



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

<b>DIPARTIMENTO</b>	Architettura		
<b>ANNO ACCADEMICO OFFERTA</b>	2020/2021		
<b>ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE</b>	2023/2024		
<b>CORSO DILAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO</b>	ARCHITETTURA		
<b>INSEGNAMENTO</b>	LABORATORIO DI URBANISTICA II E DIRITTO URBANISTICO C.I.		
<b>CODICE INSEGNAMENTO</b>	17423		
<b>MODULI</b>	Si		
<b>NUMERO DI MODULI</b>	2		
<b>SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI</b>	IUS/10, ICAR/21		
<b>DOCENTE RESPONSABILE</b>	BADAMI ANGELA	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	CARTA MAURIZIO	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
<b>ALTRI DOCENTI</b>	CARTA MAURIZIO	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	BADAMI ANGELA	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	SCALA GIOVANNI	Ricercatore	Univ. di PALERMO
<b>CFU</b>	14		
<b>PROPEDEUTICITA'</b>	19095 - LABORATORIO DI URBANISTICA I E GEOGRAFIA URBANA E TERRITORIALE C.I.		
<b>MUTUAZIONI</b>			
<b>ANNO DI CORSO</b>	4		
<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>	<p><b>BADAMI ANGELA</b> Lunedì 11:30 13:30 Dipartimento di Architettura, Viale delle Scienze, Edificio n. 14, 90144 Palermo, stanza n. 211. Per prenotare il ricevimento, inviare mail a: <a href="mailto:angela.badami@unipa.it">angela.badami@unipa.it</a>. Department of Architecture, Viale delle Scienze, Building n. 14, 90144 Palermo - send email to book appointment to: <a href="mailto:angela.badami@unipa.it">angela.badami@unipa.it</a></p> <p><b>CARTA MAURIZIO</b> Mercoledì 14:30 17:30 Dipartimento di Architettura, viale delle Scienze. Ed. 14, 90100 Palermo. Per prenotare il ricevimento inviare mail a: <a href="mailto:maurizio.carta@unipa.it">maurizio.carta@unipa.it</a>. Department of Architecture, Viale delle Scienze, Building 14, 90100 Palermo - send email to book appointment to: <a href="mailto:maurizio.carta@unipa.it">maurizio.carta@unipa.it</a></p> <p>Venerdì 15:30 17:30 Ricevimento online su Piattaforma Teams, connettendosi alla stanza del Laboratorio di Urbanistica 2 (Prof. Maurizio Carta)</p> <p><b>SCALA GIOVANNI</b> Lunedì 10:00 13:00 Dipartimento di Giurisprudenza, sezione di diritto pubblico, secondo piano, stanza n. 48</p>		

