

Università degli Studi di Firenze

Corso di Studio	PIANIFICAZIONE DELLA CITTA', DEL TERRITORIO E DEL PAESAGGIO - LANDSCAPE AND URBAN PLANNING (B317)
Tipo di Corso di Studio	Laurea
Classe	Scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale (L-21 R)
Anno Ordinamento	2026/2027

Presentazione

Presidente (o Referente o Coordinatore) del Corso di Studio	
Organo Collegiale di gestione del Corso di Studio	
Struttura didattica di riferimento	Architettura (DiDA)
Altre Strutture Didattiche	Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA), Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali (DAGRI), Architettura
Durata	3 Anni
CFU	180
Titolo Rilasciato	Laurea in PIANIFICAZIONE DELLA CITTA', DEL TERRITORIO E DEL PAESAGGIO
Titolo Congiunto	No
Atenei Convenzionati	
Doppio Titolo	undefined
Modalità Didattica	Convenzionale
Sede	PRATO
Lingua/e in cui si tiene il Corso	Italiano
Indirizzo internet del Corso di Studio	http://www.clpctp.unifi.it
Ulteriori Informazioni	
Il corso è	TRASFE_509
Massimo numero di crediti riconoscibili	12
Corsi della medesima classe	
Data della prima consultazione degli Organi del mondo della produzione, servizi e professioni	22/02/2011
Data di approvazione del Consiglio di Facoltà o Dipartimento	02/04/2019
Data di approvazione del Senato Accademico	03/04/2019
Data di approvazione del Nucleo di Valutazione	21/01/2008

Obiettivi della Formazione

Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Istituzione del corso)

Il Comitato di Indirizzo si riunisce il giorno 22 febbraio 2011 alle ore 16.00.

Il professor Bernetti, presidente del corso di laurea, presenta le modifiche apportate all'ordinamento del corso di laurea per consentire l'adeguamento al Decreto Ministeriale N. 17.

I membri del comitato di indirizzo sottolineano l'opportunità di mantenere alto il numero di crediti assegnati al tirocinio per consentire allo studente una maggiore capacità pratica, senza però scordare che i corsi universitari devono presentare un forte carattere teorico.

Esprimono inoltre un forte apprezzamento per la partecipazione di due diverse facoltà al corso in quanto questo consente di formare laureati con una forte preparazione interdisciplinare.

Dopo attento esame ha approvato all'unanimità le modifiche all'ordinamento del Corso di Studio.

Profilo professionale e sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

Urbanista pianificatore - Tecnico per la gestione urbana e territoriale e dei sistemi informativi territoriali

Funzioni in un contesto di lavoro:

funzione in un contesto di lavoro:

l'urbanista pianificatore si occupa dell'esercizio delle seguenti attività:

- Concorso e collaborazione alle attività di pianificazione (piani urbanistici comunali, piani territoriali regionali e provinciali, piani dei parchi nazionali e regionali);
- Costruzione e gestione di sistemi informativi per l'analisi e la gestione della città e del territorio;
- Analisi, monitoraggio e valutazione territoriale ed ambientale;
- Procedure di gestione e di valutazione di atti di pianificazione territoriale e relativi programmi complessi.

Il tecnico per la gestione urbana e territoriale e dei sistemi informativi territoriali opera nell'ambito della costruzione e gestione di sistemi informativi per l'analisi e la gestione della città e del territorio.

Competenze associate alla funzione:

il CdS si propone di fornire ai propri laureati un adeguato patrimonio di:

- Competenze teoriche, metodologiche ed applicative multidisciplinari per l'integrazione fra pianificazione degli spazi aperti e costruiti;
- Competenze specifiche della pianificazione statutaria e strategica.

Competenze associate alla funzione:

Sbocchi occupazionali:

per l'urbanista pianificatore si profilano i seguenti sbocchi lavorativi:

- Amministrazioni pubbliche di governo del territorio: uffici tecnici delle Regioni, delle Province, delle Comunità Montane e dei Comuni;
- Altri enti che hanno competenze di gestione dell'ambiente, quali Parchi nazionali e regionali;
- Studi professionali di architettura e di pianificazione ambientale;
- Centri-studi e agenzie che forniscono servizi di analisi, pianificazione e gestione del territorio.

