

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

**REGOLAMENTO DIDATTICO
DEL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA
COORTE A.A. 2019 -2020**

(Classe LM-4 delle lauree magistrali in Architettura e Ingegneria Edile)
(Conforme al D.M. 270/2004 e alla Direttiva 85/384/CEE)
(Sede di MATERA)

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

ART. 1. DEFINIZIONI	3
ART. 2. FINALITÀ	3
ART. 3. OBIETTIVI FORMATIVI SPECIFICI DEL CORSO.....	3
ART. 4. CONOSCENZE RICHIESTE PER L'ACCESSO	5
ART. 5. CARATTERISTICHE DELLA PROVA FINALE.....	5
ART. 6. SBocchi OCCUPAZIONALI E PROFESSIONALI PREVISTI PER I LAUREATI	5
ART. 7. REQUISITI PER L'AMMISSIONE E MODALITÀ DI ACCESSO.....	6
ART. 8. TIPOLOGIA E ARTICOLAZIONE DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	6
8.4 Iscrizione in regime di tempo parziale	8
ART. 9. PIANI DI STUDIO PER L'ACQUISIZIONE DI CFU PRESSO L'UNIVERSITÀ DI FIRENZE	9
ART. 10. PIANI DI STUDIO PER L'ACQUISIZIONE DEL DOPPIO TITOLO DI PRIMO LIVELLO CON LA UNIVERSIDAD SAN GREGORIO DE PORTOVIEJO IN ECUADOR	9
ART. 11. ORGANIZZAZIONE DIDATTICA	11
ART. 12. POTENZIAMENTO DELLA FORMAZIONE IN MATERIA DI PROCESSI DI ASSICURAZIONE DELLA QUALITÀ (AQ) NELLA DIDATTICA.	14
ART. 13. DURATA DEL PERCORSO FORMATIVO	14
ART. 14. APPROVAZIONE DEL REGOLAMENTO	15
ART. 15. NORME FINALI E TRANSITORIE	15
PIANO DI STUDI PER LA COORTE DEGLI STUDENTI CHE SI IMMATRICOLANO NELL'A.A. 2019/2020	16

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DICEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

Art. 1. DEFINIZIONI

Ai sensi del presente regolamento si intendono:

- a) per Dipartimento, il Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali (DICEM) dell'Università degli Studi della Basilicata;
- b) per Regolamento sull'Autonomia Didattica (RAD), il Regolamento recante norme concernenti l'Autonomia Didattica degli Atenei, di cui al D.M. del 3 novembre 1999, n. 509 come modificato e sostituito dal D.M. del 23 ottobre 2004, n. 270;
- c) per Regolamento Didattico di Ateneo (RDA), il Regolamento approvato dall'Università degli Studi della Basilicata ai sensi dell'Art.11 del D.M. del 23 ottobre 2004, n. 270;
- d) per Decreti ministeriali, di seguito denominati DCL, i D.M. del 16 marzo 2007 di determinazione delle classi delle lauree universitarie e delle classi delle lauree magistrali;
- e) per Corso di Laurea magistrale (CLM), il Corso di Laurea magistrale in Architettura, come individuato dall'Art.2 del presente Regolamento;
- f) per titolo di studio, la Laurea magistrale in Architettura, come individuata dall'Art.2 del presente regolamento; nonché tutte le altre definizioni di cui all'Art.1 del RDA.

Art. 2. FINALITÀ

Il presente regolamento disciplina il Corso di Laurea magistrale in Architettura, il cui ordinamento è stato predisposto ai sensi del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n.270 e successivi DD.MM. applicativi del 16.03.2007 e 26.07.2007.

Il CLM è istituito presso l'Università degli Studi della Basilicata a partire dall'a.a. 2010-2011; esso appartiene alla classe LM-4 per le lauree di II livello in Architettura e Ingegneria edile-architettura di cui al D.M. 16 marzo 2007 - Determinazione delle classi delle lauree universitarie.

Il corso rappresenta una trasformazione, ai sensi del DM 16 marzo 2007, art 1, del precedente corso di laurea specialistica in Ingegneria Edile-Architettura (conforme alla direttiva CEE 85/384 - classe 4/S ex DM 509/1999).

La struttura didattica competente è il Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo (DICEM), che programma, organizza e coordina l'attività didattica del corso di studi.

Il Corso di Laurea magistrale in Architettura ha un ordinamento specificamente strutturato nel rispetto della direttiva 85/384/CEE concernente i diplomi, certificati e altri titoli che danno accesso, nella Unione Europea, alle attività del settore dell'architettura.

Art. 3. OBIETTIVI FORMATIVI SPECIFICI DEL CORSO

L'obiettivo formativo del corso quinquennale a ciclo unico, conforme alla Direttiva 85/384/CEE, è quello di creare una figura professionale che alla specifica capacità progettuale a livello architettonico e urbanistico accompagni la padronanza degli strumenti relativi alla fattibilità costruttiva dell'opera ideata, fino a poterne seguire con competenza la corretta esecuzione sotto il profilo estetico, funzionale e tecnico-economico. Si attua, pertanto, una integrazione in senso qualitativo della formazione storico-critica con quella scientifica, secondo una impostazione didattica che concepisce la progettazione come processo di sintesi, per conferire a tale figura professionale pieno titolo per operare, anche a livello europeo, nel campo della progettazione architettonica e urbanistica.

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

Il percorso formativo è incentrato sui laboratori progettuali (uno per anno) con prova unica di esame che, ai sensi della Direttiva 85/384/CEE, contribuiscono in maniera determinante a caratterizzare la didattica del percorso formativo.

Ogni laboratorio è costituito da più materie (SSD): "composizione architettonica" come elemento costante, le altre scelte in modo tale da poter produrre ogni anno un progetto integrato che risulti sempre più completo e tecnicamente definito. Le diverse combinazioni disciplinari nella successione dei laboratori sono quindi fissate in relazione alla tipologia e al grado di complessità delle questioni affrontate di modo che il laboratorio progettuale di tesi al V anno possa rappresentare un'esperienza formativa conclusiva. I laboratori progettuali sono affiancati da corsi mono disciplinari che riguardano SSD ritenuti caratterizzanti e SSD affini e integrativi.