<b>PREREQUISITI</b>	Conoscenza dei metodi e strumenti consolidati di analisi urbanistica e territoriale (es. analisi funzionale, analisi strutturale, analisi dei contesti socio-economici) e conoscenza dei contenuti dei principali strumenti di pianificazione generale e di settore (es. piani regolatori generali, piani paesaggistici, piani strategici).
<b>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</b>	<p><b>CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPrensIONE</b>          Il corso integrato mira a fornire allo studente conoscenze di diritto urbanistico e metodologie di analisi ed interpretazione della città e strumenti di progettazione urbana al fine rafforzare le sue conoscenze e la comprensione delle modalità con cui guidare l'evoluzione dello spazio fisico, ambientale, culturale e sociale grazie all'applicazione degli strumenti a disposizione del progetto urbanistico nell'ambito di un complessivo approccio strategico per la riqualificazione, lo sviluppo e la competitività. Gli studenti conosceranno i principali esempi di buone pratiche nazionali ed europee relative alla pianificazione e progettazione urbana e alla rigenerazione urbana coerenti con i principi e gli obiettivi di sviluppo esplicitati nelle agende urbane nazionali.</p> <p><b>CAPACITA' DI APPLICARE CONOSCENZA E COMPrensIONE</b>          Capacità di applicare le conoscenze acquisite attraverso lo studio storico-critico delle buone pratiche, la comparazione dei casi di studio, l'analisi dello stato dell'arte e la sperimentazione condotta attraverso esercizi da eseguire sia in aula che sul campo. Lo studente acquisirà capacità di analizzare e descrivere i diversi contesti urbani attraverso gli adeguati linguaggi grafici propri della disciplina, di rilevarne le risorse e i fattori di criticità, di misurarne e dimensionarne i dati quantitativi e qualitativi. Lo studente acquisirà la capacità di leggere, analizzare e interpretare gli strumenti di progettazione urbanistica. Lo studente attraverso le attività di laboratorio svilupperà capacità applicative e metodi per l'elaborazione di un progetto urbano che comprenda l'intervento sulla dimensione fisica dei contesti, sulla dimensione sociale ed economica e sulla dimensione dei processi di rigenerazione urbana.</p> <p><b>AUTONOMIA DI GIUDIZIO</b>          Lo studente acquisirà capacità di riconoscere, interpretare e valutare i differenti scenari relativi ai vari livelli della progettazione urbanistica e ai differenti settori di intervento, nonché capacità di prefigurare scenari di sviluppo proiettati nel futuro a partire dalle risorse, dalle criticità, dalle necessità e dai bisogni espressi dalle comunità urbane. Infine saranno acquisite capacità di selezionare le migliori opzioni di sviluppo che soddisfino i parametri della qualità, della compatibilità e della sostenibilità. Gli studenti acquisiranno autonoma capacità di giudizio basilare per la valutazione di potenzialità e criticità dei differenti contesti territoriali al fine di elaborare opportune ed efficaci strategie di progetto.</p> <p><b>ABILITA' COMUNICATIVE</b>          Acquisizione del lessico disciplinare nazionale e internazionale e capacità di espressione attraverso l'utilizzo del linguaggio tecnico specifico, della multimedialità e della sintesi verbale. Gli studenti svilupperanno abilità di comunicazione del proprio lavoro progettuale che dovranno essere in grado di presentare in maniera efficace e chiara anche a soggetti diversificati illustrandone gli esiti ed evidenziando le strategie alla base della propria sperimentazione progettuale.</p> <p><b>CAPACITA' DI APPRENDIMENTO</b>          Lo studente acquisirà capacità di analizzare i diversi contesti urbani e i relativi strumenti di pianificazione e progettazione, capacità di acquisire le conoscenze scientifiche fornite attraverso le lezioni e la bibliografia dei moduli del corso e capacità di rivolgere autonomamente l'interesse verso le informazioni relative alla disciplina della pianificazione urbana territoriale ed alle discipline collaterali. Lo studente acquisirà la capacità di individuare altri canali d'informazione, nonché la capacità di orientarsi all'interno del dibattito disciplinare contemporaneo, anche internazionale. Lo studente sarà in grado di utilizzare le metodologie apprese per individuare soluzioni adeguate rispetto a problemi specifici ed in contesti territoriali differenti da quelli oggetto dell'esercitazione.</p>
<b>VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO</b>	<p>Presentazione di esercizi di analisi e di progettazione urbanistica e discussione pubblica. Colloquio orale sugli argomenti del Modulo di Diritto Urbanistico.</p> <p><b>CRITERI DI VALUTAZIONE</b>          L'esaminando dovrà illustrare le analisi e i progetti svolti durante il corso, facendo riferimento ai contenuti delle lezioni frontali e ai testi consigliati del Laboratorio di Urbanistica II e di Diritto Urbanistico.          La verifica finale mira a valutare se lo studente abbia maturato conoscenza e comprensione degli argomenti, e abbia acquisito competenza progettuale e autonomia nell'affrontare casi concreti.</p>

