UNIVERSITÀ DI PARMA

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA

CORSO DI LAUREA IN

ARCHITETTURA RIGENERAZIONE SOSTENIBILITÀ

(CLASSE L-17)

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN

ARCHITETTURA E CITTÀ SOSTENIBILI (ARCHITECTURE AND CITY SUSTAINABILITY)

(CLASSE LM-4)

STRUTTURA AMMINISTRATIVA

DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO DI INGENERIA E ARCHITETTURA
Prof. Roberto Menozzi: direttore.dia@unipr.it

COORDINATORE DELL'UNITÀ DI ARCHITETTURA
Prof. Michele Zazzi: michele.zazzi@unipr.it

PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA
IN ARCHITETTURA RIGENERAZIONE SOSTENIBILITÀ
Prof. Andrea Zerbi: andrea.zerbi@unipr.it

PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
IN ARCHITETTURA E CITTÀ SOSTENIBILI (ARCHITECTURE AND CITY SUSTAINABILITY)
Prof. Enrico Prandi: enrico.prandi@unipr.it

SEGRETERIA PER LA DIDATTICA
DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA
Sede Scientifica di Ingegneria e Architettura - Palazzina 8 - Parco Area delle Scienze 181/A
Corsi di Studio in Architettura: tel. 0521 903660; dia.didattica@unipr.it
http://dia.unipr.it/it/didattica/servizio-didattica-il-dipartimento

SEGRETERIA STUDENTI DEI CORSI DI STUDIO
DI INDIRIZZO INGEGNERISTICO E ARCHITETTONICO
Parco Area delle Scienze, 23/A - 43124 Parma
Le segreterie studenti ricevono nelle seguenti giornate e con le seguenti modalità:

- **dal lunedì al giovedì: ricevimento in presenza**, presso gli uffici delle segreterie studenti, dalle ore 9.30 alle ore 11.00 (senza necessità di appuntamento);
- **venerdì: ricevimento in remoto**, solo via teams, dalle ore 9.30 alle ore 11.00 previa prenotazione.

Per accedere a questo servizio occorre che venga preliminarmente effettuata la prenotazione degli appuntamenti utilizzando la piattaforma EASYAcademy.

Per contattare la Segreteria Studenti del corso di studio di tuo interesse scrivi al service desk unipr.

MANIFESTO DEGLI STUDI
ANNO ACCADEMICO 2026/2027

GUIDA DELLO STUDENTE

INDICE

1. I CORSI DI STUDIO IN BREVE 5

1.1. OFFERTA DIDATTICA 5

1.2. ATTIVITÀ DIDATTICHE 6

1.3. CREDITI FORMATIVI (CFU) 6

1.4. FREQUENZA AI CORSI 6

1.5. TITOLI DI STUDIO 6

1.6. ACCESSO A ORDINI E COLLEGI PROFESSIONALI 7

2. CORSO DI LAUREA IN ARCHITETTURA RIGENERAZIONE SOSTENIBILITÀ (ARS) 8

2.1. IL CORSO DI LAUREA 8

2.2. CALENDARIO ACCADEMICO 2026/2027 9

2.3. PRECORSI 10

2.4. AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA 10

2.5. PASSAGGI DI CORSO DI STUDIO 11

2.6. TRASFERIMENTI DA ALTRO ATENEO 11

2.7. RICONOSCIMENTO DI CREDITI 11

2.8. DEBITI FORMATIVI INERENTI AL TEST DI AMMISSIONE 12

2.9. TIROCINIO FORMATIVO 12

2.10. LINGUA STRANIERA 13

2.11. ESAMI A SCELTA 13

2.12. ESAMI DI PROFITTO 13

2.13. *CURRICULA* DEL CORSO DI LAUREA 14

2.14. ESAME DI LAUREA 14

2.15. PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN ARCHITETTURA RIGENERAZIONE SOSTENIBILITÀ (ARS) 17

3. CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ARCHITETTURA E CITTÀ SOSTENIBILI (ACS) 23

3.1. IL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE 23

3.2. CALENDARIO ACCADEMICO 2026/2027 24

3.3. AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE 25

3.4. ADMISSION PROCEDURE FOR NON EU STUDENTS 26

3.5. PASSAGGI DI CORSO DI STUDIO 27

3.6. TRASFERIMENTI DA ALTRO ATENEO 27

3.7. RICONOSCIMENTO DI CREDITI 27

3.8. TIROCINIO FORMATIVO 28

3.9. LINGUA STRANIERA 28

3.10. LANGUAGE REQUIREMENTS FOR FOREIGN STUDENTS (EU AND NON-EU) 28

3.11. ESAMI A SCELTA 29

3.12. ESAMI DI PROFITTO 29

3.13. *CURRICULA* DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE 30

3.14. ESAME DI LAUREA MAGISTRALE 30

3.15. PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ARCHITETTURA E CITTÀ SOSTENIBILI (ACS) 33

1. I CORSI DI STUDIO IN BREVE

L'Università degli Studi di Parma ha istituito nel 1999, unica nella Regione Emilia-Romagna per le discipline architettoniche, un Corso di Laurea e un Corso di Laurea magistrale secondo il cosiddetto modello 3+2. Siamo soddisfatti della scelta effettuata e dei risultati ottenuti in questi anni: una ampia maggioranza degli studenti ha conseguito la Laurea nel tempo previsto e ha continuato il suo percorso nella Laurea magistrale. Una quota di immatricolati, seppur minoritaria, non ha tuttavia proseguito gli studi. Per questi ultimi è stato particolarmente lungimirante aver approntato un percorso che, dopo un triennio, abbia permesso di conferire un titolo con valore legale, comunque spendibile sia nel mondo del lavoro dipendente sia nell'ambito della libera professione.
Attualmente, dopo un processo di profondo rinnovamento, l'offerta formativa prevede il **Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità (ARS)*, con 130 posti programmati a livello nazionale**, e il **Corso di Laurea magistrale in *Architettura e città sostenibili* (AeCS), ad accesso libero e offerto completamente anche in lingua inglese (*Architecture and City Sustainabiity*)**. I due corsi di studio coniugano l'approfondimento teorico con un forte taglio operativo, facendo propri gli obiettivi di sostenibilità promossi dall'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite con particolare attenzione all'obiettivo n. 11: "Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, duraturi e sostenibili".
L'identità formativa e di ricerca dei corsi di studio in Architettura dell'Università di Parma mette in primo piano la cultura del progetto architettonico e urbano quale condizione formativa attorno alla quale riunire tutti i saperi che contribuiscono a definire la figura dell'architetto: saperi di natura tecnologico-costruttiva, del restauro, dell'esperienza storica, del disegno, dell'urbanistica, dell'eco-sostenibilità e di altri settori di ambito sia tecnico sia umanistico. La rinnovata impostazione dell'offerta formativa ha, quindi, evidenziato la versatilità del progetto architettonico con l'introduzione di nuovi corsi di insegnamento e il potenziamento della componente laboratoriale applicata.
I corsi si svolgono all'interno del **Campus universitario di Strada Langhirano denominato Parco Area delle Scienze**, polo scientifico-tecnologico dell'Università di Parma. Il Campus, immerso in un'area verde di settantasette ettari alle porte della città, è facilmente raggiungibile dalla stazione ferroviaria e dal centro storico; in esso sono comprese anche le attrezzature del Centro universitario sportivo (piscina, campi da tennis, calcio, golf, atletica, basket, pallavolo, calcetto).
Ogni anno di corso è articolato in due periodi di attività didattica (definiti semestri, solitamente della durata di tredici settimane ciascuno) separati da periodi esclusivamente dedicati allo svolgimento degli esami.

1.1. OFFERTA DIDATTICA

Dall'a.a. 2012/2013, a seguito della disattivazione delle facoltà universitarie, i corsi di studio già appartenenti alla Facoltà di Architettura sono stati erogati dal Dipartimento di Ingegneria Civile, dell'Ambiente, del Territorio e Architettura e in seguito dal Dipartimento di Ingegneria e Architettura.
Dall'a.a. 2018/2019 è attivo:

- il Corso di Laurea della classe L-17 (Scienze dell'Architettura) denominato: *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (ARS), ad accesso programmato a livello nazionale.

Dall'a.a. 2019/2020 è attivo:

- il Corso di Laurea magistrale della classe LM-4 (Architettura e Ingegneria edile-architettura) denominato: *Architettura e città sostenibili* (AeCS), a libero accesso ed erogato completamente anche in lingua inglese.

1.2. ATTIVITÀ DIDATTICHE

Le attività didattiche possono assumere tutte le forme previste dalla normativa vigente e altre in attuazione della sperimentazione didattica. La didattica si articola in insegnamenti teorici, esercitazioni pratiche, laboratori, tirocini.
Gli insegnamenti sono mono disciplinari, integrati e laboratori. Gli insegnamenti integrati e i laboratori vedono, di norma, la partecipazione di più discipline e prevedono un'unica valutazione conclusiva. Gli insegnamenti possono essere annuali o semestrali.
Le attività didattiche pratiche o di laboratorio facenti parte dei singoli insegnamenti, oltre che quelle di tirocinio, potranno essere svolte, previa delibera del competente Consiglio di Corso di Studio, anche presso qualificati enti pubblici e privati purché con gli stessi enti l'Ateneo abbia stipulato apposite convenzioni.
Ogni anno di corso è articolato in due periodi di attività didattica (di norma della durata di tredici settimane ciascuno e definiti semestri) separati da un periodo esclusivamente dedicato allo svolgimento degli esami.

1.3. CREDITI FORMATIVI (CFU)

I diversi insegnamenti e i diversi laboratori sono rapportati, in funzione della loro durata in ore, a un numero di crediti formativi, che vengono acquisiti dallo studente dopo il superamento dei relativi esami o di altra forma di verifica del profitto.
Al credito corrisponde un impegno complessivo di 25 ore di lavoro per uno studente con adeguata preparazione iniziale. Tale impegno comprende sia le ore di lezione, di esercitazione e di laboratorio sia le ore di studio e di preparazione individuale dell'esame, nonché tutte le altre attività formative necessarie.
Per conseguire la Laurea lo studente deve avere acquisito almeno 180 crediti; ulteriori 120 crediti sono necessari per conseguire la Laurea magistrale.
Il riconoscimento totale o parziale dei crediti acquisiti dallo studente ai fini della prosecuzione degli studi in altro Corso di Studio della stessa Università, oppure nello stesso o altro Corso di Studio di altre università, compete al Consiglio di Corso di Studio che accoglie lo studente.

1.4. FREQUENZA AI CORSI

La frequenza ai corsi è un diritto/dovere degli studenti.
Gli studenti ottengono automaticamente l'attestazione di frequenza al termine del periodo nel quale l'insegnamento previsto nel loro piano degli studi è stato impartito, eccettuato il caso di tutti gli insegnamenti denominati laboratorio, ai quali la frequenza alle lezioni è obbligatoria. Per questi ultimi, può sostenere l'esame lo studente che abbia frequentato almeno il 70% delle ore di lezione dell'intero corso.
È cura dei docenti titolari dei laboratori attestare la frequenza degli studenti, attraverso una specifica documentazione da inviare alla Segreteria studenti.

1.5. TITOLI DI STUDIO

Al compimento degli studi del Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (ARS) si consegue il titolo di Dottore in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (ARS) con la specificazione del corso di laurea seguito e della classe di appartenenza.
Al compimento degli studi del Corso di Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* si consegue il titolo di Dottore magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* con la specificazione del

corso di Laurea magistrale seguito e della classe di appartenenza.
La Laurea magistrale rappresenta il naturale proseguimento della Laurea e il suo ordinamento risponde ai criteri fissati dall'Unione europea per il riconoscimento del titolo di architetto (magistrale) ai fini dell'esercizio della professione nei diversi stati membri.

1.6. ACCESSO A ORDINI E COLLEGI PROFESSIONALI

I diplomi di Laurea e di Laurea magistrale permettono, dopo il superamento dei relativi esami di stato regolati dal D.P.R. 328 del 5 giugno 2001 e s.m.i., l'iscrizione agli ordini professionali.
I laureati (triennali) potranno svolgere, previo superamento dell'esame di stato, l'attività professionale prevista per il corrispondente livello di studi (architetto iunior, pianificatore iunior, ingegnere civile e ambientale iunior).
I laureati magistrali potranno accedere, previo superamento dell'esame di stato:

- alla sezione A dell'albo degli Architetti con il titolo, a seconda del settore, di Architetto, Pianificatore territoriale, Paesaggista, Conservatore dei beni architettonici e ambientali;
- alla sezione A dell'albo degli Ingegneri con il titolo di Ingegnere civile e ambientale.