Per la figura di tecnico per la gestione dei sistemi informativi territoriali si individuano i seguenti sbocchi occupazionali: nell'ambito del settore pubblico tutti gli enti che hanno competenze di gestione del territorio e dell'ambiente (comuni province, regioni) ed in particolare le aziende municipalizzate, i consorzi, così come le agenzie per l'ambiente e le autorità di bacino; nell'ambito del settore privato forte domanda viene espressa anche dalle aziende che forniscono servizi sul mercato del territorio quali gestione rifiuti, geomarketing, delivery, recupero della fiscalità etc..

Il corso prepara alla professione di (Codifiche ISTAT):

- Tecnici delle costruzioni civili e professioni assimilate (3.1.3.5.0)

Conoscenze richieste per l'accesso

Per l'iscrizione al corso è necessario essere in possesso di un diploma di scuola secondaria di secondo grado o un titolo estero riconosciuto idoneo. Gli studenti che intendono iscriversi al corso debbono possedere le seguenti conoscenze: una buona conoscenza scientifica di base; capacità di disegno; conoscenza dell'uso del computer e delle tecnologie informatiche.

Il possesso di tali requisiti sarà oggetto di apposito test di accesso.

Nel caso in cui la verifica delle conoscenze richieste per l'accesso non dia esito positivo, lo studente dopo l'immatricolazione dovrà assolvere agli obblighi formativi aggiuntivi (OFA), le cui modalità sono definite nel Regolamento didattico del corso di laurea.

Obiettivi formativi specifici del Corso e descrizione del percorso formativo

I settori di mercato relativi alla progettazione e pianificazione della città, del territorio, dell'ambiente e del paesaggio si sono molto estesi e specializzati, sia nella professione privata sia negli enti pubblici territoriali e negli enti di ricerca per i seguenti motivi:

- da una parte l'emergenza delle problematiche ambientali, della qualità urbana, territoriale e paesistica, dall'altra l'accresciuto ruolo del territorio nella promozione di modelli di sviluppo fondati sulla peculiarità e la qualità dei patrimoni territoriali locali, hanno indotto la moltiplicazione e l'arricchimento degli strumenti di pianificazione a tutte le scale:

articolazione dei piani regolatori (strutturali e operativi), piani territoriali di coordinamento, piani e scenari strategici, piani e programmi urbani complessi (PRU, PRUSST, contratti di quartiere, Urban, Urbac, etc), piani ambientali, piani paesistici, piani integrati di sviluppo locale, piani di settore (piani della mobilità, piani dei parchi, piani di sviluppo rurale, VIA, VAS, etc);

- l'accresciuta complessità sociale e l'esigenza di promuovere processi di partecipazione e di programmazione negoziata ha attivato nuove forme dei processi di piano: patti territoriali locali, piani locali di sviluppo, bilanci partecipativi, PRG partecipati, piani strategici, contratti di fiume etc.

Il corso di laurea deve rispondere alla domanda di competenze richiesta da questi nuovi campi della pianificazione, producendo al contempo una figura in grado di affrontare in modo integrato la complessità di relazione fra i diversi campi del sapere implicati nell'azione.

Gli obiettivi formativi specifici del corso sono perciò così sintetizzabili:

- analisi, interpretazione e rappresentazione delle caratteristiche della città, del territorio e dell'ambiente con particolare riguardo al territorio rurale

finalizzate alla redazione di piani e progetti a scala urbana e territoriale previsti, secondo diversi profili, dalle leggi vigenti (cfr. LR Toscana 1/2005, L.R. 2000 Emilia Romagna, L.R. Liguria, etc);

- processi e strumenti di pianificazione integrata e strategica di politiche, piani e progetti con riferimento sia ai requisiti richiesti per le diverse strumentazioni e livelli di piano (Valutazione Ambientale Strategica, Valutazione Impatto Ambientale, valutazione integrata, etc) sia a strumenti ed iniziative di carattere più circoscritto e tuttavia integrate (PRU, PRUSST; Progetti integrati di diversa natura, Piani di miglioramento agricolo ambientale, etc);