	<p>La soglia della sufficienza sarà raggiunta quando lo studente mostri conoscenza e comprensione degli argomenti e capacità applicative minime al caso di studio (capacità di analizzare, interpretare e rappresentare la città; di analizzare e valutare i dati socioeconomici; di disegnare e commentare gli elaborati progettuali richiesti); dovrà ugualmente possedere capacità espositive e argomentative tali da consentire la trasmissione delle sue competenze progettuali all'esaminatore. Al di sotto di tale soglia, l'esame risulterà insufficiente.</p> <p>La valutazione sarà progressivamente positiva quanto più l'esaminando con le sue capacità argomentative ed espositive riuscirà a interagire con l'esaminatore mostrando la piena acquisizione delle metodiche e delle tecniche urbanistiche acquisite, e quanto più le sue conoscenze e capacità progettuali dimostreranno l'acquisizione dei metodi e delle tecniche di pianificazione e progettazione urbanistica.</p> <p>La valutazione massima si ottiene se l'esaminando mostra di possedere ottima conoscenza degli argomenti, ottima proprietà di linguaggio, buona capacità progettuale, e se lo studente è in grado di estendere le competenze acquisite anche ad altri casi di applicazione.</p> <p><b>LA VALUTAZIONE AVVIENE IN TRENTESEIMI, SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:</b></p> <p><b>ECCELLENTE (30 – 30 e lode):</b> Ottima conoscenza degli argomenti, ottima proprietà di linguaggio, buona capacità analitica, interpretativa e progettuale, ottima capacità di rappresentazione; lo studente è pienamente in grado di applicare le tecniche di analisi territoriale per interpretare e progettare le trasformazioni del territorio, urbano e rurale.</p> <p><b>MOLTO BUONO (26-29):</b> Buona padronanza degli argomenti, piena proprietà di linguaggio, buona capacità progettuale; lo studente è in grado di applicare le tecniche di analisi territoriale e di rappresentazione per interpretare e progettare le trasformazioni del territorio, urbano e rurale.</p> <p><b>BUONO (24-25):</b> Conoscenza di base dei principali argomenti, discreta proprietà di linguaggio e di rappresentazione; lo studente mostra una limitata capacità progettuale e di saper utilizzare le tecniche di analisi territoriale per interpretare e progettare le trasformazioni del territorio, urbano e rurale.</p> <p><b>SODDISFACENTE (21-23):</b> Conoscenza basilare di alcuni argomenti, soddisfacente proprietà di linguaggio, soddisfacente capacità di rappresentazione; scarsa capacità progettuale e di applicare autonomamente le tecniche di analisi territoriale per interpretare e progettare le trasformazioni del territorio, urbano e rurale.</p> <p><b>SUFFICIENTE (18-20):</b> Minima conoscenza di alcuni argomenti e del linguaggio tecnico; scarsissima o nulla capacità progettuale e di rappresentazione.</p> <p><b>INSUFFICIENTE:</b> Lo studente non possiede una conoscenza accettabile degli argomenti affrontati nel Laboratorio di Urbanistica II e nel modulo di Diritto Urbanistico.</p>
<p><b>ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA</b></p>	<p>Lezioni frontali e Laboratorio: Esercitazioni in aula e workshop progettuali, Seminari, Visite sul campo, Visite didattiche.</p> <p><b>MODALITÀ DI APPRENDIMENTO</b>  Rilievi metrici e fotografici, esercitazioni, sopralluoghi guidati, studio individuale o di gruppo assistito, attività di progettazione urbanistica. Esposizione dei temi trattati attraverso comunicazioni, elaborati grafici e presentazioni multimediali. Verifiche in itinere sotto forma di schizzi, esercizi, elaborati grafici.</p> <p><b>STRUMENTI DIDATTICI</b>  Personal computer con software di elaborazione dati e rappresentazioni cartografiche, cartografie di base, cartografie vettoriali, fotografie aeree, presentazioni multimediali. Elaborazione di cartografie tematiche, elaborati sotto forma di ideogrammi, reportage, ipertesti. Elaborazione tavole tematiche, libri di testo, comunicazioni multimediali.</p>