2. CORSO DI LAUREA IN ARCHITETTURA RIGENERAZIONE SOSTENIBILITÀ (ARS)

2.1. IL CORSO DI LAUREA

Il Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità*, a numero programmato a livello nazionale, si caratterizza come un Corso di Studio generalista nel settore dell'architettura, in grado di fornire basi teoriche ad ampio spettro, ma declinate con un taglio orientato alla sostenibilità e alla rigenerazione del patrimonio e del territorio, per affrontare sia un mondo del lavoro in continua evoluzione sia un eventuale proseguimento degli studi in corsi di laurea magistrale nei diversi ambiti.
I laureati del Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* saranno in grado di svolgere attività quali tecnici nel settore dell'architettura presso amministrazioni pubbliche, oltre a trovare sbocchi professionali presso aziende private e studi professionali del settore. Inoltre, il laureato, dopo il superamento dell'esame di stato, potrà svolgere autonomamente l'attività professionale prevista in Italia per il corrispondente livello di studi (architetto iunior, pianificatore iunior). I corsi sono organizzati in conformità alle Direttive europee (2005/36/UE e s.m.i.) concernenti il reciproco riconoscimento dei diplomi, certificati e altri titoli del settore dell'Architettura, consentendo pertanto lo svolgimento dell'attività professionale in tutta Europa, dopo il conseguimento di una specifica laurea magistrale.
Il Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* è attivo dall'a.a. 2018/19 ed è articolato su tre anni, che portano, previo il conseguimento di 180 crediti, al conseguimento della laurea. L'offerta formativa dell'Università di Parma nel settore dell'Architettura si completa con la Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili*. In questo modo, già alla fine del triennio, si ottiene un titolo con valore legale, comunque spendibile sia nel mondo del lavoro dipendente sia nell'ambito della libera professione. La Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili*, esito del percorso 3+2 (percorso prevalente in Europa), ha ovviamente lo stesso valore legale e sostanziale della laurea a ciclo unico, ancora previsto da alcune università italiane.
La didattica si articola in insegnamenti teorici, laboratori e attività di tirocinio, con possibilità di svolgere parte di queste attività all'estero, attraverso numerosi accordi di cooperazione internazionale già stipulati dall'Università di Parma.
I laboratori, con obbligo di frequenza e prevalentemente di indirizzo progettuale, accolgono più insegnamenti integrati fra loro e sono organizzati secondo un progressivo approfondimento interdisciplinare degli aspetti legati all'Architettura e alla sua sostenibilità. All'interno di ogni laboratorio progettuale è previsto un workshop intensivo con la partecipazione di esperti e professionisti esterni.
Il primo anno è volto a fornire prevalentemente conoscenze di base nei settori della storia dell'architettura, del disegno e della rappresentazione, dei materiali per l'architettura, della matematica e degli aspetti fisico-tecnici dell'ambiente indoor. Fin dall'inizio del proprio percorso formativo lo studente acquisisce, all'interno dei laboratori, non solo conoscenze, ma anche abilità nel disegnare e soprattutto nel progettare facendo sintesi delle conoscenze specifiche acquisite separatamente.
Il secondo anno vede l'introduzione di discipline legate all'ambito urbanistico, strutturale ed estimativo ed è caratterizzato da una marcata interdisciplinarità dei corsi sia nell'ambito della conoscenza dell'architettura esistente e del restauro del costruito sia nella progettazione architettonica sostenibile.
Il terzo anno si distingue per la possibilità di personalizzare il piano di studi scegliendo tra **due differenti *curricula***: un primo percorso è orientato alla progettazione e rigenerazione urbana sostenibile, un secondo percorso è prevalentemente rivolto al recupero del costruito. In aggiunta, il

piano prevede insegnamenti nel settore del design degli interni e della tecnica delle costruzioni.
Il percorso formativo si completa con un'esperienza di **tirocinio obbligatorio di 150 ore**, che può essere svolto in Italia o all'estero, grazie al rapporto di collaborazione con più di un migliaio di enti pubblici e soggetti privati, prevalentemente studi professionali, convenzionati con l'Ateneo.
Il Corso di Laurea mira a formare nel campo dell'architettura una figura conforme a quanto richiesto dai settori più sviluppati del mondo delle costruzioni e del recupero edilizio, dagli ambiti pubblici per il controllo dell' edilizia, per la conservazione dell'esistente tutelato, per la gestione della città e del territorio, operando in modo aggiornato rispetto alle richieste della società contemporanea, volta a ridurre i consumi complessivi, recuperare e riciclare l'esistente, realizzare il nuovo in modo sempre più eco-sostenibile, riducendone gli impatti sull'ambiente e sul territorio.

2.2. CALENDARIO ACCADEMICO 2026/2027

PERIODI DI LEZIONE

I PERIODO	TUTTI GLI ANNI	Dal 21 settembre 2026 al 18 dicembre 2026
	VACANZE NATALIZIE	Dal 24 dicembre 2026 al 5 gennaio 2027
II PERIODO	TUTTI GLI ANNI	Dal 22 febbraio 2027 al 4 giugno 2027
	VACANZE DI PASQUA	Dal 25 marzo 2027 al 30 marzo 2027

SESSIONI ORDINARIE ESAMI DI PROFITTO A.A. 2025/2026

III SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 17 agosto 2026 al 16 settembre 2026
IV SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 21 dicembre 2026 al 19 febbraio 2027

SESSIONI ORDINARIE ESAMI DI PROFITTO A.A. 2026/2027

I SESSIONE	I ANNO	Dal 14 gennaio 2027 al 19 febbraio 2027
	II e III ANNO	Dal 21 dicembre 2026 al 19 febbraio 2027
SESSIONE PRIMAVERILE	TUTTI GLI ANNI	Dal 22 marzo 2027 al 24 marzo 2027 Dal 31 marzo 2027 al 2 aprile 2027
II SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 7 giugno 2027 al 6 agosto 2027
III SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 23 agosto 2027 al 17 settembre 2027

SESSIONI STRAORDINARIE PER GLI ESAMI DI PROFITTO A.A. 2026/2027

Premesso che **la generica esigenza di accelerare la carriera didattica non può costituire motivo idoneo per ottenere un appello di esame in sessione straordinaria**, gli appelli di esame nelle sessioni straordinarie sono fissati a discrezione dei docenti e sono riservati esclusivamente a:

- studenti fuori corso;
- studenti iscritti sotto condizione di laurea all'a.a. 2025/2026;
- preiscritti al Corso di Laurea magistrale in Architettura e Città Sostenibili;
- studenti dell'ultimo anno, una volta terminato il secondo periodo di lezioni.

Lo studente che abbia necessità di sostenere un esame in sessione straordinaria dovrà farne richiesta al singolo docente. Tali necessità non dovranno tuttavia confliggere con l'andamento della normale attività didattica.

SESSIONI ESAMI DI LAUREA A.A. 2025/2026

SESSIONE AUTUNNALE	Giovedì 8 ottobre 2026 Lunedì 14 dicembre 2026
SESSIONE STRAORDINARIA	Martedì 16 marzo 2027 Giovedì 29 aprile 2027

SESSIONI ESAMI DI LAUREA A.A. 2026/2027

SESSIONE ESTIVA	Venerdì 16 luglio 2027
SESSIONE AUTUNNALE	Venerdì 8 ottobre 2027 Martedì 14 dicembre 2027
SESSIONE STRAORDINARIA	Venerdì 17 marzo 2028 Venerdì 28 aprile 2028

2.3. PRECORSI

Prima dell'inizio delle lezioni, in data da destinarsi tra fine settembre e inizio ottobre 2026, è previsto un precorso di Matematica della durata di una settimana, rivolto gratuitamente a coloro che abbiano sostenuto nella sede di Parma il test nazionale di ammissione al Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità*, anche nelle more della pubblicazione dei risultati. Le informazioni sulle date, gli orari e il luogo di svolgimento saranno pubblicate sul sito internet del Dipartimento di Ingegneria e Architettura: http://www.dia.unipr.it.

2.4. AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA

Per essere ammessi al Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (ARS) occorre un diploma di scuola secondaria superiore o altro titolo conseguito all'estero riconosciuto idoneo.
Poiché il Corso di Laurea è ad accesso programmato a livello nazionale, è necessario sostenere una prova di ammissione in base alla quale è redatta la graduatoria che consente l'effettiva iscrizione al Corso di Laurea stesso.
La prova di ammissione si articola in una serie di quesiti (a cui rispondere in un tempo assegnato) raggruppati in sezioni omogenee su argomenti di:

- cultura generale e ragionamento logico;
- storia (inclusa storia dell'arte);
- disegno e rappresentazione;
- fisica e matematica.

Le domande della prova di ammissione sono preparate ogni anno sulla base dei programmi ministeriali per la scuola media superiore, al fine di verificare la conoscenza di base degli studenti rispetto ai requisiti minimi richiesti per gli studi universitari.
Per l'anno accademico 2026/2027 **il numero di posti disponibili per il Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* dell'Università degli Studi di Parma è pari a 130**, più 3 riservati a studenti extracomunitari residenti all'estero.
Il bando, emanato almeno 30 giorni prima dello svolgimento della prova stessa, e tutte le notizie

relative alle prove di accesso sono reperibili all'indirizzo internet: https://cdl-sa.unipr.it/it.

2.5. PASSAGGI DI CORSO DI STUDIO

Gli **studenti iscritti ad altro Corso di Studio dell'Università di Parma** possono chiedere il passaggio al Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (ARS) della stessa Università di Parma. L'iscrizione agli anni successivi al primo è condizionata dalla disponibilità di posti nell'ambito del numero programmato precedentemente deliberato dagli organi competenti.
Qualora le richieste di iscrizione a uno stesso anno di corso fossero superiori ai posti disponibili, verrà redatta una graduatoria sulla base del seguente criterio:
- media aritmetica × (CFU acquisiti/CFU totali), dal primo anno all'anno di ultima iscrizione, in base al piano di studio del Corso di Laurea.
In caso di ulteriore parità avrà precedenza lo studente più giovane d'età.
Il riconoscimento degli studi pregressi, nonché dei crediti precedentemente conseguiti, avverrà attraverso la valutazione, da parte del Consiglio di Corso di Studio, del *curriculum* e dei programmi degli esami sostenuti, come indicato al punto 2.7.
Dopo avere deliberato il riconoscimento di un definito numero di CFU, il Consiglio di Corso di Studio dispone l'iscrizione dello studente a uno degli anni di corso, adottando il seguente criterio: per essere ammesso a un determinato anno di corso, lo studente deve aver superato tutti gli esami previsti negli anni precedenti, con un debito massimo di 30 (trenta CFU). Agli esami convalidati verrà mantenuta la stessa votazione o, in caso di più esami convalidabili che concorrano alla convalida di un unico esame, la media dei rispettivi voti.

2.6. TRASFERIMENTI DA ALTRO ATENEO

Gli **studenti iscritti a Corsi di Studio di altro Ateneo** possono chiedere il trasferimento al Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (ARS) dell'Università di Parma rispettando i requisiti e le modalità di accesso previste per il corso prescelto. A tale proposito valgono le norme previste per i passaggi di Corso di Studio già descritte al punto 2.5. Trasferimenti da altri Atenei saranno consentiti nella misura dei posti disponibili nei diversi anni del Corso di Studio.
Non sono ammessi trasferimenti al primo anno del Corso di Laurea nel caso sia stato raggiunto il numero massimo di immatricolazioni corrispondente al numero programmato previsto.
Il trasferimento sarà comunque subordinato all'esame del Consiglio di Corso di Studio che, nel limite dei posti disponibili, fisserà l'anno di iscrizione e l'ulteriore piano di studi dello studente.
Dopo avere deliberato il riconoscimento di un definito numero di CFU, il Consiglio di Corso di Studio dispone l'iscrizione dello studente a uno degli anni di corso, adottando il seguente criterio: per essere ammesso a un determinato anno di corso, lo studente deve aver superato tutti gli esami previsti negli anni precedenti, con un debito massimo di 30 (trenta CFU). Agli esami convalidati verrà mantenuta la stessa votazione o, in caso di più esami convalidabili che concorrano alla convalida di un unico esame, la media dei rispettivi voti.

2.7. RICONOSCIMENTO DI CREDITI

Nel caso in cui lo studente chieda il riconoscimento degli studi precedentemente compiuti, il Consiglio di Corso di Studio esaminerà la documentazione ufficiale rilasciata dall'Università di provenienza comprovante la carriera universitaria già svolta ed effettuerà il riconoscimento del maggior numero possibile di crediti già conseguiti, secondo le modalità sotto riportate.
Potranno essere riconosciuti solo esami appartenenti al medesimo settore scientifico-disciplinare

di quello sostenuto o a un settore affine. Per eventuali esami appartenenti a settori estranei al piano di studi del Corso di Studio in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (ARS), i crediti corrispondenti potranno essere riconosciuti esclusivamente come "materie a scelta". Qualora risultasse necessario, potrà essere richiesto il programma del corso relativo all'esame sostenuto.
Un'apposita Commissione potrà effettuare preventivamente, in maniera informale, una valutazione sui crediti riconoscibili. La domanda di valutazione dovrà essere inviata via posta elettronica al prof. Andrea Zerbi (andrea.zerbi@unipr.it) e dovrà indicare come oggetto "Richiesta valutazione preventiva". Tale richiesta dovrà contenere, oltre ai dati anagrafici del richiedente e ai suoi recapiti telefonici e di posta elettronica, i seguenti allegati:

- un certificato in formato digitale con l'indicazione di tutti gli esami sostenuti e con l'indicazione dei settori scientifico-disciplinari (SSD) e del valore in crediti formativi (CFU);
- un'attestazione o autocertificazione di superamento del test ministeriale di ammissione, qualora la domanda di valutazione preventiva si riferisca a una richiesta di passaggio o trasferimento al primo anno del Corso di Laurea.

2.8. DEBITI FORMATIVI INERENTI AL TEST DI AMMISSIONE

Si considera senza alcun debito formativo il candidato il cui punteggio conseguito nella prova di ammissione si collochi al di sopra di una soglia minima individuata ogni anno dal Consiglio di Corso di Laurea per le seguenti aree in cui è suddivisa la prova di ammissione:

- Disegno e Rappresentazione;
- Fisica e Matematica.