- Costruzione e gestione di processi di pianificazione strategica incentrati sulla realizzazione e rappresentazione di scenari disegnati di progetto territoriale anche attraverso la applicazione di metodi e tecniche strutturate di partecipazione e visualizzazione (visioning, future studies, mappe identitarie e culturali, simulazioni digitali, internet, etc);

- Protocolli e rappresentazioni GIS particolarmente orientati alla rappresentazione degli aspetti patrimoniali e qualitativi del territorio finalizzati a facilitare la comunicazione fra i diversi ambiti disciplinari insieme alla riconoscibilità dei valori e delle potenzialità endogene dei diversi contesti.

Descrizione del percorso formativo

Il quadro formativo è organizzato sulla base di una distinzione tra due forme di offerta didattica: i corsi monodisciplinari e la didattica di laboratorio; i laboratori didattici sono una forma di didattica interattiva, da svolgersi in aule attrezzate, pluridisciplinari; il profilo formativo prevede due laboratori didattici per ogni anno di corso. I corsi monodisciplinari sono viceversa di tipo più tradizionale e sono indirizzati a fornire un quadro relativamente autonomo della disciplina prescelta.

Il percorso formativo si articola nelle seguenti aree di apprendimento:

Paesaggio ed ecologia

Nell'area del paesaggio e dell'ecologia gli insegnamenti sono distribuiti nelle varie annualità. Impartiscono la conoscenza e la comprensione a scala differenziata dei complessi paesaggistici e dei singoli ecosistemi naturali e dei sistemi antropici come agrosistemi e città; l'analisi delle componenti biotiche e dei modelli organizzativi in relazione ai sistemi interagenti fra loro quali quelli dei suoli e dei fenomeni geologici; l'analisi fisica del territorio attraverso le conoscenze geologiche, geotecniche e geomorfologiche in relazione anche alle dinamiche paesaggistiche e ai fattori di utilizzo ed integrazione.

Disegno

Nell'area del disegno gli insegnamenti sono collocati nella prima fase del percorso didattico, per fornire allo studente le conoscenze per la comprensione delle forme territoriali, delle geometrie urbane delle architetture e delle linee del paesaggio, sia negli aspetti teorici che nelle capacità tecniche e metodologiche per poter utilizzare le modalità grafiche in riferimento a tutte le scale di analisi e progettazione sia del dettaglio architettonico che del concept paesistico-territoriale.

Statistica

Nell'area della statistica gli insegnamenti a carattere teorico impartiscono le conoscenze di base di analisi statistica dei fenomeni demografici e territoriali propedeutici alla pianificazione e alla prefigurazione di scenari territoriali.

Urbanistica e pianificazione

Nell'area dell'urbanistica e della pianificazione gli insegnamenti si articolano in progressione per tutta la durata del percorso didattico.

Le forme didattiche si sviluppano dalla teorica e metodologico-applicativa del laboratorio e forniscono le conoscenze e la comprensione della tematica in una prospettiva scalare: dal quartiere alla bioregione; lo studio delle forme della città contemporanea e dei fenomeni che ne plasmano le trasformazioni e le evoluzioni, nonché i rapporti con il territorio e con il paesaggio.

Gestione e sostenibilità

Nell'area gestionale e della sostenibilità gli insegnamenti sono collocati in vari anni come corsi teorici per fornire le conoscenze e la comprensione dei fondamenti di uso razionale delle risorse e impiego delle fonti energetiche, delle tecniche e modalità di gestione dei servizi e di progettazione delle filiere energetiche e di regolazione degli input ed output dei flussi e processi termodinamici di un organismo urbano.

Area cartografica

Nell'area cartografica gli insegnamenti si articolano in vari anni con corsi teorici sulle applicazioni tecniche e sulle tecnologie dei sistemi cartografici e dei principi e regole di rappresentazione spaziale, incluso il ruolo dell'informazione tecnica ed informatica nella strutturazione delle azioni di progetto e di valutazione dei progetti, il corretto e contestualizzato utilizzo dei componenti e delle modalità cartografiche alle diverse scale analitiche e progettuali, nonché l'utilizzo delle tecnologie satellitari di fotogrammetria nelle diverse bande spettrali.