<b>PREREQUISITI</b>	Conoscenza dei metodi e strumenti consolidati di analisi urbanistica e territoriale (es. analisi funzionale, analisi strutturale, analisi dei contesti socio-economici) e conoscenza dei contenuti dei principali strumenti di pianificazione generale e di settore (es. piani regolatori generali, piani paesaggistici, piani strategici).
<b>RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI</b>	<p><b>CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPrensIONE</b>          Il corso integrato mira a fornire allo studente conoscenze di diritto urbanistico e metodologie di analisi ed interpretazione della città e strumenti di progettazione urbana al fine rafforzare le sue conoscenze e la comprensione delle modalità con cui guidare l'evoluzione dello spazio fisico, ambientale, culturale e sociale grazie all'applicazione degli strumenti a disposizione del progetto urbanistico nell'ambito di un complessivo approccio strategico per la riqualificazione, lo sviluppo e la competitività. Gli studenti conosceranno i principali esempi di buone pratiche nazionali ed europee relative alla pianificazione e progettazione urbana e alla rigenerazione urbana coerenti con i principi e gli obiettivi di sviluppo esplicitati nelle agende urbane nazionali.</p> <p><b>CAPACITA' DI APPLICARE CONOSCENZA E COMPrensIONE</b>          Capacità di applicare le conoscenze acquisite attraverso lo studio storico-critico delle buone pratiche, la comparazione dei casi di studio, l'analisi dello stato dell'arte e la sperimentazione condotta attraverso esercizi da eseguire sia in aula che sul campo. Lo studente acquisirà capacità di analizzare e descrivere i diversi contesti urbani attraverso gli adeguati linguaggi grafici propri della disciplina, di rilevarne le risorse e i fattori di criticità, di misurarne e dimensionarne i dati quantitativi e qualitativi. Lo studente acquisirà la capacità di leggere, analizzare e interpretare gli strumenti di progettazione urbanistica. Lo studente attraverso le attività di laboratorio svilupperà capacità applicative e metodi per l'elaborazione di un progetto urbano che comprenda l'intervento sulla dimensione fisica dei contesti, sulla dimensione sociale ed economica e sulla dimensione dei processi di rigenerazione urbana.</p> <p><b>AUTONOMIA DI GIUDIZIO</b>          Lo studente acquisirà capacità di riconoscere, interpretare e valutare i differenti scenari relativi ai vari livelli della progettazione urbanistica e ai differenti settori di intervento, nonché capacità di prefigurare scenari di sviluppo proiettati nel futuro a partire dalle risorse, dalle criticità, dalle necessità e dai bisogni espressi dalle comunità urbane. Infine saranno acquisite capacità di selezionare le migliori opzioni di sviluppo che soddisfino i parametri della qualità, della compatibilità e della sostenibilità. Gli studenti acquisiranno autonoma capacità di giudizio basilare per la valutazione di potenzialità e criticità dei differenti contesti territoriali al fine di elaborare opportune ed efficaci strategie di progetto.</p> <p><b>ABILITA' COMUNICATIVE</b>          Acquisizione del lessico disciplinare nazionale e internazionale e capacità di espressione attraverso l'utilizzo del linguaggio tecnico specifico, della multimedialità e della sintesi verbale. Gli studenti svilupperanno abilità di comunicazione del proprio lavoro progettuale che dovranno essere in grado di presentare in maniera efficace e chiara anche a soggetti diversificati illustrandone gli esiti ed evidenziando le strategie alla base della propria sperimentazione progettuale.</p> <p><b>CAPACITA' DI APPRENDIMENTO</b>          Lo studente acquisirà capacità di analizzare i diversi contesti urbani e i relativi strumenti di pianificazione e progettazione, capacità di acquisire le conoscenze scientifiche fornite attraverso le lezioni e la bibliografia dei moduli del corso e capacità di rivolgere autonomamente l'interesse verso le informazioni relative alla disciplina della pianificazione urbana territoriale ed alle discipline collaterali. Lo studente acquisirà la capacità di individuare altri canali d'informazione, nonché la capacità di orientarsi all'interno del dibattito disciplinare contemporaneo, anche internazionale. Lo studente sarà in grado di utilizzare le metodologie apprese per individuare soluzioni adeguate rispetto a problemi specifici ed in contesti territoriali differenti da quelli oggetto dell'esercitazione.</p>
<b>VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO</b>	<p>Presentazione di esercizi di analisi e di progettazione urbanistica e discussione pubblica. Colloquio orale sugli argomenti del Modulo di Diritto Urbanistico.</p> <p><b>CRITERI DI VALUTAZIONE</b>          L'esaminando dovrà illustrare le analisi e i progetti svolti durante il corso, facendo riferimento ai contenuti delle lezioni frontali e ai testi consigliati del Laboratorio di Urbanistica II e di Diritto Urbanistico.          La verifica finale mira a valutare se lo studente abbia maturato conoscenza e comprensione degli argomenti, e abbia acquisito competenza progettuale e autonomia nell'affrontare casi concreti.          La soglia della sufficienza sarà raggiunta quando lo studente mostri conoscenza e comprensione degli argomenti e capacità applicative minime al caso di studio (capacità di analizzare, interpretare e rappresentare la città; di analizzare e valutare i dati socioeconomici; di disegnare e commentare gli elaborati progettuali richiesti); dovrà ugualmente possedere capacità espositive e argomentative tali da consentire la trasmissione delle sue competenze progettuali all'esaminatore. Al di sotto di tale soglia, l'esame risulterà</p>