I laureati nei corsi di laurea specialistica dovranno:

- conoscere approfonditamente la storia dell'architettura e dell'edilizia, gli strumenti e le forme della rappresentazione, gli aspetti teorico-scientifici oltre che metodologico-operativi della matematica e delle altre scienze di base ed essere capaci di utilizzare tali conoscenze per interpretare e descrivere approfonditamente problemi dell'architettura complessi e che richiedono un approccio interdisciplinare, riferendosi, in particolare, alle tematiche del rapporto della città e dell'architettura con la natura e l'ambiente;
- conoscere approfonditamente gli aspetti teorico scientifici, oltre che metodologico-operativi, relativi agli ambiti disciplinari caratterizzanti il corso di studio seguito ed essere in grado di utilizzare tali conoscenze per identificare, formulare e risolvere anche in modo innovativo problemi dell'architettura e della città che richiedono un approccio interdisciplinare, orientato alla progettazione edilizia e urbana con tecniche attente alla sostenibilità dello sviluppo; avere conoscenze nel campo dell'organizzazione aziendale (cultura d'impresa) e dell'etica professionale, con particolare attenzione al rapporto economia-ecologia (ecosviluppo-ecosistema urbano).

In sintesi, l'obiettivo specifico del corso di Laurea è creare una figura professionale che operi a pieno titolo anche a livello europeo; che sia in grado di progettare nell'ottica della sostenibilità dello sviluppo, con saperi di architettura e urbanistica, con padronanza degli strumenti relativi alla fattibilità costruttiva dell'opera, ideata in un processo di sintesi compiuta, sotto il profilo estetico, scientifico e tecnico-economico.

L'insieme delle attività didattiche è articolato in tre periodi:

- il primo ciclo (primo e secondo anno) è orientato alla formazione di base;
- il secondo ciclo (terzo e quarto anno) alla formazione scientifico-tecnica e professionale;
- il terzo ciclo (quinto anno) alla preparazione della tesi di laurea.

Il Corso di Laurea ha di norma l'obbligo di frequenza, che deve essere soddisfatto con la partecipazione a tutte le modalità di apprendimento previste per gli insegnamenti.

Il Corso di Laurea in Architettura, in conformità all'art. 3 della direttiva CEE 85/384, tende ad assicurare, tramite studi equilibratamente ripartiti tra gli aspetti teorici e pratici, il raggiungimento dei seguenti principali obiettivi di apprendimento.

- capacità di progettare alla scala dell'edificio, della città e del paesaggio;
- conoscenza della storia e delle teorie dell'architettura;
- conoscenza delle teorie e delle tecniche del restauro;
- conoscenza in materia di urbanistica e pianificazione;

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

- conoscenza dei metodi di indagine e di preparazione del progetto di costruzione;
- conoscenza dei problemi di concezione strutturale, di costruzione e di ingegneria civile;
- conoscenza dei problemi fisici e delle tecnologie, per una progettazione degli edifici che tenga conto dei fattori climatici;
- capacità tecnica che consenta di progettare correttamente edifici sia dal punto di vista della sicurezza (strutturale, impiantistica, distributiva), sia dal punto di vista del fattore costo tenendo conto dei regolamenti in materia di costruzione.

La Laurea magistrale si consegue mediante l'acquisizione di 300 Crediti Formativi Universitari (CFU). Al compimento degli studi viene conseguito il titolo di "Laureato magistrale in Architettura".

Art. 4. CONOSCENZE RICHIESTE PER L'ACCESSO

Il Corso di studi è a numero programmato (L. 264/1999), definito sulla base di una programmazione nazionale.

Lo studente che si iscrive per la prima volta al corso di laurea in Architettura deve possedere:

- autonoma capacità di pensiero e di giudizio;
- conoscenze generali del sapere storico e artistico;
- conoscenze generali del sapere logico e scientifico;
- conoscenze generali del sapere tecnico;
- conoscenza degli elementi matematici e geometrici di base nella descrizione della realtà fisica e dei suoi fenomeni;
- conoscenze generali della rappresentazione grafica e degli strumenti elementari del disegno.

La verifica delle conoscenze verrà svolta attraverso un test di ingresso. L'ammissione al corso di laurea è subordinata ad una prova d'esame, identica su territorio nazionale, le cui modalità e contenuti, fissati ogni anno dal ministero, sono descritti nell'apposito bando.

Art. 5. CARATTERISTICHE DELLA PROVA FINALE

La prova finale, che potrà essere sostenuta dopo aver acquisito tutti i crediti previsti dal piano di studi ad eccezione di quelli attribuiti alla prova finale, consiste nella discussione del lavoro predisposto nel laboratorio di Tesi di Laurea elaborato sotto la guida di uno o più docenti relatori. Tale tesi può avere carattere progettuale o teorico sperimentale.

La tesi di laurea, da cui emerge la padronanza degli argomenti, la capacità di operare in modo autonomo e un buon livello di comunicazione, riguarda temi inerenti la progettazione alla scala dell'edificio, della città e del paesaggio ed è didatticamente assistita da un laboratorio progettuale.

Art. 6. SBOCCHI OCCUPAZIONALI E PROFESSIONALI PREVISTI PER I LAUREATI

L'impostazione della didattica è tale da assicurare l'acquisizione di capacità ideative e di professionalità legate alla realtà operativa che si deve presupporre in continuo divenire; a tal fine sono ammessi modelli pedagogici innovativi e comunque equilibrati sotto il profilo umanistico e scientifico.

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

I laureati sono in grado di progettare, attraverso gli strumenti propri dell'architettura e dell'ingegneria edile e avendo padronanza degli strumenti relativi alla fattibilità costruttiva dell'opera ideata, le operazioni di costruzione, trasformazione e modificazione dell'ambiente fisico, con piena conoscenza degli aspetti estetici, distributivi, funzionali, strutturali, tecnico-costruttivi, gestionali, economici e ambientali e con attenzione critica ai mutamenti culturali e ai bisogni espressi dalla società contemporanea. Predispongono progetti di opere e ne dirigono la realizzazione, coordinando a tali fini, ove necessario, altri specialisti e operatori nei campi dell'architettura e del paesaggio, dell'ingegneria edile, dell'urbanistica e del restauro architettonico.

L'Ateneo organizza attività esterne come tirocini e stages.

I laureati specialisti potranno svolgere, oltre alla libera professione, funzioni di elevata responsabilità, tra gli altri, in istituzioni ed enti pubblici e privati (enti istituzionali, enti e aziende pubblici e privati, studi professionali e società di progettazione), operanti nei campi della costruzione e trasformazione delle città e del territorio.

