



Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

LM
2020/2021

Classe: **LM-24 - Ingegneria dei Sistemi Edilizi**

DM270/2004

Sede: **Ancona**

CdS: **Ingegneria Edile**

Impianti e Sistemi di Controllo

Management e Sicurezza delle Costruzioni

Tecnologia delle Strutture Edili

Offerta Formativa Facoltà Ingegneria <http://www.ingegneria.univpm.it/offerta-formativa-2021>

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

Anno: 1

| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
|---------|-----------------|------------|-------|--|------------------------------------|-----|
| b) | Caratterizzante | ICAR/08 | I | Dinamica delle Strutture | Lancioni Giovanni | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/09 | I | Strutture in Zona Sismica | Ragni Laura | 9 |
| b) | Caratterizzante | ING-IND/31 | I | Elettrotecnica (EDI) | Terenzi Alessandro | 6 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/10 | II | Progettazione Integrata di Edifici | Stazi Francesca | 9 |
| b) | Caratterizzante | ING-IND/11 | II | Progettazione Energetica degli Edifici | Di Perna Costanzo | 12 |
| f) | Altre | - | II | Lingua Straniera Livello Avanzato | | 3 |

Anno: 1 - Totale CFU: 48

Impianti e Sistemi di Controllo

| | | | | | | |
|----|--------|------------|----|---|-------------------------------------|---|
| c) | Affini | ING-INF/04 | II | Tecniche e Tecnologie per l'Automazione | Ferracuti Francesco | 9 |
|----|--------|------------|----|---|-------------------------------------|---|

Anno: 1 (: Impianti e Sistemi di Controllo) - Totale CFU: 9 + 48 comuni = 57

Management e Sicurezza delle Costruzioni

| | | | | | | |
|----|-----------------|---------|----|---------------------|--------------------------------|---|
| b) | Caratterizzante | ICAR/11 | II | Safety in Buildings | Bufarini Fabio | 9 |
|----|-----------------|---------|----|---------------------|--------------------------------|---|

Anno: 1 (: Management e Sicurezza delle Costruzioni) - Totale CFU: 9 + 48 comuni = 57

Tecnologia delle Strutture Edili

| | | | | | | |
|----|-----------------|---------|----|-----------------------|---------------------------------|---|
| b) | Caratterizzante | ICAR/09 | II | Progetto di Strutture | Nicoletti Vanni | 9 |
|----|-----------------|---------|----|-----------------------|---------------------------------|---|

Anno: 1 (: Tecnologia delle Strutture Edili) - Totale CFU: 9 + 48 comuni = 57

Anno: 2

| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
|---------|-----------------|---------|-------|---|-----------------------------------|-----|
| f) | Altre | - | | Corso/i a scelta | | 9 |
| f) | Altre | - | | Prova finale | | 15 |
| f) | Altre | - | | Tirocinio | | 3 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/11 | I | Digital Project Engineering | Naticchia Berardo | 9 |

Anno: 2 - Totale CFU: 36

Impianti e Sistemi di Controllo

| | | | | | | |
|----|-----------------|---------|---|--|-----------------------------------|---|
| b) | Caratterizzante | ICAR/11 | I | Gestione e Controllo dei Sistemi Edilizi | Vaccarini Massimo | 9 |
|----|-----------------|---------|---|--|-----------------------------------|---|

| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
|--|-----------------|------------|-------|---|-----------------------------------|-----|
| b) | Caratterizzante | ING-IND/11 | I | Impianti di Climatizzazione | Di Perna Costanzo | 9 |
| - 1 insegnamento a scelta per un totale di 9 crediti | | | | | | 9 |
| c) | Affini | ICAR/02 | II | Costruzioni Idrauliche per l'Edilizia | Corvaro Sara | 9 |
| c) | Affini | ING-IND/11 | II | Energia da Fonti Rinnovabili per l'Edilizia | Arteconi Alessia | 9 |

Anno: 2 (: Impianti e Sistemi di Controllo) - Totale CFU: 27 + 36 comuni = 63

Management e Sicurezza delle Costruzioni

| | | | | | | |
|--|-----------------|---------|----|--|--------------------------------------|---|
| c) | Affini | ICAR/11 | I | Digital Project Management | Carbonari Alessandro | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/10 | II | Ingegneria Forense | D'Orazio Marco | 9 |
| - 1 insegnamento a scelta per un totale di 9 crediti | | | | | | 9 |
| c) | Affini | ICAR/07 | II | Fondazioni e Opere di Sostegno | Mazzieri Francesco | 9 |
| c) | Affini | ICAR/11 | II | Facility Management | Giretti Alberto | 9 |
| c) | Affini | IUS/07 | II | Diritto e Sicurezza sul Lavoro | Biagiotti Alice | 9 |

Anno: 2 (: Management e Sicurezza delle Costruzioni) - Totale CFU: 27 + 36 comuni = 63

Tecnologia delle Strutture Edili

| | | | | | | |
|--|-----------------|------------|----|---|-------------------------------------|---|
| c) | Affini | ICAR/09 | I | Riabilitazione Strutturale (EDI+CIV) | Gara Fabrizio * | 9 |
| b) | Caratterizzante | ICAR/10 | II | Costruzioni Storiche e Recupero | Quagliarini Enrico | 9 |
| - 1 insegnamento a scelta per un totale di 9 crediti | | | | | | 9 |
| c) | Affini | ING-IND/22 | I | Materiali Strutturali per l'Ingegneria Civile | Corinaldesi Valeria | 9 |
| c) | Affini | ICAR/07 | II | Fondazioni e Opere di Sostegno | Mazzieri Francesco | 9 |

Anno: 2 (: Tecnologia delle Strutture Edili) - Totale CFU: 27 + 36 comuni = 63

Totale CFU 2 anni: 120

Riepilogo Attività Formative

| Attività | CFU | | CFU | CFU | CFU | |
|---|---------|-------------|--------------------------------------|------------|------------|---|
| | Min DM | Ordinamento | | | | |
| b) - Caratterizzanti la Classe | 45 | 54 - 82 | 72 | 72 | 72 | |
| c) - Affini ed integrative | 12 | 12 - 24 | 18 | 18 | 18 | |
| f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5) | 26 - 36 | | 24 | 24 | 24 | |
| | | | Tirocini formativi e di orientamento | 3 | 3 | 3 |
| | | | Ulteriori conoscenze linguistiche | 3 | 3 | 3 |
| Totale | | | 120 | 120 | 120 | |