	<p>insufficiente.</p> <p>La valutazione sara' progressivamente positiva quanto piu' l'esaminando con le sue capacita' argomentative ed espositive riuscirà a interagire con l'esaminatore mostrando la piena acquisizione delle metodiche e delle tecniche urbanistiche acquisite, e quanto piu' le sue conoscenze e capacita' progettuali dimostreranno l'acquisizione dei metodi e delle tecniche di pianificazione e progettazione urbanistica.</p> <p>La valutazione massima si ottiene se l'esaminando mostra di possedere ottima conoscenza degli argomenti, ottima proprieta' di linguaggio, buona capacita' progettuale, e se lo studente e' in grado di estendere le competenze acquisite anche ad altri casi di applicazione.</p> <p>LA VALUTAZIONE AVVIENE IN TRENTESIMI, SECONDO I SEGUENTI PARAMETRI:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ECCELLENTE (30 – 30 e lode): Ottima conoscenza degli argomenti, ottima proprieta' di linguaggio, buona capacita' analitica, interpretativa e progettuale, ottima capacita' di rappresentazione; lo studente e' pienamente in grado di applicare le tecniche di analisi territoriale per interpretare e progettare le trasformazioni del territorio, urbano e rurale.</li> <li>- MOLTO BUONO (26-29): Buona padronanza degli argomenti, piena proprieta' di linguaggio, buona capacita' progettuale; lo studente e' in grado di applicare le tecniche di analisi territoriale e di rappresentazione per interpretare e progettare le trasformazioni del territorio, urbano e rurale.</li> <li>- BUONO (24-25): Conoscenza di base dei principali argomenti, discreta proprieta' di linguaggio e di rappresentazione; lo studente mostra una limitata capacita' progettuale e di saper utilizzare le tecniche di analisi territoriale per interpretare e progettare le trasformazioni del territorio, urbano e rurale.</li> <li>- SODDISFACENTE (21-23): Conoscenza basilare di alcuni argomenti, soddisfacente proprieta' di linguaggio, soddisfacente capacita' di rappresentazione; scarsa capacita' progettuale e di applicare autonomamente le tecniche di analisi territoriale per interpretare e progettare le trasformazioni del territorio, urbano e rurale.</li> <li>- SUFFICIENTE (18-20): Minima conoscenza di alcuni argomenti e del linguaggio tecnico; scarsissima o nulla capacita' progettuale e di rappresentazione.</li> <li>- INSUFFICIENTE: Lo studente non possiede una conoscenza accettabile degli argomenti affrontati nel Laboratorio di Urbanistica II e nel modulo di Diritto Urbanistico.</li> </ul>
<p><b>ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA</b></p>	<p>Lezioni frontali e Laboratorio: Esercitazioni in aula e workshop progettuali, Seminari, Visite sul campo, Visite didattiche.</p> <p>MODALITA' DI APPRENDIMENTO</p> <p>Rilievi metrici e fotografici, esercitazioni, sopralluoghi guidati, studio individuale o di gruppo assistito, attivita' di progettazione urbanistica. Esposizione dei temi trattati attraverso comunicazioni, elaborati grafici e presentazioni multimediali. Verifiche in itinere sotto forma di schizzi, esercizi, elaborati grafici.</p> <p>STRUMENTI DIDATTICI</p> <p>Personal computer con software di elaborazione dati e rappresentazioni cartografiche, cartografie di base, cartografie vettoriali, fotografie aeree, presentazioni multimediali. Elaborazione di cartografie tematiche, elaborati sotto forma di ideogrammi, reportage, ipertesti. Elaborazione tavole tematiche, libri di testo, comunicazioni multimediali.</p>