Risultati di apprendimento attesi, espressi tramite: Descrittori europei del titolo di studio (DM 16/03/2007, art. 3, comma 7)

Conoscenza e capacità di comprensione (knowledge and understanding)

Tale obiettivo è perseguito tramite i corsi di tipo monodisciplinare orientati a fornire conoscenze di base e specialistiche per l'analisi e la progettazione della città, del territorio e del paesaggio. In particolare, i risultati di CC attesi riguardano:

cc1 - capacità di comprensione nell'ambito della analisi della città, della pianificazione territoriale, della cartografia, dell'ecologia generale, della geologia e dell'uso del suolo da parte dell'agricoltura, della storia dell'architettura e dell'urbanistica, dell'analisi e della gestione del paesaggio nonché nozioni di base su materie e normative tecniche inerenti i tempi urbanistici e territoriali

Tale obiettivo comprende inoltre alcuni temi di avanguardia nella pianificazione del territorio, quali:

cc2 - conoscenza dei Sistemi Informativi Territoriali, con particolare riguardo al monitoraggio ambientale e territoriale, alla rappresentazione e alla elaborazione di informazioni da satellite

cc3 - conoscenza dell'ecologia del paesaggio, con particolare riguardo alla individuazione e alla progettazione di reti ecologiche

Capacità di applicare conoscenza e comprensione (applying knowledge and understanding)

Tale obiettivo formativo è perseguito soprattutto nella didattica in laboratorio con specifiche attività di analisi, studio e progetto, da svolgersi in classe in forma assistita.

Gli insegnamenti si articolano in progressione per tutta la durata del percorso didattico. Le forme didattiche teoriche e metodologico-applicative si sviluppano nei laboratori e con la finalità di contribuire alla formazione di un sapere esperto specifico per la declinazione della disciplina urbanistica e di piano. Vengono forniti gli strumenti teorici, metodologici e operativi per l'elaborazione di piani e progetti nei diversi ambiti applicativi, affinché lo studente acquisisca capacità di:

ca1 - conoscenza e comprensione della tematica in una prospettiva scalare

ca2 - costruzione del piano definendo la sequenza descrizione > interpretazione > prefigurazione > valutazione in tutto il suo spessore tecnico,

scientifico ed amministrativo,

ca3 - conoscenza e la comprensione a scala differenziata degli ecosistemi naturali e dei sistemi antropici come agrosistemi e città

ca4 - capacità di rappresentazione tecnica e ideogrammatica delle realtà insediative per esprimere con chiarezza le idee e i concetti strategici dei fenomeni urbani e dei concept paesistico-territoriali.

Le modalità con cui tali conoscenze vengono conseguite fanno principalmente riferimento alle attività laboratoriali per le quali è prevista la frequenza obbligatoria e alle esercitazioni in aula. Le visite guidate, i viaggi studio, i seminari ed i tirocini rappresentano un importante strumento didattico per consolidare i risultati conseguiti.

Dato il carattere applicativo del corso, la verifica delle conoscenze avviene sia attraverso le revisioni periodiche che in sede di esame di profitto.

Autonomia di giudizio (making judgements)

L'attività di laboratorio orienta lo studente ad operare in modo autonomo, ma assistito dal docente. Il gruppo che opera in un laboratorio, normalmente costituito da 2 a 4 studenti ha il compito di reperire i dati necessari alla predisposizione.