Lo studente che si collochi sotto le soglie, **ancorché ammesso al Corso di Laurea**, avrà un debito formativo in quel particolare settore, da colmare secondo le indicazioni sotto riportate, nell'ambito degli insegnamenti erogati durante il primo semestre:

- lo studente con **debito formativo evidenziato nell'area Fisica e Matematica** avrà, quale obbligo formativo aggiuntivo, la frequenza obbligatoria di un percorso di recupero, organizzato dal docente del corso di *Fondamenti di analisi matematica e geometria*, che affianchi con cadenza settimanale il corso stesso e si focalizzi su argomenti di base di matematica pre-universitaria.
- lo studente con **debito formativo evidenziato nell'area Disegno e Rappresentazione** avrà, quale obbligo formativo aggiuntivo, la frequenza obbligatoria di un percorso di recupero coadiuvato da un tutor, definito ogni anno dal docente di riferimento del *Laboratorio di rappresentazione dell'architettura*.

Ogni studente avrà cura di verificare personalmente la propria posizione rispetto alle soglie sopra riportate.

2.9. TIROCINIO FORMATIVO

Il tirocinio formativo è un ulteriore momento di formazione svolto durante l'ultimo anno di studi. Il tirocinio formativo può essere svolto con tre differenti modalità:

1. tirocinio esterno presso struttura esterna (studio o società professionale, ente pubblico, azienda, impresa, ecc.);
2. tirocinio interno presso una struttura dell'Università di Parma (con progetti specifici all'interno del Dipartimento di Ingegneria e Architettura o dell'Università);
3. tirocinio in mobilità internazionale all'estero presso un soggetto ospitante estero (singolo professionista, ente pubblico, azienda, impresa, ecc.).

Il tirocinio offre la possibilità agli studenti di formare una più completa comprensione dei diversi aspetti della futura professione (deontologici, normativi, istituzionali, procedurali, gestionali,

analitici, creativi e sintetici).
Informazioni dettagliate sono disponibili nel sito internet del Dipartimento di Ingegneria e Architettura: (http://dia.unipr.it/it/tirocinio-formativo-area-dellarchitettura).

2.10. LINGUA STRANIERA

Il piano di studio del Corso di Laurea prevede la verifica obbligatoria della conoscenza della lingua inglese di livello B1.
Tale verifica, diretta al conseguimento dell'idoneità, avviene attraverso una prova di conoscenza.
L'idoneità può essere conseguita indifferentemente nei diversi anni di corso.

2.11. ESAMI A SCELTA

Il piano di studio del Corso di Laurea assegna crediti a "materie e attività a scelta". Gli studenti che intendano sostenere quali esami a scelta esami presenti nei piani di studio di altri corsi di studio dell'Ateneo dovranno inserirli nel proprio piano di studi *on line* attraverso la piattaforma Esse3 nei termini indicati dall'Ateneo.
I crediti a scelta possono, infatti, essere acquisiti sostenendo esami presenti nei piani di studio di altri corsi di studio dell'Ateneo di Parma, esami presenti in ordinamenti diversi da quello seguito dallo studente, nonché attività formative trasversali (soft skills) offerte dall'Ateneo a tutti gli studenti. **Gli studenti iscritti al Corso di Laurea non possono indicare quali esami a scelta corsi obbligatori presenti nel piano di studio del Corso di Laurea magistrale.**
Alcuni insegnamenti a scelta sono attivati presso gli stessi Corsi di Studio di Architettura (si veda la sezione sui piani di studio).
L'opzione selezionata per i corsi a scelta deve essere presentata al Consiglio di Corso di Laurea per l'approvazione sulla base della sua congruenza con l'Ordinamento Didattico del Corso di Laurea e gli obiettivi formativi specifici del Corso stesso. Una volta verificata la congruenza di un insegnamento, questo viene inserito in una lista, periodicamente aggiornata e pubblicata sul sito web del Corso di Laurea (https://cdl-sa.unipr.it/it), che conterrà gli insegnamenti per i quali non sarà più necessario richiedere ulteriori approvazioni.
Nell'ambito dei crediti per attività a libera scelta dello studente, possono essere riconosciuti CFU per attività sportive, attività certificate di volontariato, e per attività culturali e artistiche, secondo quanto previsto nello specifico Regolamento di Ateneo vigente (https://www.unipr.it/node/17128).
Il riconoscimento dei crediti formativi nell'ambito di ulteriori attività a libera scelta dello studente può, inoltre, essere effettuato, su richiesta del singolo studente da presentare alla Segreteria studenti, dal Consiglio di Corso di Laurea in conformità con l'apposito Regolamento, approvato dal Consiglio del Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* in conformità al Regolamento di Ateneo.

2.12. ESAMI DI PROFITTO

L'esame di profitto è un processo valutativo, sviluppato durante il corso d'insegnamento con prove, esercitazioni e colloqui, che si conclude con una valutazione finale o con un giudizio di idoneità.
Per essere ammesso agli esami di profitto, lo studente deve:

- aver ottenuto la dichiarazione di frequenza secondo le modalità sopra indicate;
- essere iscritto all'appello d'esame;
- essere in regola con il pagamento delle tasse di iscrizione e dei contributi;
- se si tratta di esame rientrante fra le "materie e attività a scelta", aver provveduto a effettuarne

l'inserimento nel proprio piano di studio on line.

La valutazione degli esami di profitto è espressa in trentesimi. L'esame di profitto è superato se lo studente consegue la votazione minima di 18/30. Ove sia conseguito il voto massimo di 30/30 può essere concessa la lode.

Le modalità di accertamento della preparazione e la possibilità di accertamenti *in itinere* sono indicate dai singoli docenti all'inizio di ogni anno accademico e sono coordinate nel Consiglio di Corso di Laurea. Le prove di accertamento *in itinere*, anche nel caso di valutazione negativa, non precludono allo studente la possibilità di sostenere l'esame finale.

Per esami articolati in più prove deve essere consentito agli iscritti di sostenere le medesime all'interno dell'appello e comunque entro la sessione.

La valutazione dei corsi integrati è unica e comporta un unico voto espresso in trentesimi.

Durante l'anno accademico devono essere previsti **almeno sette appelli**, suddivisi in tre sessioni di esame (invernale, estiva, autunnale), ciascuna comprendente due o tre appelli distanziati di almeno due settimane. Nella sessione immediatamente successiva alla conclusione delle lezioni di ogni insegnamento devono essere previsti, di norma, tre appelli di esame. In ogni sessione, a eccezione di quella straordinaria primaverile, si tengono esami di tutti gli insegnamenti.

In ciascuna sessione lo studente può sostenere, senza alcuna limitazione numerica, tutti gli esami per i quali siano soddisfatti gli eventuali obblighi di frequenza.

Gli studenti fuori corso, gli studenti iscritti sotto condizione di laurea e gli studenti preiscritti al Corso di Laurea magistrale possono sostenere gli esami di profitto in qualsiasi data, previo accordo con il docente.

L'iscrizione agli esami dovrà essere effettuata esclusivamente per via telematica. Il calendario degli esami di profitto è consultabile al sito: http://dia.unipr.it/it/didattica/esami-di-profitto.

Con le stesse modalità sono comunicate eventuali variazioni delle date d'esame.

In nessun caso un appello d'esame potrà essere cancellato o anticipato rispetto alla data e all'ora prefissata nel calendario.

2.13. *CURRICULA* DEL CORSO DI LAUREA

I curricula rappresentano per gli studenti del Corso di Laurea una prima occasione di elaborazione interdisciplinare di progetti negli ambiti della progettazione e del recupero dell'architettura. Ogni studente potrà scegliere fra due *curricula* composti da un laboratorio di sintesi finale di 13 CFU e da un corso mono disciplinare di 4 CFU. Non sarà possibile scegliere il laboratorio appartenente a un *Curriculum* e il corso mono disciplinare appartenente all'altro. Gli insegnamenti del *Curriculum* non scelto dallo studente nel piano di studio potranno essere indicati come materie a scelta.

Per l'a.a. 2026/2027 sono attivati i seguenti Curricula:

Curriculum: "Progettazione architettonica e urbana"

- *Laboratorio di Sintesi Finale in "Progetto architettonico per la rigenerazione urbana sostenibile + Workshop"*
- *Teorie e tecniche della progettazione architettonica*

Curriculum: "Analisi e progetto per il recupero del costruito"

- *Laboratorio di Sintesi Finale in "Analisi e progetto per il recupero del costruito + Workshop"*
- *Ricerca storica applicata*

2.14. ESAME DI LAUREA

Per ciascun anno accademico sono previste **tre sessioni di laurea: estiva, autunnale e straordinaria**.

Almeno 30 giorni prima della data fissata per l'esame di laurea il candidato deve presentare alla Segreteria studenti la domanda di ammissione all'esame di laurea unitamente alla documentazione richiesta. La procedura per presentare la domanda di ammissione a sostenere l'esame di laurea, esclusivamente on line, è disponibile nell'apposita sezione del sito internet del Dipartimento di Ingegneria e Architettura (https://dia.unipr.it/it/node/2586).
Sarà cura della Segreteria studenti verificare che il candidato abbia acquisito i crediti relativi alle attività formative previste nel piano di studio.

1. **L'esame di laurea consiste nella valutazione, da parte di un'apposita Commissione, del curriculum degli studi effettuati e di una raccolta di elaborati grafici** aventi come oggetto, generalmente, la selezione critica e la composizione grafica della documentazione relativa agli esiti progettuali e di analisi del laboratorio di sintesi finale. La preparazione degli elaborati potrà avvenire in parte all'interno del laboratorio di sintesi finale stesso.
2. Lo studente che intende ottenere l'ammissione all'esame di laurea deve presentare specifica domanda alla Segreteria studenti, secondo le modalità previste dalla stessa Segreteria, **almeno 30 (trenta) giorni prima della data dell'appello di laurea**.
3. La domanda di laurea dovrà contenere, oltre i dati richiesti dalla Segreteria studenti e gli elaborati di cui al punto 1, tutti quegli elementi che lo studente ritiene utili per la valutazione del proprio curriculum di studi, ovvero la documentazione comprovante eventuali riconoscimenti ufficiali ottenuti dal candidato per la propria attività di studio (borse di studio, premi, periodi di studio all'estero, ecc.);
4. Lo studente deve acquisire i crediti necessari per il conseguimento della laurea **almeno 10 (dieci) giorni prima della data dell'appello di laurea**.
5. La Commissione di Laurea, composta da almeno cinque docenti dei Corsi di Studio in Architettura, dei quali uno che esercita le funzioni di Presidente, è nominata dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria e Architettura su proposta del Presidente del Corso di Laurea.
6. La valutazione finale della Commissione è espressa su 110 punti ed è formulata sulla base dei seguenti elementi:
   - la media pesata, espressa su 110 e calcolata a cura della Segreteria studenti ponderando i voti per il numero di crediti attribuiti all'insegnamento a cui ogni singolo esame si riferisce; eventuali crediti riconosciuti senza voto o acquisiti in soprannumero (extracurricolari) non entrano a far parte della media;
   - la carriera complessiva del candidato.
7. Come riconoscimento della carriera universitaria, ovvero della capacità di organizzazione dimostrata dal candidato nel corso degli studi e dell'impegno nel seguire i ritmi previsti per la didattica, la Commissione attribuisce:
   un **aumento di 3 (tre) punti** della media su 110 per chi si laurea entro la sessione autunnale (sedute di settembre e dicembre) del terzo anno accademico;
   un **aumento di 2 (due) punti** della media su 110 per chi si laurea entro la sessione straordinaria (sedute di marzo e aprile) del terzo anno accademico.
8. Come ulteriore riconoscimento della validità della carriera del candidato la Commissione può assegnare **fino a 4 (quattro) punti** aggiuntivi in seguito alla valutazione degli elaborati di cui al punto 1. Tali punti verranno sommati alla media pesata ottenuta dal candidato durante il percorso di Studio.
9. La Commissione può assegnare **fino a un punto** aggiuntivo sulla base della documentazione eventualmente presentata dal candidato in relazione all'ottenimento di eventuali riconoscimenti ufficiali per l'attività di studio, in particolare per la partecipazione a programmi

internazionali.

10. Nel caso in cui il candidato raggiunga la votazione di punti 110 su 110, **la Commissione può attribuire la lode all'unanimità** in base alla documentazione di cui al punto 3.
11. Al termine di ogni sessione di laurea il Presidente della Commissione proclama i laureati e comunica le votazioni ottenute.

2.15. PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN ARCHITETTURA RIGENERAZIONE SOSTENIBILITÀ (ARS)

Obiettivi formativi specifici del corso e descrizione del percorso formativo

Il Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* è orientato alla formazione di una figura professionale in grado di conoscere le opere di architettura nei loro aspetti tecnologici e formali, compositivi, strutturali e costruttivi, con l'obiettivo di intervenire sia nell'ambito delle nuove costruzioni, sia nell'ambito del recupero del costruito, con modalità che garantiscano una riduzione dei consumi e degli impatti sull'ambiente e sul territorio.
Le competenze specifiche conseguite consentiranno al laureato di svolgere attività di supporto alla progettazione architettonica e urbanistica, alla costruzione dell'opera edilizia e alla realizzazione degli interventi sul costruito. Tali obiettivi perseguono una figura di laureato che, dopo il superamento dell'Esame di Stato, potrà svolgere autonomamente l'attività professionale prevista per il corrispondente livello di studi (Architetto iunior, Pianificatore iunior). Nel corso dei tre anni il percorso formativo previsto tende a sedimentare progressivamente le conoscenze delle aree disciplinari di riferimento, in conformità alla Direttiva 2005/36/UE e s.m.i.
Il piano di studio offre, nel terzo anno, la possibilità di approfondire un ulteriore percorso di specializzazione nel recupero e nella riqualificazione energetica degli edifici, nella prospettiva di formazione della figura professionale dell'architetto iunior.
Si ritiene che l'amalgama di tali conoscenze e competenze (progettuali, strutturali, tecnologiche, urbanistiche, di rappresentazione, di restauro, storiche ecc.) costituisca la base indispensabile per una organica e armonica interazione tra le diverse aree disciplinari, presupposto per una valida cultura architettonica, sia per chi affronti direttamente il mondo del lavoro sia per chi voglia proseguire gli studi.