**MODULO  
DIRITTO URBANISTICO**

*Prof. GIOVANNI SCALA*

**TESTI CONSIGLIATI**

P. Stella Richter, Diritto Urbanistico. Manuale Breve, Giuffrè, Ultima edizione  
Cristiano Bevilacqua - Filippo Salvia, Manuale di diritto urbanistico, CEDAM, Ultima edizione

<b>TIPO DI ATTIVITA'</b>	B
<b>AMBITO</b>	50671-Discipline economiche, sociali, giuridiche per l'architettura e l'urbanistica
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>	64
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE</b>	36

**OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO**

Fornire le conoscenze e le competenze necessarie a interpretare un testo normativo.  
Fornire le conoscenze e le competenze necessarie a comprendere la dimensione e le forme di manifestazione del potere amministrativo.  
Fornire le conoscenze e le competenze necessarie a collocare il diritto urbanistico nel quadro più generale dell'ordinamento amministrativo.  
Fornire le conoscenze e le competenze giuridiche necessarie all'attività edilizia, di pianificazione e di trasformazione del territorio.

**PROGRAMMA**

<b>ORE</b>	<b>Lezioni</b>
9	Fonti e principi del diritto urbanistico
18	La pianificazione urbanistica
6	Disciplina dell'attività edilizia

  

<b>ORE</b>	<b>Laboratori</b>
11	Il diritto per una città intelligente, sostenibile e solidale

**MODULO  
LABORATORIO DI URBANISTICA II**

*Prof. MAURIZIO CARTA - Lettere A-L, - Lettere A-L*

**TESTI CONSIGLIATI**

Carta M., Futuro. Politiche per un diverso presente, Rubbettino, 2019.  
 Carta M., Augmented City, Trento-Barcelona, 2017.  
 Carta M., Reimagining Urbanism, Barcelona, List, 2013.  
 Carta M., Lino B., Ronsivalle D., ReCyclical Urbanism, Trento, List, 2017.  
 Badami A., Metamorfosi urbane, Firenze, Alinea, 2012.  
 Salvia F., Bevilacqua C., Manuale di diritto urbanistico, Milano, Wolters Kluwer, 2017.