Autonomia dell'elaborato finale. I dati sono generalmente di tipo multidisciplinare e di giudizio multimediale: dati cartografici, dati bibliografici, dati numerici, dati da sopralluoghi diretti sul territorio. Scopo della esercitazione è proprio quello di fornire un metodo per:

ag1 - il reperimento di dati (cartografici, bibliografici, numerici, da sopralluoghi diretti sul territorio) necessari alla predisposizione in autonomia dell'elaborato finale

ag2 - l'acquisizione di un atteggiamento critico di tipo analitico e interpretativo nella lettura ed analisi dei territori (laboratori del primo e del secondo anno)

ag3 - la definizione di giudizi autonomi di tipo esecutivo e progettuale (laboratorio del terzo anno)

Tali attività permettono di verificare in forma interattiva lo sviluppo della capacità di autonoma valutazione degli studenti

Abilità comunicative (communication skills)

Il lavoro in gruppo e la somministrazione di didattica su diverse forme (frontale e di laboratorio) consentono agli studenti di acquisire capacità comunicative a vari livelli e utilizzando diversi media quali: l'esposizione orale, l'elaborato grafico, la relazione scritta, la presentazione tramite diapositive nonché la comunicazione tramite reti informatiche e telematiche e canali social. In particolare, si prevede di sviluppare le seguenti abilità comunicative:

ac1 - Capacità di rappresentazione grafica e cartografica

ac2 - Acquisizione di metodi e strumenti dell'analisi dell'ambiente

ac3 - Acquisizione di metodologie e tecniche di rappresentazione della identità dei luoghi riferite a un contesto territoriale locale

ac4 - Acquisizione di modelli di pianificazione e di sviluppo basati sulla valorizzazione delle risorse locali (risorse ambientali, territoriali, paesistiche, economiche, culturali)

ac5 - Capacità di descrizione dei valori del patrimonio territoriale e ambientale locale

La rappresentazione grafica e cartografica rappresenta lo strumento avanzato nell'ambito della acquisizione di abilità comunicative. Essa è presente fin dal primo anno nel corso di "Rappresentazione della città e del territorio" nel quale lo studente acquisisce metodi e strumenti dell'analisi dell'ambiente: dalla cartografia storica a quella attuale, con approfondite riflessioni sulle tecniche di rappresentazione grafica a partire da quelli impiegati fin dalla prima metà del sec. XIX fino ai metodi attuali di rappresentazione computerizzata. La tematica è ripresa integrandola con le capacità di comprensione applicata dai laboratori del primo anno (Laboratorio di analisi ambientale e Laboratorio di analisi del territorio e della città) con l'obiettivo di fornire agli studenti metodologie e tecniche di rappresentazione della identità dei luoghi e di applicarle in una esercitazione riferita a un contesto territoriale locale. Il riferimento culturale è ai concetti di "sviluppo locale", "sostenibilità", "invarianti strutturali", "patrimonio territoriale", "statuto del territorio"; questi concetti, introdotti nella recente legislazione regionale toscana, richiedono una revisione radicale degli apparati analitici, per renderli idonei alla descrizione e alla rappresentazione delle peculiarità e dell'identità dei luoghi. Questo tipo di rappresentazione ha un ruolo essenziale in modelli di pianificazione e di sviluppo basati sulla valorizzazione delle risorse locali (risorse ambientali, territoriali, paesistiche, economiche, culturali). La descrizione dei valori del patrimonio territoriale e ambientale locale diventa essenziale per individuare regole di trasformazione del territorio che non ne consumino in modo irreversibile le risorse e che, al contrario, ne aumentino la qualità e il valore.

La valutazione delle abilità comunicative (orali e scritte) si realizza in occasione di revisioni periodiche, verifiche intermedie, esami di profitto, prova finale e in generale tutte quelle attività didattiche che prevedano la presentazione di risultati da parte degli studenti.

Capacità di apprendimento (learning skills)

Il corso di laurea in pianificazione del territorio è visto come un itinerario formativo indirizzato alla formazione di una figura professionale attrezzata a:

ap1 - affrontare la molteplicità di compiti richiesti dal mercato del lavoro; è necessario ricordare che ad esso seguirà un certo numero di lauree magistrali (nel campo della pianificazione territoriale e progettazione urbanistica e dell'architettura del paesaggio). Lo sviluppo delle capacità di apprendimento è incentivato dal carattere applicativo che contraddistingue diversi insegnamenti e dal lavoro di preparazione della tesi di laurea.

ap2 - apprendere in modo interdisciplinare: questa capacità è inoltre garantita dall'attribuzione di un congruo numero di crediti al tirocinio, che si svolge in strutture ove gli studenti possono confrontarsi con problematiche professionali e applicative. La formazione didattica è prevalentemente orientata verso questi studi, anche se le conoscenze acquisite potranno essere adeguate anche su altri indirizzi di laurea magistrale, quali LM Architettura del paesaggio e LM48

La verifica di tali capacità avviene sia mediante le verifiche periodiche che in sede di esame.