Il corso prepara alla professione di:

- Ingegneri e professioni assimilate - (2.2.1)
- Architetti, urbanisti e specialisti del recupero e della conservazione del territorio - (2.2.2)

Art. 7. REQUISITI PER L'AMMISSIONE E MODALITÀ DI ACCESSO

7.1 Prova selettiva nazionale

L'ammissione al corso di laurea è subordinata ad una prova d'esame, identica su territorio nazionale, le cui modalità, contenuti e data di svolgimento sono fissati ogni anno dal ministero e descritti in un apposito bando, pubblicato sul sito www.unibas.it.

L'immatricolazione al Corso di Laurea magistrale in Architettura è regolata dalle norme vigenti in materia.

Il numero degli immatricolati per la sede è stabilito annualmente dal Ministero.

7.2 Pre corsi

All'inizio di ciascun anno sono di norma previsti i pre - corsi per le discipline di base destinati a tutti gli immatricolati, erogati allo scopo di introdurre le discipline di base del corso di studi.

Art. 8. TIPOLOGIA E ARTICOLAZIONE DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE

8.1 Tipologia delle attività didattiche e modalità di verifica.

Gli insegnamenti possono essere suddivisi in più moduli.

Le tipologie didattiche e le modalità di verifica previste sono le seguenti:

- a) Prova finale scritta/orale;
- b) Prove in itinere;
- c) Progetto/elaborato finale;
- d) Progetto/elaborato in itinere;

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

e) Giudizio di idoneità.

Le attività didattiche sono organizzate secondo le seguenti tipologie:

a) Corsi monodisciplinari, corsi integrati pluridisciplinari

I corsi ufficiali di insegnamento possono essere tenuti da un solo docente o organizzati in più moduli coordinati da più docenti che faranno parte della commissione di esame. L'integrazione può riguardare discipline afferenti allo stesso o ad altri SSD. La loro durata può essere annuale o semestrale.

All'inizio dell'anno i docenti elaborano il programma del corso, programma nel quale sono precisati gli obiettivi generali e i contributi dei singoli moduli.

b) Laboratori integrati

Trattasi di modalità didattica pluridisciplinare destinata allo svolgimento di attività teorico-pratiche comprensive di esercitazioni, attività tecniche, visite guidate, prove di accertamento, correzioni, revisioni e discussioni di elaborati; essi hanno per fine la conoscenza, la cultura, la pratica e l'esercizio del progetto. Gli studenti ne hanno l'obbligo di frequenza, che è accertata dal presidente della commissione di esame appartenente al SSD della Composizione architettonica e urbana. Ogni laboratorio è caratterizzato, oltre che dalla presenza continuativa e prevalente del settore della Composizione architettonica e urbana, da una specifica disciplina ("disciplina caratterizzante") appartenente ai settori disciplinari di base o caratterizzanti e da ulteriori discipline ("moduli integrativi") che concorrono agli obiettivi didattici del laboratorio con le conoscenze del SSD di appartenenza. Il docente responsabile con gli altri docenti del Laboratorio elabora il programma nel quale sono precisati l'organizzazione, gli obiettivi generali e i contributi dei singoli moduli. Il consiglio del corso di studi individua annualmente tra i docenti del Laboratorio un coordinatore con compiti di gestione operativa delle attività.

L'attività di laboratorio si conclude con una prova d'esame. Per assicurare un'idonea assistenza didattica, anche secondo quanto previsto dalle raccomandazioni dell'Unione Europea, nei laboratori dovrà essere assicurato un rapporto personalizzato tra discenti e docente tale da consentire il controllo individuale della pratica del progetto; pertanto, a ciascun laboratorio, è garantita la presenza di un numero congruo di tutor.

c) Attività didattiche integrative

Nel quadro della programmazione didattica annuale, il Consiglio del Corso di Studi propone l'attivazione di insegnamenti integrativi che arricchiscono l'offerta didattica secondo differenti direttrici culturali.

d) Attività a scelta libera

Ciascuno studente può inserire nel proprio piano di studio attività formative autonomamente scelte purché coerenti con il progetto formativo. La coerenza è riconosciuta a priori allorché lo studente scelga insegnamenti erogati presso l'Università degli studi della Basilicata nell'ambito dei corsi di laurea e di laurea magistrale.

Le attività di questa tipologia, a scelta dello studente, possono essere utilizzate come attività integrate e convergenti verso un percorso di definizione ed elaborazione della tesi di laurea all'interno del Laboratorio di sintesi finale. In tal caso, la scelta del tipo di Laboratorio di Sintesi Finale indirizza lo studente verso la scelta anche delle discipline della tipologia "D".

Qualora lo studente intenda introdurre nel proprio programma di studi discipline di tipologia "D" diverse da

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

quelle consigliate, potrà chiedere nel proprio piano degli studi l'inserimento di discipline, comunque congruenti con gli obiettivi formativi del corso di laurea, presenti nella programmazione complessiva di Ateneo compreso gli insegnamenti impartiti dalle eventuali altre Università in convenzione con l'Ateneo di Basilicata e dalle Università Europee convenzionate con il "Lifelong, Learning Programme (LLP)".

Per la scelta delle attività a scelta libera si veda anche il successivo art. 10.

Le scelte dovranno essere presentate **entro il 31 ottobre**. Nel caso lo studente intenda effettuare scelte diverse da quelle consigliate, dovrà osservare quanto riportato nel successivo punto 3.

e) Attività di tirocinio

Gli studenti devono svolgere nell'arco del loro percorso di studi un di tirocinio formativo presso soggetti esterni convenzionati con l'Ateneo a tale scopo, o nell'ambito dei Programmi Erasmus+, al fine di esperire un primo approccio con le problematiche tipicamente professionali e sviluppare una attività formativa più orientata alla realizzazione di obiettivi specificamente connessi al contesto lavorativo in cui gli studenti sono collocati.

Gli studenti devono inoltrare al Consiglio del Corso di Studi, secondo le modalità da questo stabilite, istanza per l'individuazione delle attività di tirocinio formativo da svolgere. L'approvazione delle richieste è effettuata da parte del Consiglio del Corso di Studi.

La frequenza delle attività di tirocinio è obbligatoria.