<b>TIPO DI ATTIVITA'</b>	B
<b>AMBITO</b>	50668-Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>	110
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE</b>	140

**OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO**

**LABORATORIO DI URBANISTICA 2 - modulo 1**

L'obiettivo formativo del Laboratorio di Urbanistica consiste nel fornire allo studente le capacita' per analizzare ed interpretare la citta' e il suo territorio di riferimento al fine di individuarne le componenti strutturali, le gerarchie e le relazioni intraurbane e metropolitane per progettarne l'evoluzione urbanistica e la rigenerazione urbana. La finalita' didattica del laboratorio e' orientata verso l'obiettivo di fornire al discente le capacita' di saper pianificare e progettare una evoluzione delle citta' e dei territori attraverso i metodi e gli strumenti operativi piu' adeguati alla realizzazione di processi e progetti innovativi di trasformazioni urbane sostenibili dal punto di vista ecologico, ambientale, sociale, economico e culturale.

A tal fine, vengono presi in esame differenti casi di studio esemplificativi delle problematiche dello sviluppo urbano nel XXI secolo e buone pratiche estratte da processi in atto a livello nazionale e internazionale. Il laboratorio prevede la partecipazione a seminari relativi a casi concreti di progettazione urbanistica e di rigenerazione urbana o alla trattazione di argomenti specifici a corredo delle esperienze di costruzione basilare dei piani di tipo strategico, regolativo e particolareggiato, nonche' sopralluoghi e visite didattiche.

L'attivita' di Laboratorio e' finalizzata alla sperimentazione in aula di attivita' di pianificazione dello sviluppo della citta', alla progettazione urbanistica delle sue trasformazioni ed all'orientamento delle politiche urbane in termini di sostenibilita' ecologica, economica e culturale. Lo studente apprendera' i principi, i metodi e le tecniche dell'analisi strutturale finalizzata al progetto urbanistico e simulera' un processo di rigenerazione urbana nell'ambito di un complessivo processo strategico per la riqualificazione, lo sviluppo e la competitivita' degli insediamenti urbani. Lo studente, infine, applichera' protocolli di progettazione urbanistica in grado di rispondere alle attuali esigenze degli insediamenti urbani come emergono dal piu' solido dibattito nazionale e internazionale.

Per una adeguata conoscenza e consapevolezza degli aspetti progettuali e degli avanzamenti teorici, metodologici e strumentali della disciplina nel dibattito internazionale, il corso prevede (previa verifica della sostenibilita' economica e della realizzabilita') la conduzione di visite didattiche all'estero presso realta' urbane e/o territoriali di rilevante interesse disciplinare.

**PROGRAMMA**

<b>ORE</b>	<b>Lezioni</b>
5	Prolusione al corso. Le nuove sfide per l'urbanistica per il XXI secolo
5	Paradigmi dell'urbanistica contemporanea
5	Pratiche ed esperienze nazionali e internazionali. Casi di studio di progetti urbani sostenibili e innovativi
5	Piani e norme: strumenti urbanistici e progetto di citta'
5	Processi e dispositivi di rigenerazione urbana. Recupero, riciclo e riuso in urbanistica
55	Analisi e interpretazione della citta' e dei suoi metabolismi. Individuazione e studio di contesti urbani di particolare rilievo sotto il profilo storico, culturale, socio-economico, urbanistico e ambientale. Lezione con attivita' progettuale assistita.
60	Sperimentazioni progettuali di processi e dispositivi di rigenerazione urbana. Le domande di trasformazione: progetti per una citta' intelligente, sostenibile e solidale. Lezione con attivita' di progettazione assistita.
<b>ORE</b>	<b>Altro</b>
24	Visita didattica

**MODULO  
LABORATORIO DI URBANISTICA II**

*Prof.ssa ANGELA BADAMI - Lettere M-Z, - Lettere M-Z*

**TESTI CONSIGLIATI**

Badami A., *Metamorfosi urbane*, Firenze, Alinea, 2012.  
 Badami A., *Gibellina. La città che visse due volte*, Milano, FrancoAngeli, 2019.  
 Carta M., *Reimagining Urbanism*, Barcelona, List, 2013.  
 Carta M., Lino B., Ronsivalle D., *ReCyclical Urbanism*, Trento, List, 2017.  
 Salvia F., Bevilacqua C., *Manuale di diritto urbanistico*, Milano, Wolters Kluwer, 2017.