Risultati di apprendimento attesi, conoscenza e comprensione, capacità di applicare conoscenza e comprensione

Conoscenza e capacità di comprensione
Il laureato del Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* apprende nel percorso formativo conoscenze di base e strumenti che gli consentono di comprendere la complessità del processo progettuale di architettura, città e territorio, con riferimento alle diverse scale, alle fasi temporali e alle loro interrelazioni.
L'ambito disciplinare maggiormente orientato a fornire le conoscenze di base è costituito dalle discipline storiche per l'architettura, erogate attraverso lo strumento didattico tradizionale della lezione frontale.
Gli ambiti disciplinari maggiormente orientati, invece, a fornire gli strumenti per la comprensione sono le discipline matematiche e fisico-tecniche per l'architettura, oltre alle discipline della rappresentazione dell'architettura e dell'ambiente. I principali strumenti didattici con cui si perseguono queste capacità sono costituiti da lezioni frontali e attività laboratoriali.
Le modalità e gli strumenti didattici con cui i risultati attesi vengono verificati sono: prove in itinere (prove intermedie scritte e/o consegne di elaborati grafici) ed esami di profitto (scritti e/o orali).

Capacità di applicare conoscenza e comprensione
Il laureato deve essere in grado di elaborare analisi critiche alle diverse fasi del processo progettuale, con particolare riferimento agli aspetti di riduzione dei consumi e degli impatti sull'ambiente e sul

territorio, secondo gli obiettivi dello sviluppo sostenibile. Dovrà inoltre saper risolvere correttamente problemi progettuali relativi ad opere semplici, e gestire processi di organizzazione e trasformazione dell'ambiente costruito e del territorio. A questo scopo saprà selezionare le tecnologie costruttive più appropriate – ricorrendo all'uso di materiali e tecniche sia tradizionali che evoluti – e valutare la fattibilità tecnica ed economica degli interventi.
Gli ambiti disciplinari maggiormente orientati a sviluppare le capacità di applicare conoscenze e comprensione sono quelli legati alla progettazione architettonica e urbana, alle teorie e tecniche per il restauro architettonico, all'analisi e progettazione strutturale per l'architettura, alla progettazione urbanistica e pianificazione territoriale, alle discipline tecnologiche per l'architettura e la produzione edilizia e alle discipline estimative per l'architettura e l'urbanistica.
I risultati dell'apprendimento sono ottenuti attraverso esperienze di didattica tradizionale ed innovativa, declinate in attività laboratoriali, workshop e di tirocinio. Il laboratorio di sintesi finale e la redazione degli elaborati previsti dalla prova finale costituiranno poi un'occasione per favorire un'elaborazione personale delle conoscenze acquisite da parte dello studente e per applicare quanto appreso in un approccio integrato.
Il tirocinio rappresenta un importante momento di verifica della capacità di applicare le conoscenze maturate ad una possibile realtà lavorativa. Altre modalità con cui i risultati attesi vengono verificati sono gli esami dei singoli insegnamenti (nelle diverse forme e tipologie) e la redazione degli elaborati della prova finale, che rappresenta un momento di verifica delle capacità di sintesi e di comunicazione.

Autonomia di giudizio
I laureati dovranno avere la capacità di raccogliere ed interpretare i dati ritenuti utili a determinare giudizi autonomi, provenienti da archivi, testi, norme, banche dati, relazioni tecniche, rilievi e sopralluoghi sul campo, al fine di sviluppare una propria riflessione nell'ambito delle soluzioni progettuali proposte alle varie scale di intervento.
I laureati dovranno in particolare dimostrare di:

- valutare criticamente le proprie conoscenze, capacità e competenze in relazione ai risultati ottenuti;
- essere in grado di organizzare in maniera autonoma ricerche ed analisi funzionali alla comprensione del costruito esistente, dalla scala del singolo manufatto a quella della città e del territorio;
- saper analizzare e risolvere con un adeguato grado di autonomia problemi progettuali ed esecutivi relativi a costruzioni semplici;
- saper valutare gli effetti che le trasformazioni proposte potranno avere sul costruito e sul territorio, valutando le possibili alternative in funzione della natura del problema.

L'acquisizione dell'autonomia di giudizio è garantita all'interno delle specifiche attività formative in cui viene data rilevanza al ruolo della ricerca storica, delle analisi del costruito alle diverse scale (rilievo, urbanistica), della risoluzione di problemi strutturali e tecnologici. In particolare, all'interno degli insegnamenti di natura progettuale sono previste specifiche attività, anche svolte in gruppo, volte a sollecitare la capacità di riflessione ed argomentazione delle elaborazioni originali dello studente. I workshop previsti all'interno dei laboratori progettuali saranno per gli studenti un'importante occasione di confronto e di verifica critica delle proprie capacità.
La verifica dell'acquisizione dell'autonomia di giudizio avverrà tramite la valutazione degli insegnamenti del piano di studi individuale dello studente e la valutazione del grado di autonomia e di capacità di lavorare in gruppo durante le attività di tirocinio e prova finale.

Abilità comunicative

I laureati dovranno:

- saper applicare le conoscenze e le capacità di comprensione in modo da dimostrare un approccio professionale al loro lavoro; dovranno, inoltre, possedere competenze adeguate per ideare e sostenere argomentazioni di natura interdisciplinare, nonché risolvere problemi nel campo architettonico;
- saper comunicare informazioni, idee e soluzioni attraverso i più moderni sistemi informatici di documentazione, elaborazione e simulazione dei risultati, adattando linguaggi e strumenti ai diversi interlocutori, esperti e non esperti;
- saper svolgere attività progettuali all'interno di un processo di cooperazione interpersonale.

L'acquisizione delle abilità comunicative sarà stimolata attraverso la richiesta agli studenti di effettuare specifiche esposizioni, anche con strumenti multimediali, in numerosi insegnamenti. Particolare attenzione allo sviluppo delle abilità comunicative si riscontra in tutte le attività laboratoriali ed in particolare nelle attività del Laboratorio di sintesi finale, nel quale saranno esposte pubblicamente le diverse argomentazioni a supporto delle attività progettuali svolte.

L'acquisizione delle abilità sopra descritte viene valutata a diversi livelli all'interno delle attività formative, in primo luogo durante le verifiche, che sono principalmente costituite da esami orali e prove scritte, come anche nelle attività di partecipazione a gruppi di lavoro costituiti all'interno di corsi integrati e laboratori. Tali capacità vengono ulteriormente perfezionate nella preparazione dell'elaborato di prova finale, in particolare per quanto attiene alle capacità di comunicazione grafica.

Lo studente dovrà inoltre essere in grado di utilizzare efficacemente in forma scritta la lingua inglese (livello B1); i risultati d'apprendimento conseguiti saranno verificati attraverso una specifica prova di valutazione con Docenti di lingua madre.

Capacità di apprendimento

I laureati dovranno aver sviluppato le capacità di apprendimento previste dal percorso formativo necessarie per intraprendere gli studi successivi, in Italia o all'estero, e per inserirsi nel mondo del lavoro con un alto grado di autonomia.

I laureati dovranno pertanto essere in grado di:

- incrementare e aggiornare in piena autonomia le conoscenze e le competenze acquisite;
- inserirsi e partecipare alla vita culturale, professionale ed economica del contesto in cui operano;
- lavorare con gradi di autonomia adeguati al profilo professionale di riferimento;
- inserirsi con efficacia in gruppi di lavoro multidisciplinari apportando le competenze relative al proprio profilo professionale.

Al raggiungimento delle sopraelencate capacità concorrono, nell'arco dei tre anni di formazione, tutte le attività individuali che attribuiscono un forte rilievo allo studio personale: ore di studio individuali, lavoro di gruppo, elaborati e relazioni scritte, e in particolare il lavoro svolto durante il periodo di tirocinio e di tesi.

La capacità di apprendimento conseguita sarà pertanto verificata attraverso la valutazione complessiva del percorso didattico, nonché di un tirocinio da realizzarsi presso studi professionali o istituzioni che svolgano attività attinenti ai campi tematici e alle aree di apprendimento proprie del Corso di Laurea.

CORSO DI LAUREA IN ARCHITETTURA RIGENERAZIONE SOSTENIBILITÀ (classe L-17)

PIANO DEGLI STUDI

	PRIMO ANNO		
Tipologia/Periodo	**Denominazione insegnamento**	**SSD**	**CFU**
Laboratorio Annuale	**Laboratorio di progettazione architettonica + Workshop** Progettazione 1 - Architettura dell'abitare Composizione 1 -Tipologia edilizia e morfologia urbana	 CEAR-09/A CEAR-09/A	 6 6
Mono disciplinare I semestre	**Fondamenti di analisi matematica e geometria**	MATH-03/A	8
Laboratorio I semestre	**Laboratorio di rappresentazione dell'architettura** Disegno dell'architettura Rappresentazione digitale	 CEAR-10/A CEAR-10/A	 8 3
Mono disciplinare I semestre	**Storia dell'architettura contemporanea**	CEAR-11/A	6
Mono disciplinare II semestre	**Materiali per l'architettura**	CEAR-08/A	6
Mono disciplinare II semestre	**Storia dell'architettura antica e medioevale**	CEAR-11/A	7
Mono disciplinare II semestre	**Fisica tecnica per l'architettura**	IIND-07/A	8
Altre attività	**Idoneità di Ateneo di Lingua Inglese – Livello B1**		2
Totale			**60**

SECONDO ANNO			
Tipologia/Periodo	**Denominazione insegnamento**	**SSD**	**CFU**
Laboratorio Annuale	**Laboratorio di progettazione architettonica sostenibile + Workshop** Progettazione 2 - Architettura degli spazi pubblici Composizione 2 - Contesto e figurazione dell'architettura Tecnologie sostenibili per l'architettura	 CEAR-09/A CEAR-09/A CEAR-08/C	 6 6 6
Mono disciplinare I semestre	**Analisi di curve e superfici per l'architettura**	MATH-03/A	4
Mono disciplinare I semestre	**Estimo**	CEAR-03/C	4
Mono disciplinare I semestre	**Scienza delle costruzioni**	CEAR-06/A	9
Mono disciplinare II semestre	**Indagini per la città, il paesaggio e il territorio**	CEAR-12/A	6
Corso integrato II semestre	**Analisi dell'architettura esistente** Rilievo dell'architettura Caratteri costruttivi degli edifici storici Fotogrammetria per l'architettura	 CEAR-10/A CEAR-11/B CEAR-04/A	 6 4 2
Corso integrato II semestre	**Storia dell'architettura moderna e del restauro** Storia dell'architettura moderna Teoria e storia del restauro	 CEAR-11/A CEAR-11/B	 6 4
Totale			**63**

TERZO ANNO			
Tipologia/Periodo	**Denominazione insegnamento**	**SSD**	**CFU**
Mono disciplinare I semestre	**Design degli Interni**	CEAR-08/D	5
Mono disciplinare I semestre	**Pianificazione e rigenerazione urbanistica**	CEAR-12/A	6
Mono disciplinare I semestre	**Tecnica delle costruzioni**	CEAR-07/A	8
	Curriculum Progettazione architettonica e urbana		
Mono disciplinare II semestre	**Teorie e tecniche della progettazione architettonica**	CEAR-09/A	4
Laboratorio II semestre	**Progetto architettonico per la rigenerazione urbana sostenibile + Workshop** Progettazione 3 - Architettura e città Progetti per la città sostenibile Progettazione ambientale Energetica per l'architettura e la città sostenibile	 CEAR-09/A CEAR-12/B CEAR-08/C IIND-07/A	 6 3 2 2
	Curriculum Analisi e progetto per il recupero del costruito		
Mono disciplinare II semestre	**Ricerca storica applicata**	CEAR-11/A	4
Laboratorio II semestre	**Analisi e progetto per il recupero del costruito + Workshop** Recupero dell'architettura esistente Rilievo e analisi per il riuso dell'architettura Tecnologie per la riqualificazione del costruito Riqualificazione energetica dell'edificio	 CEAR-11/B CEAR-10/A CEAR-08/A IIND-07/A	 6 3 2 2
	Materie e attività a scelta		12
Altre attività	**Tirocinio**		6
	Prova finale		3
Totale			**57**

MATERIE A SCELTA (A.A. 2026/27)			
Tipologia/Periodo	**Denominazione insegnamento**	**SSD**	**CFU**
Mono disciplinare II semestre	**Efficienza energetica e fonti rinnovabili**	IIND-07/A	6

3. CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ARCHITETTURA E CITTÀ SOSTENIBILI (ACS)

3.1. IL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE

Il Corso di Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* affianca all'approfondimento teorico di alcune materie propedeutiche all'attività professionale un forte taglio tecnico-applicativo di natura progettuale, decisamente indirizzato sui temi della rigenerazione della città esistente e della pianificazione sostenibile. Gli insegnamenti delle diverse discipline progettuali (composizione architettonica, restauro, urbanistica e tecnologia dell'architettura e delle costruzioni) sono organizzati all'interno di laboratori interdisciplinari nei quali lo studente, insieme ad una parte di insegnamento teorico, svolge un'attività applicativa finalizzata all'acquisizione di abilità specialistiche per progettare soluzioni complesse e sperimentali nel campo edilizio e urbanistico.
La laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* consente l'accesso all'esame di stato per la professione di architetto, di pianificatore, di paesaggista e di conservatore.
L'architetto ha competenze specifiche nel progetto di architettura e delle opere di edilizia civile, nell'urbanistica e nella pianificazione del territorio, nel rilievo geometrico e nell'estimo, nonché nel restauro e ripristino degli edifici vincolati ai sensi del Codice dei beni culturali e del paesaggio o comunque di rilevante carattere architettonico e artistico.
Il pianificatore possiede competenze nella pianificazione della città, del territorio, del paesaggio e dell'ambiente nonché nello svolgimento e coordinamento di analisi complesse e specialistiche sulle strutture urbane, territoriali, paesaggistiche e ambientali. Suoi compiti sono anche il coordinamento e la gestione di attività di valutazione ambientale e di fattibilità di piani e progetti urbani e territoriali nonché la definizione di strategie, politiche e progetti di trasformazione urbanistica e territoriale.
Il paesaggista ha competenze nella progettazione e direzione lavori relative al progetto di giardini e parchi, nella redazione di piani paesaggistici e nel restauro di parchi e giardini storici.
Il conservatore opera per la conservazione dei beni architettonici e ambientali e per la diagnosi dei processi di degrado e dissesto dei beni architettonici e ambientali, individuando interventi e tecniche miranti al loro restauro o ripristino.
Ulteriori competenze riguardano la progettazione, lo sviluppo, la direzione lavori, la stima, il collaudo e la gestione e valutazione di impatto ambientale di opere edili, strutture e infrastrutture, nonché di sistemi e impianti civili e per l'ambiente e il territorio.
La laurea magistrale, esito del cosiddetto percorso 3+2, ha esattamente lo stesso valore legale e sostanziale della laurea quinquennale a ciclo unico. I corsi sono organizzati in conformità alla Direttiva europea 2005/36/UE e alle sue successive modifiche concernenti il reciproco riconoscimento dei diplomi, certificati e altri titoli del settore dell'Architettura.
Nell'anno accademico 2025/2026 il Corpo docente sarà composto da 27 Docenti dipendenti dell'Università di Parma o di altri Atenei e da 25 Docenti a contratto, provenienti da vari settori del mondo professionale: liberi professionisti, dirigenti delle amministrazioni pubbliche, studiosi di alta formazione, dando luogo a una speciale interazione tra accademia e mondo del lavoro. Tale qualità è testimoniata dal ruolo del **tirocinio, obbligatorio per il Corso di Laurea magistrale** e attuato grazie al rapporto di collaborazione con circa un migliaio di enti pubblici e soggetti privati, in larga parte studi professionali, convenzionati con l'Ateneo.
La didattica si articola in insegnamenti teorici con esercitazioni pratiche, laboratori, tirocinio. I laboratori, di indirizzo progettuale, vedono la partecipazione di più discipline dalle quali emerge un'unica valutazione conclusiva.
Tutti gli insegnamenti del Corso di Laurea magistrale sono impartiti anche in lingua inglese.

3.2. CALENDARIO ACCADEMICO 2026/2027

PERIODI DI LEZIONE

I PERIODO	TUTTI GLI ANNI	Dal 21 settembre 2026 al 18 dicembre 2026
	VACANZE NATALIZIE	Dal 24 dicembre 2026 al 5 gennaio 2027
II PERIODO	I ANNO	Dal 25 gennaio 2027 al 21 maggio 2027
	II ANNO	Dal 22 febbraio 2027 al 4 giugno 2027
	VACANZE DI PASQUA	Dal 25 marzo 2027 al 30 marzo 2027

SESSIONI ORDINARIE ESAMI DI PROFITTO A.A. 2025/2026

III SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 17 agosto 2026 al 16 settembre 2026
IV SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 21 dicembre 2026 al 19 febbraio 2027

SESSIONI ORDINARIE ESAMI DI PROFITTO A.A. 2026/2027

I SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 21 dicembre 2026 al 19 febbraio 2027
SESSIONE PRIMAVERILE	TUTTI GLI ANNI	Dal 22 marzo 2027 al 24 marzo 2027 Dal 31 marzo 2027 al 2 aprile 2027
II SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 7 giugno 2027 al 6 agosto 2027
III SESSIONE	TUTTI GLI ANNI	Dal 23 agosto 2027 al 17 settembre 2027

SESSIONI STRAORDINARIE PER GLI ESAMI DI PROFITTO A.A. 2026/2027

Premesso che **la generica esigenza di accelerare la carriera didattica non può costituire motivo idoneo per ottenere un appello di esame in sessione straordinaria**, gli appelli di esame nelle sessioni straordinarie sono fissati a discrezione dei Docenti e sono riservati esclusivamente a:

- studenti fuori corso;
- studenti iscritti sotto condizione di laurea all'a.a. 2025/2026;
- preiscritti al Corso di Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili*;
- studenti dell'ultimo anno, una volta terminato il secondo periodo di lezioni.

Lo studente che abbia necessità di sostenere un esame in sessione straordinaria dovrà farne richiesta al singolo Docente. Tali necessità non dovranno tuttavia confliggere con l'andamento della normale attività didattica.

SESSIONI ESAMI DI LAUREA A.A. 2025/2026

SESSIONE AUTUNNALE	Giovedì 8 ottobre 2026 Lunedì 14 dicembre 2026
SESSIONE STRAORDINARIA	Martedì 16 marzo 2027 Giovedì 29 aprile 2027

SESSIONI ESAMI DI LAUREA A.A. 2025/2026

SESSIONE ESTIVA	Venerdì 16 luglio 2027
SESSIONE AUTUNNALE	Venerdì 8 ottobre 2027 Martedì 14 dicembre 2027
SESSIONE STRAORDINARIA	Venerdì 17 marzo 2028 Venerdì 28 aprile 2028

3.3. AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE

Per essere ammessi al Corso di Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* occorrono una laurea o diploma universitario di durata triennale, ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo, nonché i seguenti requisiti curriculari:

- aver ottenuto, nel precedente percorso universitario, la laurea con una votazione minima di 90/110;
- aver conseguito nel precedente percorso universitario un diploma di laurea nella classe L-17 oppure aver conseguito almeno 120 crediti nei settori scientifico-disciplinari previsti dall'ordinamento didattico del Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (classe L-17) dell'Università di Parma. Tali crediti devono essere acquisiti negli insegnamenti rientranti tra le attività definite "di base", "caratterizzanti" e "affini e integrative" e saranno considerati fino al raggiungimento del limite massimo previsto per ogni ambito disciplinare dell'Ordinamento didattico vigente del Corso di Laurea in *Architettura Rigenerazione Sostenibilità* (classe L-17) riportate nel Manifesto degli Studi dei Corsi di Studio di ambito architettonico presso l'Università di Parma. Tali crediti, inoltre, devono essere pari almeno ai valori minimi previsti per gli ambiti disciplinari della tabella allegata al Decreto del Ministero dell'Università e della Ricerca del 9 marzo 2007.

Gli studenti che abbiano conseguito la laurea (triennale) con una votazione inferiore a 90/110 dovranno, prima di perfezionare l'iscrizione, sostenere una prova orale finalizzata a verificare il possesso delle conoscenze di base ritenute indispensabili per l'accesso al Corso di Laurea magistrale. I candidati dovranno presentarsi al colloquio muniti di un *curriculum vitæ et studiorum* con allegata la documentazione delle applicazioni didattiche più significative svolte nel periodo della laurea (triennale). Tale documentazione sarà costituita da una relazione (*portfolio*) in formato A4 con un numero massimo indicativo di 20 pagine. È facoltà dei candidati inserire nella relazione ulteriori attività che, a loro giudizio, comprovino il possesso delle conoscenze di base indispensabili per l'accesso al Corso di Laurea magistrale. Una copia in formato pdf della relazione dovrà essere inviata dal candidato all'indirizzo dia.didattica@unipr.it entro tre giorni dalla data del colloquio. Gli studenti che si trovano in questa condizione dovranno contattare direttamente il presidente del CdL via mail enrico.prandi@unipr.it il quale fissa la data del colloquio.
In caso di esito positivo della prova, lo studente potrà iscriversi al Corso di Laurea magistrale entro il termine previsto.
In caso di esito negativo, lo studente verrà assegnato a un tutor individuato dal Consiglio del Corso di Studio, che lo aiuterà a colmare le lacune emerse durante il colloquio. Nel frattempo, lo studente potrà preiscriversi al Corso di Laurea magistrale e frequentarne gli insegnamenti in qualità di uditore, senza però poter sostenere esami e acquisire crediti della laurea magistrale stessa. Entro il mese di marzo, lo studente dovrà sostenere un secondo colloquio. L'esito positivo consentirà l'iscrizione alla laurea magistrale entro l'ultimo giorno lavorativo di marzo; l'esito nuovamente

negativo precluderà l'iscrizione per l'anno in corso. Agli studenti preiscritti che conseguano la laurea (triennale) nella sessione straordinaria non potrà essere garantito il secondo colloquio.
Gli studenti che non abbiano conseguito almeno 120 crediti definiti nel modo detto in precedenza possono preiscriversi al Corso di Laurea magistrale entro il **11 dicembre 2026** e frequentarne i corsi in qualità di uditori senza però poter acquisire crediti della laurea magistrale prima di aver colmato le lacune individuate.
Tali lacune potranno eventualmente essere colmate presso i corsi di laurea attivati nel Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università di Parma mediante l'iscrizione a corsi singoli e sostenendo i relativi esami entro l'ultimo giorno lavorativo di marzo 2027. Evidentemente il debito non potrà essere colmato seguendo corsi o laboratori di durata annuale. Gli studenti iscritti a un Corso di Laurea che intendano laurearsi entro il mese di marzo 2027, possono preiscriversi al Corso di Laurea magistrale entro il **11 dicembre 2026**. A seguito di tale preiscrizione i laureandi saranno ammessi a frequentare gli insegnamenti del Corso di Laurea magistrale in qualità di uditori, senza però poter sostenere esami e acquisire crediti della laurea magistrale. Conseguita la laurea, lo studente potrà perfezionare l'iscrizione al Corso di Laurea magistrale entro e non oltre l'ultimo giorno lavorativo di marzo 2026.

3.4. ADMISSION PROCEDURE FOR NON EU STUDENTS

To access to the Second Cycle Degree in *Architecture and City Sustainability* as a foreign student, several steps should be followed.
Step 1 Pre-evaluation
First of all a pre-evaluation of the actual qualification must be processed by a scientific teaching Committee. All the documentation concerning previous education and hold degrees and qualifications must be collected and sent in digital format via the University of Parma web portal.
The pre-evaluation phase for the 2026-2027 academic year will start in January 2026.
More in details, the applicant must provide the following compulsory attachments:
1) original Bachelor Degree and the English/Italian translation;
2) original Transcript of Records and the English/Italian translation (including a complete list of passed exams, their load in terms of lecture hours or credit units, with relevant definition, the achieved grades and the official syllabus or program of each course attended);
3) english language proficiency certification, English proficiency letter or Medium of Instruction;
4) curriculum vitae;
5) passport (page with photo and identification data);
6) other documents considered useful to establish the qualification of the applicant (portfolio).
Then, the scientific teaching Committee assesses if the hold foreign qualification and the related documentation meet the requirements to access the Second Cycle degree in *Architecture and city sustainability*.
Step 2 Enrolment
If the foreign degree meets the minimum requirements (in some cases some integrative courses could be assigned), the formal matriculation/enrolment procedure can start. All the documents and certificates must be at his stage issued by the competent authority of the awarding institution and translated into Italian. Documents must then be certified and legalized by the competent Italian Embassy/Consulate of the country where the awarding institution is located; the Italian Embassy/Consulate will then issue the Declaration of Value.
NON-EU students generally have to submit to the Italian Embassy/Consulate also a pre-application form to enroll in an Italian University, in order to obtain the entry Visa for study purposes.

All the course classes begin at the end of September and it is better to complete the enrolment before the start date of the program.

More detailed instructions for the admission to the Second Cycle Degree Courses can be found on the international students webpage: https://www.unipr.it/en/studenti-e-studentesse-extra-ue. See also universitaly.it/studenti-stranieri.

3.5. PASSAGGI DI CORSO DI STUDIO

Gli **studenti iscritti ad altro Corso di Studio dell'Università di Parma** possono chiedere il passaggio al Corso di Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* (AeCS) della stessa Università di Parma.
Il riconoscimento degli studi pregressi, nonché dei crediti precedentemente conseguiti, avverrà attraverso la valutazione, da parte del Consiglio di Corso di Studio, del *curriculum* e dei programmi degli esami sostenuti, come indicato al punto 3.6.
Dopo avere deliberato il riconoscimento di un definito numero di CFU, il Consiglio di Corso di Studio dispone l'iscrizione dello studente a uno degli anni di corso, adottando il seguente criterio: per essere ammesso a un determinato anno di corso, lo studente deve aver superato tutti gli esami previsti negli anni precedenti, con un debito massimo di 30 (trenta CFU). Agli esami convalidati verrà mantenuta la stessa votazione o, in caso di più esami convalidabili che concorrano alla convalida di un unico esame, la media dei rispettivi voti.