8.2. Obblighi di frequenza

In considerazione del tipo di organizzazione didattica prevista nel presente regolamento e, in particolare, di quanto regola l'accertamento del profitto, da Norma è prevista la frequenza obbligatoria a tutte le attività formative (il 75% delle presenze per i laboratori e il 60% per i corsi monodisciplinari e integrati).

Al termine del corso/laboratorio il docente rilascia le firme di frequenza agli studenti che ne hanno maturato il diritto.

8.3 Piani di studio

Le richieste di variazione o di integrazione del proprio piano di studi e di inserimento di scelte libere diverse da quelle consigliate, devono essere approvate dal Consiglio di Corso di Studi e presentate allo sportello didattico **entro il 14 ottobre 2019**.

Lo studente può inserire insegnamenti aggiuntivi non previsti nel proprio piano di studi per un massimo di **24 CFU**. Tali insegnamenti non saranno comunque considerati ai fini della valutazione finale.

Nel caso in cui l'offerta didattica preveda in un determinato anno di corso discipline già frequentate dagli studenti in anni precedenti, o aventi contenuti culturali simili, o in parte sovrapponibili tra loro, il Consiglio di Corso di Studi predispone opportuni correttivi al fine di evitare duplicazioni di esami.

8.4 Iscrizione in regime di tempo parziale

Lo studente che ritenga di non essere in grado di frequentare con continuità gli insegnamenti che fanno capo al Corso di studio e preveda di non poter sostenere nei tempi normali le relative prove di profitto, può iscriversi in regime di tempo parziale.

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

Per tutte le informazioni si fa rinvio al *Regolamento studenti* pubblicato sul sito dell'Ateneo al seguente indirizzo:

<http://portale.unibas.it/site/home/ateneo/statuto-e-regolamenti/articolo582.html>

Art. 9. PIANI DI STUDIO PER L'ACQUISIZIONE DI CFU PRESSO L'UNIVERSITÀ DI FIRENZE

In ottemperanza alla convenzione con l'Università di Firenze per lo scambio tra studenti immatricolati nei rispettivi corsi di laurea appartenenti alle classi LM-4 Classe delle lauree magistrali in Architettura e Ingegneria Edile - architettura, L21 Pianificazione della città, del territorio e del paesaggio, LM 48 Pianificazione e progettazione della città e del territorio, e LM3 LM69 (interclasse) Architettura del paesaggio, potranno frequentare insegnamenti e conseguire i relativi CFU presso l'Università di Firenze, con questi vincoli:

- ai programmi di interscambio non potranno ammettersi gli studenti iscritti al primo anno;
- ai fini della validazione dell'attività di formazione e apprendimento svolta nell'Università di Firenze gli studenti dovranno acquisire in un semestre almeno 30 CFU;
- il periodo di formazione e frequenza dei corsi presso l'Università di Firenze non potrà superare due semestri (anche non consecutivi).

Gli studenti che intendano conseguire CFU presso l'Università di Firenze, a partire dal II anno di iscrizione, potranno presentare proposte di esami ed attività (Learning Agreement) da svolgere presso la sede fiorentina, che saranno valutati ed approvati dal Consiglio di Corso di laurea di Architettura; previa approvazione del piano di studi presentato, presso l'Università di Firenze sarà possibile frequentare insegnamenti attivi ed equivalenti a quelli compresi nel Piano di studio quinquennale dello studente, nei SSD del corso di studi in Architettura dell'Università della Basilicata, in sostituzione di qualsiasi insegnamento previsto tra le attività caratterizzanti del corso di laurea in Architettura, compreso i crediti del laboratorio di Tesi di Laurea.

Le proposte di "Learning Agreement" dovranno essere presentate entro il **16 settembre 2019**; eventuali integrazioni e modifiche potranno essere presentate entro il **27 gennaio 2020**.

Art. 10. PIANI DI STUDIO PER L'ACQUISIZIONE DEL DOPPIO TITOLO DI PRIMO LIVELLO CON LA UNIVERSIDAD SAN GREGORIO DE PORTOVIEJO IN ECUADOR

L'Università degli Studi della Basilicata e la Universidad San Gregorio de Portoviejo in Ecuador attivano un percorso formativo integrato finalizzato al conseguimento di un titolo accademico doppio e, in particolare, della Laurea magistrale a ciclo unico in Architettura (LM-4, D.M. 270/2004) rilasciata dall'Università degli Studi della Basilicata e del Grado en Arquitectura Resolucion USG-H.C.U-N0017-03-2010, rilasciato dall'Universidad San Gregorio de Portoviejo, Ecuador.

Il percorso si basa sul principio generale di reciproco riconoscimento dei rispettivi percorsi formativi ed offre agli studenti iscritti presso l'Università degli Studi della Basilicata la possibilità di trascorrere parte della propria carriera universitaria presso la sede consorziata dell'America-Latina e agli studenti iscritti presso le Università dell'America-Latina la possibilità di trascorrere parte del proprio percorso di studio presso l'Università degli Studi della Basilicata.

Per soddisfare i requisiti previsti per il conseguimento del titolo doppio gli studenti devono trascorrere **almeno un anno accademico (due semestri)**, presso l'Università consorziata, guadagnare i crediti ECTS

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

previsti dal corso di studio presso l'Ateneo partner, pari almeno a 60 crediti ECTS, e trascorrere i restanti semestri, acquisendo i relativi crediti ECTS, presso la sede di provenienza, nel rispetto del programma di studio concordato congiuntamente.

Ogni anno possono partecipare alla selezione fino ad un massimo di 10 studenti **in corso** per ciascuna delle Università consorziate, che siano in possesso dei seguenti requisiti:

– **Università degli Studi della Basilicata**

- abbiano acquisito 90 crediti ECTS durante il primo e secondo anno di iscrizione al corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Architettura – classe LM 4 c.u., con una votazione media di almeno 27/30;
- siano in possesso di una certificazione di lingua spagnola di livello B2 del Quadro Comune di Riferimento Europeo per le Lingue (CERF). Spetta all'Università di origine accertare preventivamente il livello di conoscenza della lingua del paese ospitante.