<b>TIPO DI ATTIVITA'</b>	B
<b>AMBITO</b>	50668-Progettazione urbanistica e pianificazione territoriale
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE</b>	110
<b>NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE</b>	140

**OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO**

L'obiettivo formativo del Laboratorio di Urbanistica consiste nel fornire allo studente le capacità per analizzare ed interpretare la città e il suo territorio di riferimento al fine di individuarne le componenti strutturali, le gerarchie e le relazioni intraurbane e metropolitane per progettare l'evoluzione urbanistica e la rigenerazione urbana. La finalità didattica del laboratorio è orientata verso l'obiettivo di fornire al discente le capacità di saper pianificare e progettare una evoluzione delle città e dei territori attraverso i metodi e gli strumenti operativi più adeguati alla realizzazione di processi e progetti innovativi di trasformazioni urbane sostenibili dal punto di vista ecologico, ambientale, sociale, economico e culturale.

A tal fine, vengono presi in esame differenti casi di studio esemplificativi delle problematiche dello sviluppo urbano nel XXI secolo e buone pratiche estratte da processi in atto a livello nazionale e internazionale. Il laboratorio prevede la partecipazione a seminari relativi a casi concreti di progettazione urbanistica e di rigenerazione urbana o alla trattazione di argomenti specifici a corredo delle esperienze di costruzione basilare dei piani di tipo strategico, regolativo e particolareggiato, nonché sopralluoghi e visite didattiche.

L'attività di Laboratorio è finalizzata alla sperimentazione in aula di attività di pianificazione dello sviluppo della città, alla progettazione urbanistica delle sue trasformazioni ed all'orientamento delle politiche urbane in termini di sostenibilità ecologica, economica e culturale. Lo studente apprenderà i principi, i metodi e le tecniche dell'analisi strutturale finalizzata al progetto urbanistico e simulerà un processo di rigenerazione urbana nell'ambito di un complessivo processo strategico per la riqualificazione, lo sviluppo e la competitività degli insediamenti urbani. Lo studente, infine, applicherà protocolli di progettazione urbanistica in grado di rispondere alle attuali esigenze degli insediamenti urbani come emergono dal più solido dibattito nazionale e internazionale.

Per una adeguata conoscenza e consapevolezza degli aspetti progettuali e degli avanzamenti teorici, metodologici e strumentali della disciplina nel dibattito internazionale, il corso prevede (previa verifica della sostenibilità economica e della realizzabilità) la conduzione di visite didattiche all'estero presso realtà urbane e/o territoriali di rilevante interesse disciplinare.

**PROGRAMMA**

<b>ORE</b>	<b>Lezioni</b>
4	Prolusione al corso. Le nuove sfide per l'urbanistica per il XXI secolo
6	Paradigmi dell'urbanistica contemporanea
6	Pratiche ed esperienze nazionali e internazionali. Casi di studio di progetti urbani sostenibili e innovativi
6	Piani e norme: strumenti urbanistici e progetto di città
6	Processi e dispositivi di rigenerazione urbana. Recupero, riciclo e riuso in urbanistica
44	Analisi e interpretazione della città e dei suoi metabolismi. Individuazione e studio di contesti urbani di particolare rilievo sotto il profilo storico, culturale, socio-economico, urbanistico e ambientale
44	Sperimentazioni progettuali di processi e dispositivi di rigenerazione urbana. Le domande di trasformazione: progetti per una città intelligente, sostenibile e solidale
<b>ORE</b>	<b>Altro</b>
24	Visita didattica