3.6. TRASFERIMENTI DA ALTRO ATENEO

Gli **studenti iscritti a Corsi di Studio di altro Ateneo** possono chiedere il trasferimento al Corso di Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* (AeCS) dell'Università di Parma rispettando i requisiti e le modalità di accesso previste per il corso prescelto. A tale proposito valgono le norme previste per i passaggi di Corso di Studio già descritte al punto 3.5.
Il trasferimento sarà comunque subordinato all'esame del Consiglio di Corso di Laurea magistrale che fisserà l'anno di iscrizione e l'ulteriore piano di studio dello studente.
Dopo avere deliberato il riconoscimento di un definito numero di CFU, il Consiglio di Corso di Studio dispone l'iscrizione dello studente a uno degli anni di corso, adottando il seguente criterio: per essere ammesso a un determinato anno di corso, lo studente deve aver superato tutti gli esami previsti negli anni precedenti, con un debito massimo di 30 (trenta CFU). Agli esami convalidati verrà mantenuta la stessa votazione o, in caso di più esami convalidabili che concorrano alla convalida di un unico esame, la media dei rispettivi voti.

3.7. RICONOSCIMENTO DI CREDITI

Nel caso in cui lo studente chieda il riconoscimento degli studi precedentemente compiuti, il Consiglio di Corso di Laurea magistrale esaminerà la documentazione ufficiale rilasciata dall'Università di provenienza comprovante la carriera universitaria già svolta ed effettuerà il riconoscimento del maggior numero possibile di crediti già conseguiti, secondo le modalità sotto riportate.
Potranno essere riconosciuti solo esami appartenenti al medesimo settore scientifico-disciplinare di quello sostenuto o a un settore affine. Per eventuali esami appartenenti a settori estranei al piano di studio del Corso di Laurea magistrale, i crediti corrispondenti potranno essere riconosciuti esclusivamente come "materie a scelta". Qualora risultasse necessario, potrà essere richiesto il

programma dell'insegnamento relativo all'esame sostenuto.
Un'apposita Commissione potrà effettuare preventivamente, in maniera informale, una valutazione sui crediti riconoscibili. La domanda di valutazione dovrà essere inviata via posta elettronica alla prof.ssa Barbara Caselli (barbara.caselli@unipr.it) e dovrà indicare come oggetto "Richiesta valutazione preventiva". Tale richiesta dovrà contenere, oltre ai dati anagrafici del richiedente e ai suoi recapiti telefonici e di posta elettronica, il seguente allegato:

- un certificato in formato digitale con l'indicazione di tutti gli esami sostenuti e con l'indicazione dei settori scientifico-disciplinari (SSD) e del valore in crediti formativi (CFU).

3.8. TIROCINIO FORMATIVO

Il tirocinio formativo è un ulteriore momento di formazione svolto durante l'ultimo anno di studi. Il tirocinio formativo può essere svolto con tre differenti modalità:

1. tirocinio esterno presso struttura esterna italiana o straniera (un soggetto ospitante esterno: singolo professionista, ente pubblico, azienda, impresa, ecc.);
2. tirocinio interno presso struttura dell'Ateneo dell'Università di Parma (con progetti specifici all'interno del Dipartimento o dell'Università);
3. tirocinio in mobilità internazionale all'estero presso un soggetto ospitante estero mediante la partecipazione a specifico bando Erasmus (singolo professionista, ente pubblico, azienda, impresa, ecc.).

Il tirocinio offre la possibilità agli studenti di avere una più ampia comprensione dei diversi aspetti della futura professione (deontologici, normativi, istituzionali, procedurali, gestionali, analitici, creativi e sintetici).
Informazioni dettagliate sono disponibili alle pagine dedicate alla Didattica nel sito internet del Dipartimento di Ingegneria e Architettura (http://dia.unipr.it/it/tirocinio-formativo-area-dellarchitettura).

3.9. LINGUA STRANIERA

Il piano di studio del Corso di Laurea magistrale prevede la verifica obbligatoria della conoscenza della lingua inglese di livello B2.
Tale verifica avviene attraverso il superamento dell'idoneità ottenuta con il superamento dell'esame dell'insegnamento di English for Engineering and Architecture, previsto al primo anno di insegnamento.

3.10. LANGUAGE REQUIREMENTS FOR FOREIGN STUDENTS (EU AND NON-EU)

The Second Cycle Degree (Master of Science) in *Architecture and City Sustainability* offers courses both in Italian and in English.
To attend the English courses, a certified B2 or at least B1 English level is required. A certificate of the actual English level must be added in the attachments sent for the pre-evaluation procedure.
To attend courses delivered in Italian language, it is compulsory to pass an Italian language test (generally scheduled between the end of August and the beginning of September) before enrolling. Alternatively, an official certification is required demonstrating your knowledge of Italian at a B2 level.

3.11. ESAMI A SCELTA

Il piano di studio del Corso di Laurea magistrale assegna crediti a "materie e attività a scelta". Gli studenti che intendano sostenere quali esami a scelta esami presenti nei piani di studio di altri corsi di studio dell'Ateneo dovranno inserirli nel proprio piano di studi *on line* attraverso la piattaforma Esse3 nei termini indicati dall'Ateneo.
I crediti a scelta possono, infatti, essere acquisiti sostenendo esami presenti nei piani di studio di altri corsi di studio dell'Ateneo di Parma, esami presenti in ordinamenti diversi da quello seguito dallo studente nonché attività formative trasversali (soft skills) offerte dall'Ateneo a tutti gli studenti.
Alcuni insegnamenti a scelta sono attivati nei corsi di studio di Architettura (si veda la sezione sui piani di studio).
L'opzione selezionata per i corsi a scelta deve essere presentata al Consiglio di Corso di Laurea magistrale per l'approvazione sulla base della sua congruenza con l'Ordinamento Didattico del Corso di Laurea magistrale e gli obiettivi formativi specifici del Corso stesso. Una volta verificata la congruenza di un insegnamento, questo viene inserito in una lista, periodicamente aggiornata e pubblicata sul sito web del Corso di Studio (https://corsi.unipr.it/cdlm-arch), che conterrà gli insegnamenti per i quali non sarà più necessario richiedere ulteriori approvazioni.
Nell'ambito dei crediti per attività a libera scelta dello studente, possono essere riconosciuti CFU per attività sportive, attività certificate di volontariato, e per attività culturali e artistiche, secondo quanto previsto nello specifico Regolamento di Ateneo vigente (https://www.unipr.it/node/17128).
Il riconoscimento dei crediti formativi nell'ambito di ulteriori attività a libera scelta dello studente può, inoltre, essere effettuato, su richiesta del singolo studente da presentare alla Segreteria studenti, dal Consiglio di Corso di Laurea magistrale in conformità con l'apposito Regolamento, approvato dal Consiglio del Corso di Laurea in *Architettura e Città Sostenibili* in conformità al Regolamento didattico di Ateneo.

3.12. ESAMI DI PROFITTO

L'esame di profitto è un processo valutativo, sviluppato durante il corso d'insegnamento con prove, esercitazioni e colloqui, che si conclude con una valutazione finale o con un giudizio di idoneità.
Per essere ammesso agli esami di profitto, lo studente deve:

- aver ottenuto la dichiarazione di frequenza secondo le modalità sopra indicate;
- essere iscritto all'appello d'esame;
- essere in regola con il pagamento delle tasse di iscrizione e dei contributi;
- se si tratta di esame "a scelta dello studente", aver provveduto a effettuarne l'inserimento nel proprio piano di studio on line.

La valutazione degli esami di profitto è espressa in trentesimi. L'esame di profitto è superato se lo studente consegue la votazione minima di 18/30. Ove venga conseguito il voto massimo di 30/30 può essere concessa la lode.
Le modalità di accertamento della preparazione e la possibilità di accertamenti in itinere sono indicate dal docente all'inizio di ogni anno accademico e sono coordinate nel Consiglio di Corso di Laurea magistrale. Le prove di accertamento in itinere, anche se negative, non precludono allo studente la possibilità di sostenere l'esame finale.
Per esami articolati in più prove deve essere consentito agli iscritti di sostenere le medesime all'interno dell'appello e comunque entro la sessione.
La valutazione dei corsi integrati è unica e comporta un unico voto espresso in trentesimi.

Durante l'anno accademico devono essere previsti **almeno sette appelli**, suddivisi in tre sessioni di esame (invernale, estiva, autunnale), ciascuna comprendente due o tre appelli distanziati di almeno due settimane. Nella sessione immediatamente successiva alla conclusione delle lezioni di ogni insegnamento devono essere previsti, di norma, tre appelli di esame. In ciascuna sessione, a eccezione di quella primaverile, si tengono esami di tutti gli insegnamenti.
In ciascuna sessione lo studente può sostenere, senza alcuna limitazione numerica, tutti gli esami per i quali siano soddisfatti gli eventuali obblighi di frequenza.
Gli studenti fuori corso, gli studenti iscritti sotto condizione di laurea e gli studenti preiscritti al Corso di Laurea magistrale possono sostenere gli esami di profitto in qualsiasi data, previo accordo con il docente.
L'iscrizione agli esami dovrà essere effettuata esclusivamente per via telematica. Il calendario degli esami di profitto è consultabile al sito: http://dia.unipr.it/it/didattica/esami-di-profitto.
Con le stesse modalità saranno comunicate eventuali variazioni delle date d'esame.
In nessun caso un appello d'esame potrà essere cancellato o anticipato rispetto alla data e all'ora prefissata nel calendario.

3.13. *CURRICULA* DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE

I Curricula rappresentano per gli studenti del Corso di Laurea magistrale una esperienza avanzata di elaborazione interdisciplinare di progetti negli ambiti della progettazione architettonica, del restauro e riuso dell'architettura e della pianificazione urbanistica e territoriale. Ogni studente sarà libero di scegliere fra tre diversi curricula composti da un laboratorio di sintesi di 13 CFU e da attività destinata al completamento dell'attività di tesi di laurea per 8 CFU.
Scopo principale dei Laboratori di sintesi è la stesura e la discussione di una attività progettuale propedeutica alla elaborazione della tesi di laurea magistrale. I Laboratori di sintesi sono articolati in più moduli d'insegnamento di differenti settori scientifico-disciplinari. Per l'a.a. 2026/2027 sono attivati i seguenti Laboratori di sintesi finale:

Curriculum: "Il progetto per l'architettura della città" ("The Design for the Architecture of the City")

- *Laboratorio di sintesi in Progetto architettonico e urbano di rigenerazione + Workshop;*
- *Core Architectural and Urban Regeneration Design Studio + Workshop (in lingua inglese);*
- *Laboratorio di sintesi in Progetto urbano strategico sostenibile + Workshop.*

Curriculum: "Restauro e riuso dell'architettura" ("Restoration and Reuse of Architecture")

- *Laboratorio di sintesi in Restauro e riuso dell'architettura + Workshop;*
- *Core Restoration and Reuse of Architecture Studio + Workshop (in lingua inglese).*

Curriculum: "Pianificazione sostenibile per la città, il territorio e il paesaggio" ("Urban, Regional and Landscape Sustainable Planning")

- *Core Urban, Regional and Landscape Sustainable Planning Studio + Workshop*

3.14. ESAME DI LAUREA MAGISTRALE

Per ciascun anno accademico sono previste **tre sessioni di laurea: estiva, autunnale e straordinaria**. Almeno 30 giorni prima della data fissata per l'esame di laurea il candidato deve presentare alla Segreteria studenti la domanda di ammissione all'esame di laurea magistrale unitamente alla documentazione richiesta. La procedura per presentare la domanda di ammissione a sostenere l'esame di laurea**, esclusivamente on line**, è disponibile nell'apposita sezione del sito internet del Dipartimento di Ingegneria e Architettura (https://dia.unipr.it/it/node/2586).

Sarà cura della Segreteria studenti verificare che il candidato abbia acquisito i crediti relativi alle attività formative previste nel piano di studio.