– **Universidad San Gregorio de Portoviejo**

- abbiano acquisito 90 crediti ECTS durante il primo e secondo anno di iscrizione al Grado en Arquitectura, con una votazione media di almeno 28/40 e con una frequenza minima dell'80%.
- siano in possesso di una certificazione di lingua italiana di livello B2 del Quadro Comune di Riferimento Europeo per le Lingue (CERF). Spetta all'Università di origine accertare preventivamente il livello di conoscenza della lingua del paese ospitante.

Le condizioni specifiche riguardanti il corso di studio saranno definite in un contratto di apprendimento individuale (*Learning Agreement*), concordato e firmato dai responsabili delle Università di provenienza ed ospitante e dallo studente stesso.

Ciascuno studente proporrà un piano di studio individuale per l'intera durata del corso. Il piano di studio potrà essere modificato e/o revisionato, ove necessario, prima dell'ammissione al programma integrato di studio.

All'ammissione, gli studenti saranno registrati presso l'Università di provenienza e, durante l'anno/gli anni di mobilità, presso l'università di destinazione. Le procedure di iscrizione e immatricolazione seguono la normativa vigente in ciascuna delle sedi universitarie.

Il programma integrato di studi prevede che gli studenti frequentino:

– se iscritti presso l'**Università degli Studi della Basilicata**:

- almeno i primi tre anni (dal primo al sesto semestre) del corso di laurea a ciclo unico in Architettura dell'Università degli Studi della Basilicata e ne acquisiscano i relativi crediti ECTS;
- il quarto anno (settimo ed ottavo semestre) o il quarto anno (settimo ed ottavo semestre) e il quinto anno (nono e decimo semestre) presso l'Universidad San Gregorio de Portoviejo);

– se iscritti presso l'**Università di San Gregorio de Portoviejo**:

- almeno i primi tre anni del corso di "Grado" in Architettura (dal primo al sesto semestre) presso la sua rispettiva università e ne acquisiscano i relativi crediti ECTS;
- il quarto anno (settimo ed ottavo semestre) o il quarto anno (settimo ed ottavo semestre) e il quinto anno (nono e decimo semestre) del corso di laurea a ciclo unico in Architettura presso l'Università degli Studi della Basilicata;

I crediti sono acquisiti dallo studente al superamento dell'esame o di altra forma di verifica del profitto secondo i regolamenti della/e Università in cui si segue l'anno/gli anni di corso.

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

Il conseguimento del titolo doppio è subordinato all'acquisizione:

- dei crediti previsti dal piano di studi dell'Università di prima iscrizione e che saranno integralmente riconosciuti dall'Università partner;
- dei crediti previsti dal piano di studio (Allegato 1) nell'anno/negli anni di mobilità presso l'Università partner, per un totale di almeno 60 crediti ECTS, che saranno integralmente riconosciuti dall'Università di prima iscrizione ed accoglienza.

Lo studente dell'Università degli Studi della Basilicata, all'atto del superamento della prova finale, prevista al termine del quinto anno di studio (9° e 10° semestre), conseguirà il titolo accademico italiano (Laurea Magistrale in Architettura) e il titolo accademico ecuadoriano (Grado en Arquitectura).

Lo studente dell'Universidad San Gregorio de Portoviejo, al termine del quinto anno di studi (9° e 10° semestre), conseguirà il titolo accademico ecuadoriano (Grado en Arquitectura) e il titolo accademico italiano (Laurea Magistrale in Architettura).

I titoli di studio saranno accompagnati da un *Diploma Supplement* rilasciato da ciascuna delle università coinvolte nel *programma di studio integrato*.

Agli studenti partecipanti al *programma di studio integrato* sarà rilasciato, in aggiunta, un Certificato congiunto in *Architettura Antisismica*.

Gli studenti in mobilità dovranno frequentare i corsi del piano di studi, sostenendone i relativi esami. Non otterranno il titolo doppio gli studenti che non avranno superato gli esami previsti e raggiunto i crediti richiesti per il conseguimento del/dei titolo/i accademico/i.

Ciascuna Università si impegna a riconoscere integralmente e a convalidare gli esami sostenuti presso l'altra sede, previa acquisizione della certificazione degli esami sostenuti con i relativi crediti ECTS (*Transcript of Records*) rilasciata dalla sede universitaria coinvolta. Si impegna, altresì, a produrre la certificazione degli esami sostenuti e dei crediti acquisiti (*Transcript of Records*) degli studenti in mobilità presso la propria sede.

Al termine del percorso di studio integrato lo studente che avrà conseguito con successo tutte le attività formative previste dal corso di studio, acquisito i relativi crediti ECTS e discusso la tesi di laurea magistrale/grado, otterrà un titolo doppio.

Le proposte di "Learning Agreement" dovranno essere presentate entro il **16 settembre 2019**; eventuali integrazioni e modifiche potranno essere presentate entro il **27 gennaio 2020**.

Art. 11. ORGANIZZAZIONE DIDATTICA

Le attività formative si articolano in periodi didattici fissati dal Manifesto degli studi. Esse si svolgono in tempi differenti da quelli dedicati agli esami.

Il calendario didattico distingue in due semestri i periodi dedicati alla didattica e in tre sessioni i periodi destinati di norma agli esami di profitto nonché i periodi destinati di norma agli esami finali per il conseguimento del titolo di studio.

Gli studenti in corso possono sostenere gli esami esclusivamente nelle sessioni regolari.

Il calendario didattico, il calendario degli esami e il calendario di ricevimento dei docenti sono resi noti mediante affissione negli appositi albi e pubblicazione sul sito web del Dipartimento.

11.1. Esami e altre verifiche del profitto

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

I programmi dei corsi devono contenere le modalità di svolgimento dell'esame e indicare la presenza di eventuali prove scritte, grafiche e pratiche; nel caso di insegnamenti replicati sarà compito dei docenti rendere il più possibile omogenee le modalità d'esame per i vari corsi del medesimo insegnamento. Gli appelli devono svolgersi nei periodi previsti dal calendario dell'anno accademico, salvo casi eccezionali autorizzati dal Direttore.

Ciascun insegnamento dovrà prevedere per ogni sessione d'esame almeno due sedute: tra le due sedute devono intercorrere almeno 15 giorni.

Almeno un appello deve essere garantito agli studenti fuori corso in ulteriori sessioni temporalmente collocate nei periodi di didattica.

Le procedure di svolgimento degli esami di profitto possono prevedere prove orali, scritte, grafiche e pratiche. La valutazione deve essere complessiva, e deve essere assicurato il diritto degli studenti di conoscere le motivazioni del giudizio sulle prove sostenute. Le prove orali sono pubbliche.

