificazione territoriale e urbanistica: generali e attuativi. Piano Regolatore Generale, Piani Particolareggiati, Piani particolareggiati di recupero, PEEP, PIP, Programmi Complessi, il dimensionamento degli strumenti urbanistici.
5	Dalla pianificazione alla programmazione, Prescrizioni e vincoli territoriali derivanti dalla normativa, principi di perequazione.
5	Sistemi ambientali, insediativi e infrastrutturali.
5	Sistemi di salvaguardia e provvedimenti amministrativi. Valori paesaggistici, culturali e naturalistici. Abusivismo edilizio e uso del del suolo.
<b>ORE</b>	<b>Laboratori</b>
70	Analisi di uno strumento urbanistico, interventi e proposte di rigenerazione urbana.
<b>ORE</b>	<b>Altro</b>
24	Seminari di approfondimento sui temi del corso.