Conoscenza e comprensione e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Sintesi

Conoscenza e capacità di comprensione:

Tale obiettivo è perseguito tramite i corsi di tipo monodisciplinare orientati a fornire conoscenze e capacità di comprensione nell'ambito della analisi della città, della pianificazione territoriale, della cartografia, dell'ecologia generale, della geologia e dell'uso del suolo da parte dell'agricoltura, della storia dell'architettura e dell'urbanistica, dell'analisi e della gestione del paesaggio nonché nozioni di base su materie e normative tecniche inerenti i tempi urbanistici e territoriali. Tale obiettivo comprende inoltre alcuni temi di avanguardia nella pianificazione del territorio, quali:

- i Sistemi Informativi Territoriali, con particolare riguardo al monitoraggio ambientale e territoriale, alla rappresentazione e alla elaborazione di informazioni da satellite;

- l'ecologia del paesaggio, con particolare riguardo alla individuazione e alla progettazione di reti ecologiche;

- le fonti energetiche rinnovabili, con particolare riguardo ai loro rapporti nella pianificazione della città e delle coltivazioni agricole.

Tali conoscenze vengono principalmente acquisite attraverso la frequenza delle lezioni frontali e la partecipazione alle esercitazioni organizzate nel corso del semestre.

La verifica delle conoscenze prende avvio dall'osservazione delle attività svolte durante le esercitazioni e si conclude con la valutazione della preparazione personale in sede di esame.

Descrizione sintetica delle attività affini e integrative:

Le attività formative affini o integrative sono destinate a rafforzare gli obiettivi formativi specifici del Corso di Laurea in Pianificazione della Città, del Territorio e del Paesaggio, e riguardano un ventaglio di ambiti disciplinari connessi alla conoscenza e alla gestione del territorio nei suoi aspetti fisici, ecologici, culturali, sociali ed economici. In particolare, le attività formative affini o integrative sono rivolte:

1. a formare una più chiara consapevolezza del ruolo svolto dagli aspetti morfologici, storici, tecnici, culturali, sociali e antropologici nella lettura, interpretazione e pianificazione del territorio e degli organismi urbani, anche in rapporto con il patrimonio di manufatti architettonici e infrastrutturali che li contraddistinguono;
2. ad approfondire tematiche utili allo sviluppo di competenze riguardanti l'economia delle risorse naturali, la loro analisi e la loro valutazione in termini di uso rigenerativo e durevole e la loro integrazione nell'ambito della pianificazione territoriale ed urbana;
3. ad approfondire specifici aspetti riguardanti l'analisi, la programmazione, la pianificazione, la progettazione e la gestione degli interventi di trasformazione dell'ambiente, del paesaggio e dei sistemi urbani e territoriali;
4. a delineare con più esattezza il quadro normativo entro il quale si collocano e si svolgono le tematiche oggetto del corso di laurea.

Caratteristiche della prova finale

Per essere ammessi alla prova finale occorre avere conseguito tutti i crediti nelle attività formative previste dal piano di studi (180 crediti meno quelli previsti per la prova finale). La prova finale per il conseguimento del titolo consiste nella discussione - davanti a una commissione nominata dal corso di studio - di un tema analitico, interpretativo, progettuale concordato con un docente di una delle discipline del corso di laurea. Le modalità di svolgimento della prova finale sono quelle indicate nel regolamento didattico di ateneo.