1. **L'esame di Laurea magistrale consiste nella valutazione, da parte di una apposita Commissione, del curriculum degli studi effettuati e di una tesi**, preparata dal candidato sotto la guida di un relatore docente dei Corsi di Studio di Architettura dell'Università di Parma.
2. Lo studente che intenda ottenere l'ammissione all'esame di laurea magistrale deve presentare specifica domanda alla Segreteria studenti, secondo le modalità previste dalla stessa Segreteria, **almeno 30 (trenta) giorni prima della data dell'appello di laurea**.
3. Di regola, gli studi preliminari alla tesi di laurea verranno completati, sotto la guida di un relatore scelto dallo studente, nell'ambito del proprio Laboratorio di sintesi, facendo prevalentemente riferimento ai settori disciplinari del Laboratorio. È tuttavia consentito allo studente di scegliere un relatore e un argomento di tesi ricompreso nel settore disciplinare a cui afferisce il relatore, indipendentemente dal Laboratorio di sintesi frequentato, fermo restando l'obbligo di sostenere l'esame del Laboratorio di sintesi da lui frequentato.
4. La tesi di laurea può essere scritta in lingua italiana o in lingua inglese.
5. La domanda di laurea dovrà contenere, oltre ai dati richiesti dalla Segreteria studenti, tutti quegli elementi che lo studente ritenga utili per la valutazione del proprio curriculum di studi:
   a. titolo definitivo dell'elaborato di tesi in italiano e inglese e nome del docente ufficiale che ricopre il ruolo di relatore;
   b. documentazione comprovante eventuali periodi ufficiali di studio all'estero;
   c. ulteriore documentazione relativa a riconoscimenti ufficiali ottenuti dal candidato per la propria attività di studio universitario (si veda il punto 11).
   La domanda di laurea dovrà, inoltre, essere approvata dal relatore, in modo tale da attestare il lavoro svolto nella tesi di laurea.
6. Lo studente deve acquisire i crediti necessari per il conseguimento della laurea magistrale e deve depositare la tesi di laurea secondo quanto stabilito dalla nuova procedura telematica per il deposito delle tesi di laurea **almeno 10 (dieci) giorni prima della data dell'appello di laurea**.
7. La Commissione dell'esame di laurea, composta da almeno cinque docenti scelti tra i docenti dei Corsi di Studio di Architettura, dei quali uno che funga da Presidente, è nominata dal Direttore del Dipartimento su proposta del Presidente del Corso di Laurea magistrale.
8. La valutazione finale della Commissione è espressa in centodecimi ed è formulata sulla base dei seguenti elementi:
   a. media pesata delle votazioni riportate negli esami di profitto e nelle prove previste dagli ordinamenti didattici, come spiegato al successivo punto 9;
   b. curriculum complessivo del candidato, come specificato ai successivi punti 10 e 11;
   c. valutazione dell'elaborato di tesi predisposto dal candidato ed esposizione della tesi.
9. La media pesata, espressa in centodecimi, è calcolata a cura della Segreteria studenti ponderando i voti per il numero di crediti attribuiti all'insegnamento a cui ogni singolo esame si riferisce. Eventuali crediti riconosciuti senza voto o acquisiti in soprannumero (extracurricolari) non entrano a far parte della media.
10. Come riconoscimento della carriera universitaria, ovvero della capacità di organizzazione dimostrata dal candidato nel corso degli studi, della rapidità di apprendimento, dell'impegno nel seguire i ritmi previsti per la didattica, la Commissione attribuisce:
    a. un **aumento di 3 (tre) punti** della media in centodecimi per chi si laurei entro la sessione autunnale (sedute di settembre e dicembre) del secondo anno accademico dall'immatricolazione al Corso di Laurea magistrale;

b. un **aumento di 2 (due) punti** della media in centodecimi per chi si laurei entro la sessione straordinaria (sedute di marzo e aprile) del secondo anno accademico dall'immatricolazione al Corso di Laurea magistrale.

11. Come aggiuntivo riconoscimento della validità della carriera del candidato la Commissione può assegnare **fino a un punto** ulteriore in base alle lodi conseguite, a periodi di studio trascorsi all'estero - obbligatoriamente nel caso di partecipazione a programmi Erasmus o Overworld - e a eventuali riconoscimenti ufficiali ottenuti nell'ambito della sua attività di studio.
12. Come valutazione del contenuto della tesi e dell'esposizione della tesi, sentito il Relatore, la Commissione attribuisce **da zero a sette punti** ulteriori.
13. Nel caso il candidato raggiunga la votazione di 110 su 110, **la Commissione può attribuire la lode all'unanimità** in base alla valutazione dei precedenti punti 11 e 12.
14. Al termine di ogni sessione di laurea il Presidente della Commissione proclama i laureati e comunica le votazioni ottenute.

3.15. PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ARCHITETTURA E CITTÀ SOSTENIBILI (ACS)

Obiettivi formativi specifici del corso e descrizione del percorso formativo

Il Corso di Laurea magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* è orientato alla formazione di una figura professionale in grado di progettare, grazie alla padronanza degli strumenti relativi alla costruzione dell'opera progettata, la realizzazione, trasformazione e modificazione dell'ambiente antropico con piena conoscenza degli aspetti estetici, distributivi, funzionali, tecnico-costruttivi, gestionali, economici e ambientali. Il laureato magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* avrà competenze specifiche in relazione alla predisposizione di progetti di opere edilizie e al coordinamento del processo di realizzazione di tali opere, anche mediante l'organizzazione del lavoro di altri specialisti e operatori, nei campi dell'architettura, dell'urbanistica e del restauro architettonico, con piena considerazione degli aspetti legati alla sostenibilità del progetto. Il laureato magistrale avrà, inoltre, competenze nell'ambito della progettazione e pianificazione urbanistica, territoriale e paesaggistica, essendo in grado di elaborare progetti e piani elaborati da enti pubblici e privati secondo la legislazione vigente. Avrà, infine, competenze riguardo al progetto di restauro, conservazione e riuso del patrimonio edilizio esistente con particolare attenzione ai beni di valore storico, architettonico, culturale, ambientale e paesaggistico.
Il percorso formativo si realizzerà in entrambi gli anni di corso con strumenti didattici di carattere laboratoriale e più tradizionali corsi mono disciplinari e integrati.
Nel primo anno sarà concentrata l'attività laboratoriale, prevista con carattere fortemente interdisciplinare. Tale attività sarà finalizzata ad acquisire conoscenze e competenze nell'ambito della progettazione architettonica e urbana, della pianificazione urbanistica per la città sostenibile nonché del progetto di restauro del costruito storico. In questi laboratori interdisciplinari potranno trovare spazio approfondimenti relativi alla progettazione tecnologica, strutturale, impiantistica, alla valutazione economica di piani e progetti e alla progettazione e pianificazione del paesaggio. La formazione più specificamente progettuale alla scala edilizia, urbana e territoriale potrà essere integrata da conoscenze e competenze acquisite in specifici insegnamenti dedicati alle tecniche innovative per il rilievo architettonico e urbano e ai metodi per l'ottimizzazione della realizzazione e gestione delle costruzioni. In questo primo anno occorrerà anche acquisire le ulteriori conoscenze relative alla lingua inglese di livello B2.
Nel secondo anno saranno previsti corsi integrati dedicati all'approfondimento avanzato dei metodi di ricerca storica per l'architettura, alle conoscenze di carattere giuridico e alla fisica tecnica ambientale.
Il percorso formativo si ripartirà, inoltre, in curricula, di norma corrispondenti ai laboratori di sintesi, sempre a carattere interdisciplinare, nell'ambito del progetto per l'architettura della città; della pianificazione sostenibile per la città, il territorio e il paesaggio; del restauro e riuso dell'architettura.
I laboratori di sintesi hanno lo scopo di accompagnare lo studente alla elaborazione della propria tesi di laurea in coerenza con i molteplici obiettivi formativi previsti dal Corso di Studio per le diverse figure professionali. Dovranno assicurare il raggiungimento di un adeguato livello di approfondimento tecnico-scientifico nelle discipline interessate e una capacità di risposta autonoma nell'assicurare i requisiti progettuali di volta in volta richiesti.
È favorita l'elaborazione della tesi di laurea presso le sedi di tirocinio, con l'affiancamento di figure del mondo professionale. A tal fine è prevista una attività di tirocinio obbligatorio che può essere svolta con enti pubblici e privati convenzionati italiani e stranieri.

Risultati di apprendimento attesi, conoscenza e comprensione, capacità di applicare conoscenza e comprensione

Conoscenza e capacità di comprensione

Il laureato magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* dovrà acquisire una preparazione qualificata sia in ambito umanistico sia in ambito tecnico-scientifico, al fine di formare una figura di professionista colto, capace di dialogare con le molteplici discipline coinvolte nel progetto di conservazione e trasformazione dell'ambiente costruito attento ai temi della sostenibilità ambientale, sociale ed economica.

A tal fine, nel percorso formativo, il laureato magistrale dovrà acquisire conoscenze specialistiche nonché capacità di comprensione e proposta di schemi concettuali, metodologici e tecnici relativi al progetto di architettura applicato alla città e al territorio secondo i criteri messi in evidenza dalla Direttiva europea 2005/36/UE.

Tali conoscenze riguarderanno principalmente gli aspetti innovativi della progettazione, costruzione e manutenzione di opere civili e di siti industriali; della rigenerazione e del progetto urbano; della pianificazione e rigenerazione urbanistica, territoriale e paesaggistica; dei progetti di conservazione, restauro e riuso, interpretati alla luce del concetto di sostenibilità. Ulteriori conoscenze di corredo, acquisite in stretta relazione con i contenuti formativi impartito nei laboratori a simulare la complessità dei molteplici apporti disciplinari che interessano il progetto di architettura nei processi reali, saranno attinenti alla progettazione tecnologica, strutturale, impiantistica, alla valutazione economica di piani e progetti nonché alla progettazione e pianificazione del paesaggio.

Utili corollari a queste conoscenze strettamente finalizzate alla attività progettuale e di pianificazione saranno le conoscenze specialistiche acquisite nel campo: dell'analisi, valutazione e conservazione degli edifici esistenti, anche di valore storico e architettonico; delle tecniche innovative per il rilievo architettonico e urbano nonché ai metodi per l'ottimizzazione della realizzazione e gestione delle costruzioni (quali, ad esempio, il building information modeling); dei metodi di ricerca storica per l'architettura; delle conoscenze di carattere giuridico nel campo della legislazione edilizia e dei beni culturali ambientali e del diritto urbanistico e dei lavori pubblici; della fisica tecnica ambientale.

Inoltre, si possono menzionare alcune conoscenze ancor più finalizzate al percorso formativo previsto nei curricula del Corso di Laurea magistrale, che riguardano settori quali la sociologia dei processi comunicativi e partecipativi per l'architettura, la sostenibilità finanziaria e sociale; la litologia e geologia per l'architettura e il restauro; la mobilità sostenibile; i sistemi informativi territoriali.

Infine, occorre ricordare un altro campo di conoscenze ritenuto di particolare importanza per quanto attiene alla sempre maggiore internazionalizzazione nell'esercizio della professione di architetto che riguarda la competenza linguistica di livello B2 in lingua inglese, da ottenersi mediante una specifica idoneità.

Le conoscenze prima menzionate saranno apprese principalmente all'interno dei corsi monografici e integrati e nelle parti propedeutiche di natura metodologica degli insegnamenti che costituiscono i laboratori progettuali previsti dal piano di studi. Il raggiungimento degli obiettivi formativi relativi a tali conoscenze potrà essere verificato in itinere attraverso prove di intermedie ed ex-post attraverso gli esami di profitto relativi ad ogni insegnamento del Corso di Laurea magistrale.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* dovrà essere in grado di condurre ricerche e

applicare le conoscenze acquisite in materia di progettazione, costruzione e manutenzione di opere civili e di siti industriali; pianificazione urbanistica, territoriale e paesaggistica; conservazione, restauro e riuso dei beni architettonici e ambientali, con particolari competenze tecniche nell'ambito della sostenibilità e delle sue composite accezioni. Il laureato sarà in grado di progettare opere per la realizzazione, trasformazione e modificazione dell'ambiente antropico con piena conoscenza degli aspetti estetici, distributivi, funzionali, tecnico-costruttivi, gestionali, economici e ambientali. Il laureato saprà disegnare e progettare la forma e le funzioni degli edifici assicurando standard e procedure per garantirne la funzionalità e la sicurezza delle strutture; saprà, inoltre, selezionare e utilizzare soluzioni tecnologiche e impiantistiche e materiali innovativi.
Il laureato magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* sarà, inoltre, in grado di svolgere il ruolo di progettista, coordinatore o direttore nei processi di pianificazione territoriale e urbanistica; nella progettazione e pianificazione paesaggistica; nella elaborazione di valutazioni ambientali strategiche a supporto di piani e progetti; nella elaborazione di piani e progetti di trasformazione e rigenerazione urbana e territoriale.
Il laureato magistrale in *Architettura e Città Sostenibili* sarà, infine, capace di elaborare il progetto tecnico e culturale finalizzato ad assicurare la protezione e la salvaguardia dei beni architettonici, ambientali e paesaggistici e del patrimonio edilizio storico che ne fanno parte, con attenzione al controllo delle componenti della sicurezza strutturale, della sostenibilità economica, dell'innovazione tecnologica e impiantistica. Dovrà, inoltre, avere competenze progettuali riguardo al mantenimento in efficienza, alla fruizione e al godimento del bene tramite l'inserimento di nuove destinazioni d'uso e funzioni che siano compatibili col bene stesso e col sistema ambientale, sociale, culturale di cui fa parte e che ne permettano la valorizzazione.
La figura professionale che il Corso di Laurea magistrale intende formare possiederà la capacità di applicare le conoscenze necessarie per svolgere un'attività di progettazione e pianificazione completa, secondo tutte le competenze riconosciute all'architetto, al pianificatore territoriale e al conservatore di beni architettonici e ambientali nei diversi livelli di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva delle opere pubbliche e degli strumenti di pianificazione, potendo sovrintendere e dirigere le attività prima menzionate e coordinando a tali scopi altri specialisti e operatori nei campi delle discipline collegate.
I laboratori di sintesi previsti nei diversi curricula del secondo anno, insieme alla tesi di laurea, costituiscono una specifica occasione di sperimentazione per favorire l'elaborazione originale – secondo un approccio interdisciplinare che favorisca l'integrazione delle competenze progettuali – delle conoscenze acquisite e della loro applicazione da parte dello studente.
La capacità di applicare le conoscenze acquisite nel Corso di Laurea magistrale sarà verificata principalmente mediante la valutazione delle attività progettuali di natura laboratoriale e nei workshop di sintesi finale. Ulteriore elemento di verifica sarà costituito dalla valutazione positiva ottenuta nella attività di tirocinio formativo obbligatorio in ambito professionale.

