



Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

LM/UE
2019/2020

Classe: **LM-4 c.u. - Architettura e Ingegneria Edile-Architettura (quinquennale)**

DM270/2004

Sede: **Ancona**

CdS: **Ingegneria Edile-Architettura**

Offerta Formativa Facoltà Ingegneria <http://www.ingegneria.univpm.it/offerta-formativa-2020>

Programmi degli Insegnamenti <https://guide.univpm.it/guide.php?fac=ingegneria>

| Anno: 1 | | | | | | |
|---------|-----------------|------------|---------|--|--------------------------------------|-----|
| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
| a) | Di Base | ICAR/17 | 1s | Laboratorio di Disegno e Rappresentazione per l'Architettura | Nespeca Romina | 3 |
| a) | Di Base | MAT/03 | 1s | Geometria (EA) | de Fabritiis Chiara | 6 |
| a) | Di Base | MAT/05 | 1s | Analisi Matematica 1 (EA) | Petrini Milena | 6 |
| a) | Di Base | MAT/05 | 2s | Analisi Matematica 2 (EA) | Marcelli Cristina | 6 |
| c) | Affini | ING-IND/15 | 2s | Laboratorio di Tecnologie Digitali per la Rappresentazione Tridimensionale | Ruggeri Ludovico | 3 |
| c) | Affini | ING-IND/15 | 2s | Tecnologie Digitali per la Rappresentazione Tridimensionale | Mandorli Ferruccio | 6 |
| a) | Di Base | ICAR/17 | E/1s-2s | Disegno e Rappresentazione per l'Architettura | Quattrini Ramona | 9 |
| a) | Di Base | ICAR/18 | E/1s-2s | Storia dell'Architettura 1 (EA) | Clini Paolo | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/14 | E/1s-2s | Architettura e Composizione Architettonica 1 (EA) | Bonvini Paolo | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/14 | E/1s-2s | Laboratorio di Architettura e Composizione Architettonica 1 (EA) | Carluccio Costantino | 3 |

Anno: 1 - Totale CFU: 60

| Anno: 2 | | | | | | |
|---------|-----------------|---------|---------|---|------------------------------------|-----|
| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
| a) | Di Base | ICAR/18 | 1s | Laboratorio di Storia dell'Architettura 2 | Bellucci Giovanni | 3 |
| a) | Di Base | ICAR/18 | 1s | Storia dell'Architettura 2 (EA) | Alici Antonello | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/21 | 1s | Laboratorio di Urbanistica (EA) | Rotondo Francesco | 3 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/21 | 1s | Urbanistica (EA) | Rotondo Francesco | 9 |
| a) | Di Base | FIS/01 | 2s | Fisica Generale (EA) | Vita Francesco | 6 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/08 | 2s | Statica (EA) | Settimi Valeria | 6 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/10 | 2s | Laboratorio di Tecniche e Principi Costruttivi | Monni Francesco | 3 |
| c) | Affini | CHIM/07 | 2s | Chimica Generale e Inorganica | Sabbatini Simona | 6 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/10 | E/1s-2s | Tecniche e Principi Costruttivi | Stazi Francesca | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/14 | E/1s-2s | Architettura e Composizione Architettonica 2 (EA) | Ferretti Maddalena | 9 |

| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
|---|-----------------|------------|---------|---|------------------------------------|-----|
| b) | Caratterizzante | ICAR/14 | E/1s-2s | Laboratorio di Architettura e Composizione Architettonica 2 (EA) | Ferretti Maddalena | 3 |
| Anno: 2 - Totale CFU: 66 | | | | | | |
| Anno: 3 (attivo dall'A.A. 2021/2022) | | | | | | |
| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
| a) | Di Base | ING-IND/11 | | Fisica Tecnica e Impianti per il Recupero Edilizio | | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/08 | | Scienza delle Costruzioni (EA) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | IUS/10 | | Legislazione delle Opere Pubbliche - Diritto Amministrativo | | 6 |
| a) | Di Base | ICAR/17 | | Rilievo dell'Architettura (EA) | | 6 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/14 | | Architettura e Composizione Architettonica 3 (EA) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/14 | | Laboratorio di Architettura e Composizione Architettonica 3 (EA) | | 3 |
| f) | Altre | - | | Lingua Straniera Livello Avanzato (INGLESE) | | 6 |
| | | - | | 1 insegnamento a scelta tra: | | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/10 | | Sistemi Costruttivi, Storici e Speciali | | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/11 | | Tecnologia degli Elementi Costruttivi (EA) | | 9 |
| | | - | | 1 laboratorio a scelta tra: | | 3 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/10 | | Laboratorio di Sistemi Costruttivi, Storici e Speciali | | 3 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/11 | | Laboratorio di Tecnologia degli Elementi Costruttivi (EA) | | 3 |
| Anno: 3 - Totale CFU: 60 | | | | | | |
| Anno: 4 (attivo dall'A.A. 2022/2023) | | | | | | |
| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
| b) | Caratterizzante | ICAR/07 | | Geotecnica (EA) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/09 | | Laboratorio di Tecnica delle Costruzioni (EA) | | 3 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/19 | | Laboratorio di Restauro Architettonico (EA) | | 3 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/22 | | Estimo ed Economia del Mercato Immobiliare | | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/09 | | Tecnica delle Costruzioni (EA) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/19 | | Restauro Architettonico (EA) | | 9 |
| | | - | | 2 insegnamenti per un totale di 18 CFU a scelta tra: | | 18 |
| c) | Affini | CHIM/07 | | Diagnostica per il Restauro | | 9 |
| c) | Affini | ICAR/14 | | Progettazione per la Valorizzazione e Conservazione del Patrimonio Architettonico | | 9 |
| c) | Affini | ING-IND/22 | | Scienza e Tecnologia dei Materiali Tradizionali e Degrado | | 9 |
| c) | Affini | SECS-P/06 | | Economia Applicata e Marketing | | 9 |
| c) | Affini | ICAR/08 | | Vulnerabilita' Statica e Dinamica del Costruito Storico | | 9 |
| c) | Affini | ING-INF/05 | | Informatica per i Beni Culturali | | 9 |
| Anno: 4 - Totale CFU: 60 | | | | | | |
| Anno: 5 (attivo dall'A.A. 2023/2024) | | | | | | |
| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
| f) | Altre | - | | Attività Seminariale Interdisciplinare | | 2 |
| f) | Altre | - | | Corso/i a scelta | | 18 |
| f) | Altre | - | | Laboratorio di Tesi di Laurea | | 13 |
| f) | Altre | - | | Tirocinio | | 6 |
| | | - | | 1 Insegnamento a scelta tra: | | 6 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/20 | | Recupero Urbano | | 6 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/20 | | Tecnica Urbanistica (EA) | | 6 |

| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
|---------|---------|---------|-------|--|---------|-----|
| | | - | | 1 insegnamento per un totale di 9 CFU a scelta tra: | | 9 |
| c) | Affini | ICAR/10 | | Recupero e Conservazione del Patrimonio Architettonico | | 9 |
| c) | Affini | ICAR/11 | | Management delle Costruzioni | | 9 |
| c) | Affini | ICAR/17 | | Documentazione Digitale per la Fruizione del Patrimonio Storico e Archeologico | | 9 |

Anno: 5 - Totale CFU: 54

Totale CFU 5 anni: 300

Riepilogo Attività Formative

| Attività | Min DM | CFU Ordinamento | CFU | |
|---|--------|-----------------|--|------------|
| a) - Di Base | 56 | 63 - 72 | 72 | |
| b) - Caratterizzanti la Classe | 100 | 123 - 150 | 141 | |
| c) - Affini ed integrative | 30 | 42 | GruppoA11 | 15 |
| | | | GruppoA12 | 27 |
| f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5) | | 41 - 47 | | 18 |
| | | | Attività Seminariale Interdisciplinare | 2 |
| | | | Per la conoscenza di almeno una lingua straniera | 6 |
| | | | Per la prova finale | 13 |
| | | | Tirocini formativi e di orientamento | 6 |
| Totale | | | | 300 |

Offerta a scelta libera dello studente (OL) per i corsi a scelta

Approvate in automatico su Piano di Studio ON-LINE ([link a nota di compilazione](#))

| SSD | Ciclo | Offerta formativa | Docente | Anno | CFU |
|------------|-------|--|---------|------|-----|
| ICAR/04 | | Strade e Rigenerazione Urbana | | 5 | 9 |
| ICAR/06 | | Sistemi Informativi per il Costruito | | 5 | 9 |
| ICAR/09 | | Riabilitazione Strutturale del Patrimonio | | 5 | 9 |
| ICAR/10 | | Recupero Tecnologico degli Edifici Esistenti | | 5 | 9 |
| ICAR/20 | | Storia dell'Urbanistica | | 5 | 9 |
| ING-IND/35 | | Ingegneria Economico Gestionale | | 5 | 9 |