Paragrafi Successivi

Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione

Il CdS è la trasformazione del preesistente CdL in Urbanistica e pianificazione territoriale e ambientale ed è l'unico istituito nella classe L-21 e si svolge nella sede di Empoli. Il Comitato di Indirizzo di Facoltà ha espresso parere favorevole a questa trasformazione che completa un percorso di adeguamento al DM270 già avviato con il processo di certificazione CRUI in quest'area.

La proposta di ordinamento appare esauriente in merito agli obiettivi specifici, ai requisiti di accesso, alle figure professionali. Qualche dettaglio in più sulle modalità con cui i risultati di apprendimento attesi vengono conseguiti e verificati sarebbe stato auspicabile. Alla prova finale sono attribuiti 9 CFU.

In fase di definizione dei regolamenti dovranno essere reconsiderati i contenuti degli insegnamenti o le modalità della didattica e degli accertamenti per un miglioramento degli standard qualitativi relativi al conseguimento degli obiettivi formativi, alla progressione della carriera degli studenti ed al gradimento degli studenti.

Le risorse di docenza sono appropriate e la copertura degli insegnamenti con personale strutturato rispetta (trattandosi di un corso fuori sede) i requisiti della copertura di oltre il 50% dei CFU con docenti di ruolo. E' soddisfatto anche il requisito per il valore dell'indice docenti equiv./doc.ruolo pari almeno a 0,8. Le strutture didattiche a disposizione del Corso di studio sono adeguate.

Quadro delle attività formative

Classe: Scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale (L-21 R)

Tipo Attività Formativa: Base	Intervallo di CFU	SSD
Discipline agrarie, ecologiche, geografiche e geologiche	12 - 24	- AGRI-02/A - Agronomia e coltivazioni erbacee - AGRI-03/A - Arboricoltura generale e coltivazioni arboree - AGRI-06/C - Pedologia - GEOG-01/A - Geografia - GEOS-03/A - Geografia fisica e geomorfologia - SDEA-01/A - Discipline demografiche e antropologiche
Discipline della rappresentazione	12 - 18	- CEAR-04/A - Geomatica - CEAR-10/A - Disegno
Discipline matematiche, fisiche, informatiche e statistiche	6 - 12	- MATH-02/B - Geometria - MATH-03/A - Analisi matematica - STAT-01/A - Statistica - STAT-02/A - Statistica economica - STAT-03/B - Statistica sociale
Totale	30 - 54	

Tipo Attività Formativa: Caratterizzante	Intervallo di CFU	SSD
Discipline architettoniche	6 - 12	- CEAR-09/A - Composizione architettonica e urbana - CEAR-09/B - Architettura del paesaggio
Discipline del diritto, dell'economia e della sociologia	6 - 12	- AGRI-01/A - Economia agraria, alimentare ed estimo rurale - GIUR-05/A - Diritto costituzionale e pubblico - GIUR-06/A - Diritto amministrativo e pubblico - GSPS-08/B - Sociologia dell'ambiente e del territorio
Discipline dell'assetto del suolo e dell'ingegneria	12 - 24	- AGRI-03/B - Selvicoltura, pianificazione ed ecologia forestale - CEAR-01/B - Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia - CEAR-02/A - Ingegneria sanitaria-ambientale - CEAR-03/B - Trasporti - CEAR-03/C - Estimo e valutazione - GEOS-03/B - Geologia applicata
Discipline urbanistiche	30 - 60	- CEAR-12/A - Tecnica e pianificazione urbanistica - CEAR-12/B - Urbanistica
Totale	54 - 108	

Tipo Attività Formativa: Affine/Integrativa	Intervallo di CFU	SSD
Attività formative affini o integrative	24 - 48	
Totale	24 - 48	

Tipo Attività Formativa: A scelta dello studente	Intervallo di CFU	SSD
A scelta dello studente	12 - 18	
Totale	12 - 18	

Tipo Attività Formativa: Lingua/Prova Finale	Intervallo di CFU	SSD
Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	2 - 4	
Per la prova finale	4 - 8	
Totale	6 - 12	

Tipo Attività Formativa: Altro	Intervallo di CFU	SSD
Tirocini formativi e di orientamento	4 - 8	
Totale	4 - 8	

Totale Crediti: da 130 a 248