Per i corsi integrati ed i laboratori la prova finale d'esame sarà sostenuta di fronte ad una Commissione costituita dai docenti ufficiali di tutti i moduli.

I docenti partecipano congiuntamente alla valutazione complessiva del profitto dello studente e la valutazione non potrà essere frazionata in valutazioni separate su singoli insegnamenti o moduli.

L'elenco delle prove di esame integrate è indicato nel Manifesto degli Studi.

Prove intermedie

I titolari dei corsi possono effettuare prove intermedie di valutazione; i giudizi sulle prove intermedie possono concorrere alla formulazione del giudizio finale.

Modalità di nomina, costituzione e funzionamento delle commissioni giudicatrici gli esami di profitto.

La nomina delle commissioni giudicatrici degli esami di profitto spetta al Direttore del Dipartimento.

Le Commissioni di esame sono composte da almeno due membri, uno dei quali è il titolare del corso di insegnamento, che svolge le funzioni di Presidente; gli altri sono professori di ruolo o ricercatori del medesimo settore o di settore scientifico-disciplinare affine o cultori della materia.

Alla valutazione collegiale complessiva del profitto, a conclusione di un corso integrato, prevista come esame unico, partecipano i docenti titolari dei moduli coordinati di insegnamento. La Commissione delibera validamente in presenza di almeno due membri.

Modalità per l'accertamento della conoscenza della lingua inglese

Il CDM, per il grado di conoscenza della lingua inglese, si attiene ai parametri del Common European Framework of Reference (CEF), adottato dal Consiglio d'Europa, basato su sei livelli. Come standard minimo di conoscenza è richiesto il livello B1, cui sono riconosciuti 6 crediti.

Per l'accertamento del livello di conoscenza B1 della lingua inglese il CDM si avvale del Centro Linguistico d'Ateneo (CLA).

L'accertamento ha esito positivo alternativamente se:

- a) il CLA constata che la certificazione linguistica esibita è rispondente al livello di conoscenza richiesto ed è stata conseguita da non più di tre anni;

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

- b) lo studente supera una prova di accertamento in una delle tre sedute (autunnale, invernale, estiva) programmata dal CLA, che rilascia opportuna certificazione con voto.

Per la preparazione alla prova di accertamento nelle sedute invernale ed estiva lo studente può frequentare corsi organizzati dal CLA nel primo e nel secondo semestre.

Il CLA comunica l'esito dell'accertamento e il tipo di certificazione alla Segreteria Generale Studenti, che provvede ad inserire fra gli esami superati la lingua inglese attribuendo il voto, i relativi crediti e specificando il tipo di certificazione.

L'accertamento della conoscenza della lingua inglese e l'acquisizione agli atti della certificazione costituiscono condizioni necessarie per l'ammissione alla prova finale di laurea.

9.2. Riconoscimento di Crediti Formativi Universitari

Il passaggio al corso di laurea a ciclo unico in Architettura (DM 270) è vincolato al superamento della prova di ammissione prevista dalle disposizioni annualmente emanate dal Ministero in materia (in adempimento all'art. 1, co.1 della Legge 264/99).

Il passaggio è deliberato dal Consiglio di Corso di Studi, sulla base della domanda dello studente indirizzata al Magnifico Rettore.

Il riconoscimento di eventuali crediti maturati spetta al Consiglio di Corso di Studi. Per essere iscritti ad anni successivi al primo, devono essere riconosciuti almeno 40 CFU per ciascun anno di corso, relativi a insegnamenti sostenuti e/o frequentati.

I crediti in eccesso rispetto a quelli riconosciuti possono essere recuperati nell'ambito delle materie a scelta e nel prosieguo degli studi, previo parere favorevole del Consiglio di Corso di Studi.

9.3 Contemporanea iscrizione

È prevista la possibilità di iscrizione contemporanea agli istituti Superiori di Studi Musicali e Coreutici secondo le disposizioni del D.M. 28/09/2011.

Per tutte le informazioni si fa rinvio al *Regolamento studenti* pubblicato sul sito dell'Ateneo al seguente indirizzo:

<http://portale.unibas.it/site/home/ateneo/statuto-e-regolamenti/articolo582.html>

9.4. Prova finale

La prova finale (esame di Laurea magistrale) è necessaria per il conseguimento del titolo accademico.

Per essere ammesso all'esame di Laurea magistrale, lo studente deve avere acquisito tutti i crediti formativi previsti dal suo Piano di studio, tranne quelli relativi alla prova finale; è inoltre necessario che lo studente abbia adempiuto a tutti gli obblighi amministrativi previsti per l'ammissione ed il conseguente rilascio del titolo di studio.

L'argomento, con l'indicazione delle modalità di svolgimento e dei contenuti, della prova finale è assegnato allo studente dal/i Relatore/i non prima del completamento di almeno 200 CFU e del superamento degli esami di Laboratorio dal I al IV anno e non prima del mese di aprile del V anno di corso.

Lo studente sceglie il relatore, questi "valuta" il suo curriculum e gli indica i contenuti generali del/dei laboratorio/i di tesi, le discipline coinvolte, i temi inerenti. Sulla base di queste informazioni lo studente può

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

proporre un tema che ricada all'interno dei contenuti generali del laboratorio - che sarà preso in considerazione - oppure farsi assegnare un tema dal relatore scelto.

L'assegnazione è effettuata sul modulo pubblicato sul sito web del Dipartimento; va depositato presso gli uffici didattici entro le scadenze del **31/3**, **31/7** e **20/12** rispettivamente per le sedute estiva, autunnale e straordinaria.

Il titolo di studio per i corsi universitari, denominato "**Laurea**", è conferito previo superamento di una prova finale la cui modalità di svolgimento prevede la presentazione da parte dello studente di un elaborato scritto-grafico e su supporto digitale, e con l'ausilio i supporti informatici (video, Power point, ecc) e pannelli grafici, davanti ad una Commissione giudicatrice in seduta pubblica, che verifica la padronanza degli argomenti trattati e la maturità di esposizione degli stessi da parte del laureando, il contenuto del proprio elaborato di tesi. Il superamento della prova finale comporta l'attribuzione allo studente dei relativi cfu previsti dal Regolamento didattico del Corso di Laurea. Lo svolgimento dell'esame di laurea è pubblico e pubblico è l'atto della proclamazione del risultato finale. Le modalità della prova finale e lo svolgimento della seduta di laurea sono disciplinate da apposito Regolamento, a cui si fa rinvio, pubblicato sul sito internet del Dipartimento.