Autonomia di giudizio
I laureati magistrali in *Architettura e Città Sostenibili* dovranno:
- essere capaci di integrare le conoscenze e gestire la complessità dei temi inerenti ai diversi profili formativi dell'architetto, in particolare riguardo alle implicazioni del concetto di sostenibilità ambientale, economica e sociale nel progetto di architettura comprensivo degli aspetti tecnologici e strutturali, nella progettazione e pianificazione urbanistica e territoriale, nel progetto di restauro e conservazione, nonché di formulare giudizi sulla base delle informazioni acquisite;
- essere capaci di compiere riflessioni sulle responsabilità ambientali, sociali ed etiche collegate

all'applicazione delle loro conoscenze e dei giudizi conseguenti nell'ambito del comportamento prestazionale delle opere e dei piani progettati.
In particolare, tali competenze saranno conseguite grazie agli insegnamenti che presentano esercitazioni di laboratorio e workshop progettuali. Tali insegnamenti hanno, infatti, l'obiettivo di sollecitare l'individuazione delle adeguate argomentazioni a supporto delle scelte effettuate, a partire dall'analisi e successiva sintesi di un corpo articolato di dati raccolti da fonti documentarie o mediante indagini sul campo appositamente predisposte.
La verifica dei risultati ottenuti sarà poi ottenuta mediante il confronto continuo con i docenti all'interno dei laboratori e con momenti di esposizione pubblica, anche utilizzando forme di comunicazione innovative e multimediali.
Il modo con cui saranno condotte le attività dei laboratori di sintesi, con workshop annessi, e della prova finale finalizzata all'elaborazione della tesi di laurea potrà costituire un ulteriore momento formativo di particolare significato, rispetto al quale verificare il grado di autonomia raggiunto dallo studente al termine del percorso formativo.

Abilità comunicative
I laureati magistrali in *Architettura e Città Sostenibili* dovranno sapere comunicare in modo chiaro e privo di ambiguità a interlocutori specialisti e non le loro conclusioni progettuali nei diversi ambiti applicativi, nonché le conoscenze e le varie forme di razionalità a esse sottese.
Attraverso l'intero percorso formativo e, in particolare, mediante la preparazione di presentazioni e relazioni tecnico-scientifiche orali e/o scritte sulle attività svolte nelle esercitazioni - soprattutto degli insegnamenti svolti in forma laboratoriale - e nella prova finale, i laureati dovranno sviluppare la capacità di comunicare descrizioni, interpretazioni e opinioni riguardo alle problematiche tecniche e scientifiche dell'attività progettuale. Tali capacità dovranno dimostrare un'idonea abilità comunicativa che consenta ai laureati di diventare interlocutori efficaci nei diversi contesti professionali e in eventuali ambiti scientifico-accademici.
Per la verifica del raggiungimento di questo obiettivo risulteranno utili gli accorgimenti opportunamente predisposti nelle singole prove di esame dei vari insegnamenti frequentati dallo studente e nei workshop conclusivi dei laboratori di sintesi. Particolare rilievo assume la prova finale, nella quale saranno specificamente valutate la chiarezza espositiva e la padronanza del lessico disciplinare del candidato.

Capacità di apprendimento
I laureati magistrali in *Architettura e Città Sostenibili* dovranno avere sviluppato una capacità di apprendimento che consenta loro di applicare le conoscenze acquisite in ambito universitario nella concreta pratica professionale. Questa attività è propedeutica all'esigenza di saper aggiornare con continuità le proprie conoscenze e competenze sulla base di una motivata critica e autocritica riguardo all'evoluzione dei saperi, delle tecniche e delle competenze professionali dell'architetto, traendo opportunità di apprendimento dalle esperienze compiute e dal continuo confronto con la comunità scientifica, con i ruoli delle istituzioni e con i rappresentanti della professione.
Tale capacità di apprendimento sarà dapprima valutata sia attraverso le singole prove di esame sia mediante verifiche delle attività pratiche, di esercitazione e di laboratorio, svolte con lavori di gruppo durante il perCorso di Studio.
La capacità di apprendimento troverà successivamente un ulteriore rilevante occasione di verifica nella elaborazione della tesi di laurea, che dovrà essere elaborata come un percorso personale di ricerca fondato sulla capacità di integrare le conoscenze in modo originale, di gestire la complessità

propria del progetto di architettura applicato alla città e di formulare giudizi in modo pienamente autonomo e responsabile.
A tal fine i risultati di apprendimento ottenuti in ambito di studio universitario saranno opportunamente coadiuvati dalle attività di un ampio programma di tirocinio obbligatorio presso enti pubblici e privati e studi professionali che abbiano maturato un'esperienza almeno decennale nelle discipline dell'architettura.

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN ARCHITETTURA E CITTÀ SOSTENIBILI (Classe LM-4)

PIANO DEGLI STUDI

	I ANNO		
Tipologia/Periodo	**Denominazione insegnamento**	**SSD**	**CFU**
Laboratorio Annuale	**LP4 Laboratorio di Progettazione architettonica e urbana per la città sostenibile + WORKSHOP** Progettazione 4. Architettura per la rigenerazione Composizione 4. Forma e costruzione dell'architettura Tecnologie innovative per la progettazione sostenibile Progetto di strutture **LP4 Architectural and Urban Design Studio for the Sustainable City + WORKSHOP** Design 4. Architecture and Urban Regeneration Composition 4. Form and Construction of Architecture Innovative Technologies for Sustainable Design Design of Structures	 CEAR-09/A CEAR-09/A CEAR-08/A CEAR-07/A	**20** 6 6 4 4
Laboratorio Annuale	**Laboratorio di Pianificazione urbanistica per la città sostenibile** Pianificazione urbanistica per la sostenibilità Tecniche per la valutazione urbanistica Valutazione economica di piani e progetti Progettazione e pianificazione del paesaggio **Urban Planning Studio for the Sustainable City** Urban and Sustainable Planning Urban Planning Assessment Techniques Economic Evaluation of Plans and Projects Landscape Planning and Design	 CEAR-12/A CEAR-12/A CEAR-03/C CEAR-09/B	**20** 6 6 4 4
Laboratorio Annuale	**Laboratorio di Restauro architettonico** Progetto di conservazione e restauro Analisi e conservazione delle strutture esistenti Valutazione della sicurezza strutturale **Architectural Restoration Studio** Heritage Conservation and Restoration Analysis and Conservation of Existing Structures Assessment of Structural Safety	 CEAR-11/B CEAR-11/B CEAR-07/A	**12** 4 4 4
Integrato II semestre	**Building Information Modeling (Italiano)** Modellazione digitale dell'architettura Visualizzazione digitale del progetto **Building Information Modeling (English)** Digital Modeling of Architecture Digital Visualization of Project	 CEAR-10/A CEAR-10/A	**8** 4 4
Altre attività	**English for Engineering and Architecture (B2)**		**3**
TOTALE			**63**

	II ANNO		
Tipologia/Periodo	**Denominazione insegnamento**	**SSD**	**CFU**
Integrato I semestre	**Ricerca storica per l'architettura** Storiografia dell'architettura Tecniche di ricerca storica per l'architettura **Methods of Research on History of Architecture** Architecture Historiography Methods of Historical Research on Architecture	 CEAR-11/A CEAR-11/A	**8** 4 4
Integrato II semestre	**Diritto amministrativo per l'architettura e l'urbanistica** Legislazione urbanistica e delle opere pubbliche Diritto dell'edilizia e dei beni culturali e ambientali **Administrative Law for Architecture and Urban Planning** Planning Law and Public Contracts Construction Law, Environmental and Cultural Heritage Law	 GIUR-06/A GIUR-06/A	**8** 4 4
Integrato I semestre	**Fisica tecnica ambientale** Fisica tecnica ambientale per la città Impiantistica per l'edificio sostenibile **Environmental Applied Physics** Urban and Environmental Applied Physics Systems for Sustainable Building	 IIND-07/B IIND-07/A	**6** 4 2
	Materie e attività a scelta*		**8**
	CURRICULA OPZIONALI**		
Laboratorio Annuale	**Il progetto per l'architettura della città** **(The Design for the Architecture of the City)** **Restauro e riuso dell'architettura** **(Restoration and Reuse of Architecture)** **Pianificazione sostenibile per la città, il territorio e il paesaggio** **(Urban, Regional and Landscape Sustainable Planning)**		**13**
Altre attività	**Tirocinio**		**6**
	Prova finale		**8**
TOTALE			**57**

Tutti gli insegnamenti del primo e del secondo anno del Corso di Laurea magistrale sono impartiti anche in lingua inglese.

*Si veda la tabella nella pagina seguente.
**Lo studente deve scegliere uno dei curricula indicati. Si vedano le tabelle nelle pagine seguenti.

*MATERIE A SCELTA (A.A. 2026/2027)			
Tipologia/Periodo	**Denominazione insegnamento**	**SSD**	**CFU**
Monodisciplinare II semestre	**Efficienza energetica e fonti rinnovabili**	IIND-07/A	**6**
Monodisciplinare II semestre	**Geotechnics** *(erogato in lingua inglese)*	CEAR-05/A	**4**

***CURRICULA* (A.A. 2026/2027)**

CURRICULUM "IL PROGETTO PER L'ARCHITETTURA DELLA CITTÀ" ("THE DESIGN FOR THE ARCHITECTURE OF THE CITY")	**SSD**	**CFU**
Laboratorio di sintesi in LP5 Progetto architettonico e urbano di rigenerazione + Workshop		**13**
Progettazione 5. Rigenerazione e progetto urbano	CEAR-09/A	6
Composizione 5. Tipologia e figurazione dell'architettura dell'edificio	CEAR-09/A	1
Tecnologie per l'ambiente costruito	CEAR-08/C	2
Modelli strutturali per la progettazione degli edifici	CEAR-07/A	2
Rilievo urbano	CEAR-10/A	1
Sociologia delle relazioni per la rigenerazione urbana	GSPS-05/A	1
Core Architectural and Urban Regeneration Design Studio + Workshop		**13**
Design 5. Regeneration and Urban Design	CEAR-09/A	6
Composition 5. Typology and Figuration of Architecture	CEAR-09/A	1
Architectural Technologies for the Built Environment	CEAR-08/C	2
Structural Modelling for Building Design	CEAR-07/A	2
Urban Survey	CEAR-10/A	1
Sociology of Communication for Urban Regeneration	GSPS-05/A	1
Laboratorio di sintesi in Progetto urbano strategico sostenibile + Workshop		**13**
Progettazione 5. Architettura per la città contemporanea	CEAR-09/A	6
Composizione 5. Architettura delle relazioni	CEAR-09/A	1
Strategie urbanistiche per il progetto	CEAR-12/B	1
Inserimento ambientale e comfort dello spazio aperto	CEAR-08/A	1
Strade urbane	CEAR-03/A	1
Analisi storica per il progetto	CEAR-11/A	1
Teorie della polis e della partecipazione	GSPS-03/A	1
Il progetto di paesaggio per la città pubblica	CEAR-09/B	1

Nell'ambito del curriculum "IL PROGETTO PER L'ARCHITETTURA DELLA CITTÀ" ("THE DESIGN FOR THE ARCHITECTURE OF THE CITY") lo studente dovrà scegliere uno solo dei laboratori sopra indicati.

CURRICULUM "RESTAURO E RIUSO DELL'ARCHITETTURA" ("RESTORATION AND REUSE OF ARCHITECTURE")	**SSD**	**CFU**
Laboratorio di sintesi in Restauro e riuso dell'architettura + Workshop		**13**
Conservazione integrata del costruito storico	CEAR-11/B	6
Analisi e valutazioni per la trasformabilità dell'architettura	CEAR-10/A	2
Litologia e geologia per l'architettura	GEOS-01/D	2
Utilità e danno della storia per il restauro	CEAR-11/A	1
Analisi e metodi per la conservazione del verde storico	CEAR-11/A	1
Il sistema tecnologico per il comportamento passivo dell'edificio	CEAR-08/A	1
Core Restoration and Reuse of Architecture Studio + Workshop		**13**
Integrated Conservation of built heritage	CEAR-11/B	6
Analysis and Evaluations of Architectural Rehabilitation	CEAR-10/A	2
Lithology and Geology for Architecture	GEOS-01/D	2
Use and Abuse of History for Restoration	CEAR-11/A	1
Analyses and Methods for the Conservation of Historical Gardens	CEAR-11/A	1
Architectural Engineering for Passive Building Design	CEAR-08/A	1

CURRICULUM "PIANIFICAZIONE SOSTENIBILE PER LA CITTÀ, IL TERRITORIO E IL PAESAGGIO" ("URBAN, REGIONAL AND LANDSCAPE SUSTAINABLE PLANNING")	**SSD**	**CFU**
Core Urban, Regional and Landscape Sustainable Planning Studio + Workshop		**13**
Urban, Regional and Landscape Regeneration	CEAR-12/A	6
Urban and Regional Planning for Adapting to Climate Change	CEAR-12/A	1
Enivronmental and Landscape Assessment	CEAR-09/B	2
Architecture for urban design	CEAR-09/A	1
Feasibility Study for Plans and Projects	CEAR-03/C	1
Sustainable Mobility	CEAR-03/B	1
Environmental and Landscape Survey	CEAR-10/A	1