L'elaborato può essere redatto totalmente o parzialmente in lingua inglese.

**Art. 12. POTENZIAMENTO DELLA FORMAZIONE IN MATERIA DI PROCESSI DI
ASSICURAZIONE DELLA QUALITÀ (AQ) NELLA DIDATTICA.**

Gli studenti che partecipano ai processi di Assicurazione della Qualità (AQ) della didattica e di accreditamento della Sede in quanto componenti di Commissioni Paritetiche Docenti-Studenti, dei Consigli di Corso di studio, dei Gruppi di Riesame e dei Gruppi di Assicurazione della Qualità, possono acquisire **6 CFU** per le attività svolte in tale ambito mediante l'inserimento nel piano di studio dell'attività formativa denominata "Gestione e Assicurazione della Qualità della didattica" SSD ING-IND/16 nei 21 Cfu delle scelte libere. Per l'articolazione dettagliata dell'attività in discorso - che si compone del Modulo 1 di didattica frontale (3 Cfu) e del Modulo 2 di attività pratico applicativa (3 Cfu) consistente nella partecipazione alle riunioni degli organismi in discorso - e per acquisire tutte le necessarie informazioni circa le modalità di acquisizione dei Cfu, si veda il *Regolamento per il potenziamento della formazione in materia di Processi di Assicurazione della Qualità (AQ) nella Didattica* pubblicato sul sito del DiCEM al seguente indirizzo: <http://dicem.unibas.it/site/home/dipartimento/regolamenti/didattica.html>

Gli studenti che **non** fanno parte dei predetti organismi previsti dall'Assicurazione della Qualità dei Corsi di studio, possono acquisire **3 CFU** mediante l'inserimento nel piano di studio dell'attività formativa denominata "Elementi di Gestione e Assicurazione della Qualità della didattica" SSD ING-IND/16, corrispondente al Modulo 1 dell'attività "Gestione e Assicurazione della Qualità della didattica" nei 21 Cfu delle scelte libere. Anche in questo caso si rinvia al *Regolamento per il potenziamento della formazione in materia di Processi di Assicurazione della Qualità (AQ) nella Didattica* pubblicato sul sito del DiCEM al seguente indirizzo: <http://dicem.unibas.it/site/home/dipartimento/regolamenti/didattica.html> per verificare l'articolazione dell'attività in discorso e per acquisire tutte le necessarie informazioni circa le modalità di acquisizione dei CFU.

Art. 13. DURATA DEL PERCORSO FORMATIVO

La durata normale del Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Architettura è di 5 anni.

Lo studente decide autonomamente se iscriversi all'anno di corso successivo.

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

Resta ferma la necessità che lo studente sia iscritto almeno una volta a ciascun anno di corso.

Art. 14. APPROVAZIONE DEL REGOLAMENTO

Il Presente Regolamento, su proposta del Consiglio del *Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo: Architettura, Ambiente, Patrimoni Culturali*, è approvato dal Senato Accademico previo parere favorevole del Consiglio di Amministrazione, a maggioranza assoluta dei componenti di entrambi gli organi, ed è emanato con decreto del Rettore

Art. 15. NORME FINALI E TRANSITORIE

Gli studenti immatricolati al corso di laurea Magistrale a ciclo unico in Architettura negli aa.aa. precedenti, seguono la disciplina prevista nel Regolamento del Corso di Studio relativo all'anno di immatricolazione.

Le disposizioni di cui ai precedenti articoli 8, 9 e 10, si applicano anche agli studenti immatricolati o iscritti negli aa.aa. precedenti.

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

**Piano di studi per la coorte degli studenti che si immatricolano
nell'A.A. 2019/2020**

I ANNO							
INSEGNAMENTO	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Analisi Matematica	6	MAT/05		A	6	60	150
Geometria	6	MAT/03		A	6	60	150
Fisica Applicata all'Architettura	6	ING-IND/11		A	6	60	150
Disegno dell'Architettura	6	ICAR/17		A	6	60	150
Urbanistica	6	ICAR/21		B	6	60	150
Storia dell'Architettura I	9	ICAR/18		A	9	90	225
Laboratorio di Progettazione 1: "GENEALOGIA dell'Architettura"	21	ICAR/14	Architettura e Composizione Architettonica I	B	9	90	225
		ICAR/18	Storia del Paesaggio Mediterraneo	A	6	60	150
		ICAR/17	Disegno dell'Architettura	A	3	30	75
		ICAR/20	Urbanistica	B	3	30	75
Lingua Inglese	6			E	6	60	150
Tot	66		Tot		66	600	1650

II ANNO							
INSEGNAMENTO	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Disegno e Rilievo dell'Architettura	6	ICAR/17		A	6	60	150
Tecnologia dell'Architettura I	9	ICAR/10		B	9	90	225
Principi e Sistemi Strutturali per l'Architettura	6	ICAR/09		B	6	60	150
Materie a scelta LIBERA	6	Altre		D	6	60	150
Building Information Modelling - BIM	3	Altre		F	3	30	75
Storia dell'Architettura II	9	ICAR/18	Storia dell'Architettura Contemporanea	A	6	60	150
		L-ART/03	Storia dell'Arte Contemporanea	C	3	30	75
Laboratorio di Progettazione 2: "RAPPRESENTAZIONE dell'Architettura"	21	ICAR/14	Architettura e Composizione Architettonica II	B	9	90	225
		ICAR/17	Rilievo dell'Architettura	A	3	30	75
		ICAR/17	Rappresentazione avanzata	A	3	30	75
		AGR/03	Rappresentazione del verde	C	3	30	75
		ICAR/10	Tecnologia dell'Architettura	B	3	30	75
Tot	60		Tot		60	600	1500

III ANNO							
INSEGNAMENTO	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Scienza delle Costruzioni	6	ICAR/08		B	6	60	150
Diritto e Urbanistica	8	IUS/10	Diritto Urbanistico	B	5	50	125
		ING-IND/35	Valutazione dei piani e dei progetti	B	3	30	75
Geologia Applicata	6	GEO/05		C	6	60	150
Fisica Tecnica ambientale	6	ING-IND/11		A	6	60	150
Piano e progetto della città e dei territori	6	ICAR/20	Pianificazione della Città e del Territorio	B	6	60	150
		ICAR/21	Urbanistica e paesaggio	B	3	30	75
Idraulica e paesaggio	6	ICAR/02		C	6	60	150
		ICAR/14	Architettura e Composizione Architettonica III	B	12	120	300
Laboratorio di Progettazione 3: "Rigenerazione urbana"	21	ICAR/21	Urbanistica e paesaggio	B	3	30	75
		ICAR/02	Progettazione Idraulica e Paesaggio	C	3	30	75
		AGR/03	Il verde in città: estetica e qualità dell'ambiente	C	3	30	75
Tot	62		Tot		62	620	1550

IV ANNO							
INSEGNAMENTO	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Energetica degli edifici	6	ING-IND/11		A	6	60	150
Tecnica delle Costruzioni	6	ICAR/09		B	6	60	150
Materiali per l'architettura	8	ING-IND/22		C	8	80	200
Tecnologie per il recupero dell'Architettura	9	ICAR/10		B	9	90	225
Fondamenti di Restauro	9	ICAR/19	Restauro Architettonico	B	6	60	150
		ICAR/18	Storia del Restauro	A	3	30	75
Laboratorio di Progettazione 4: "COSTRUZIONI dell'Architettura"	21	ICAR/14	Architettura e Composizione Architettonica IV	B	9	90	225
		ICAR/09	Progettazione Strutturale	B	3	30	75
		ICAR/10	Tecnologia dell'Architettura e Strutture	B	3	30	75
		GEO/05	Geologia applicata	C	3	30	75
		ICAR/17	Disegno Esecutivo	A	3	30	75
Tot	59		Tot		59	590	1475

**DIPARTIMENTO DELLE CULTURE EUROPEE E DEL MEDITERRANEO:
ARCHITETTURA, AMBIENTE, PATRIMONI CULTURALI (DiCEM)**

REGOLAMENTO DIDATTICO CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN ARCHITETTURA (CLASSE LM-4) A.A. 2019/2020

Approvato con PdD del DiCEM n. 52 del 30/04/2019

Emanato con D.R. n. _____ del _____

V ANNO							
INSEGNAMENTO	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Economia ed Estimo Civile	8	ICAR/22		B	8	80	200
Scienza della Conservazione e Restauro Architettonico dei Patrimoni	6	ICAR/19		B	6	60	150
Attività a scelta libera dello studente	6			D	6	60	150
Tirocini formativi e di orientamento (art. 10, comma 5, lett. D)	9			F	9	90	225
Laboratorio di Progettazione 5: (Scelta Obbligatoria Indirizzo Lab Tesi)	12		INDIRIZZO A SCELTA: 1-2-3		12	120	300
Prova Finale (Laboratorio di Tesi di Laurea)	12			H	12	120	300
Tot	53		Tot		53	530	1325

LABORATORIO V - SCELTE OBBLIGATE (SCELTA INDIRIZZO dei Laboratori di Tesi)							
"Architettura e Città"							
INDIRIZZO 1	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Laboratorio di Progettazione 5 "Architettura e Città"	12		Insegnamenti a scelta attivati per i laboratori del V anno	D	9	90	225
		M-FIL/04	Estetica	C	3	30	75

"Architettura ed Eredità del Costruito"							
INDIRIZZO 2	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Laboratorio di Progettazione 5 "Architettura ed Eredità del Costruito"	12		Insegnamenti a scelta attivati per i laboratori del V anno	D	9	90	225
		ING-IND/22	Materiali per il Restauro	C	3	30	75

"Pianificazione Territoriale e Paesaggistica"							
INDIRIZZO 3	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Laboratorio di Progettazione 5 "Pianificazione Territoriale e Paesaggistica"	12		Insegnamenti a scelta attivati per i laboratori del V anno	D	9	90	225
		ICAR/02	Infrastrutture idrauliche per il territorio e la città	C	3	30	75

INSEGNAMENTI A SCELTA LIBERA ATTIVATI PER I LABORATORI DI INDIRIZZO DEL V ANNO							
INSEGNAMENTO	TOT CFU	S.S.D.	Modulo C.I. o L.I. (ove presente)	Tipologia	CFU MODULO	ORE Frontali	ORE totali
Rigenerazione Urbana (Indirizzo Architettura e Città)	9	ICAR/14		D	9	90	225
Forma e Conoscenza del Patrimonio Architettonico (Indirizzo Architettura ed Eredità del Costruito)	3	ICAR/17		D	3	30	75
Riabilitazione Strutturale (Indirizzo Architettura ed Eredità del Costruito)	3	ICAR/09		D	3	30	75
Progetti per il Recupero (Indirizzo Architettura ed Eredità del Costruito)	3	ICAR/10		D	3	30	75
Pianificazione Territoriale e Urbanistica (Indirizzo Pianificazione territoriale e Paesaggistica)	4	ICAR/20		D	4	40	100
Pianificazione Paesaggistica (Indirizzo Pianificazione territoriale e Paesaggistica)	5	ICAR/21		D	5	50	125

Propedeuticità

Non si è ammessi a sostenere l'esame di:	se non si è sostenuto gli esami di:
Disegno e Rilievo dell'Architettura	- Disegno dell'Architettura
Scienza delle Costruzioni	- Analisi matematica - Principi e Sistemi Strutturali per l'Architettura
Tecnica delle Costruzioni	- Scienza delle Costruzioni
Fisica Tecnica ambientale	- Analisi matematica - Fisica Applicata all'Architettura
Energetica degli edifici	- Fisica Tecnica ambientale
Progettazione Tecnologica della Architettura	- Tecnologia dell'Architettura
Pianificazione della Città e del Territorio	- Urbanistica
Laboratorio di RAPPRESENTAZIONE dell'Architettura	- Laboratorio di GENEALOGIA dell'Architettura
Laboratorio di FENOMENOLOGIA dell'Architettura	- Laboratorio di RAPPRESENTAZIONE dell'Architettura
Laboratorio di COSTRUZIONI dell'Architettura	- Laboratorio di FENOMENOLOGIA dell'Architettura
Scelta del Laboratorio di Tesi di Laurea	- Laboratorio di COSTRUZIONI dell'Architettura