UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE MARCHE

Facoltà di Ingegneria

**A.A. 2026/2027**

# Regolamento Didattico e Organizzazione Didattica

**L/ 2026/2027**

**Classe:** **L-9 - Ingegneria Industriale** **DM270/2004**

**Sede:** **Ancona**

**CdS:** **Ingegneria Meccanica**

Offerta Formativa Facoltà Ingegneria http://www.ingegneria.univpm.it/offerta-formativa-2026

Programmi degli Insegnamenti Syllabus del Corso di Laurea

## Anno: 1

| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
|---|---|---|---|---|---|---|
| a) | Di Base | CHEM-06/A | I | Chimica (MECC) (A/L)<br>Chimica (MECC) (M/Z) | Sabbatini Simona<br>Stipa Pierluigi | 9 |
| a) | Di Base | MATH-02/B | I | Geometria (MECC) (A/L)<br>Geometria (MECC) (M/Z) | Sarfatti Giulia<br>Marietti Mario | 9 |
| a) | Di Base | MATH-03/A | I | Analisi Matematica 1 (MECC) (A/L)<br>Analisi Matematica 1 (MECC) (M/Z) | Papalini Francesca<br>Alessio Francesca Gemma | 9 |
| f) | Altre | - | I | Lingua Straniera | | 3 |
| a) | Di Base | MATH-03/A | II | Analisi Matematica 2 (MECC) (A/L)<br>Analisi Matematica 2 (MECC) (M/Z) | Papalini Francesca<br>Alessio Francesca Gemma | 9 |
| a) | Di Base | PHYS-03/A | II | Fisica 1 (MECC) (A/L)<br>Fisica 1 (MECC) (M/Z) | Kumar Arun<br>Mengucci Paolo | 9 |
| b) | Caratterizzante | IIND-03/C | II | Metallurgia (A/L)<br>Metallurgia (M/Z) | Spigarelli Stefano<br>Cabibbo Marcello | 6 |

**Anno: 1 - Totale CFU: 54**

## Anno: 2 (attivo dall'A.A. 2027/2028)

| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
|---|---|---|---|---|---|---|
| f) | Altre | - | | Corso/i a scelta (non attivato) | | 6 |
| a) | Di Base | MATH-04/A | | Meccanica Razionale (non attivato) | | 6 |
| a) | Di Base | PHYS-03/A | | Fisica 2 (non attivato) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | IIND-03/B | | Disegno Meccanico (non attivato) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | IIND-07/A | | Fisica Tecnica (non attivato) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | IIND-02/A | | Meccanica Applicata alle Macchine (non attivato) | | 9 |
| c) | Affini | CEAR-06/A | | Scienza delle Costruzioni (non attivato) | | 9 |
| | | - | | **1 insegnamento a scelta per un totale di 6 CFU** | | 6 |
| c) | Affini | CEAR-01/A | | Idraulica (non attivato) | | 6 |
| c) | Affini | IIND-01/F | | Fluidodinamica (non attivato) | | 6 |

**Anno: 2 - Totale CFU: 63**

## Anno: 3 (attivo dall'A.A. 2028/2029)

| Tip. DM | Tip. AF | SSD | Ciclo | Insegnamento | Docente | CFU |
|---|---|---|---|---|---|---|
| f) | Altre | - | | Corso/i a scelta (non attivato) | | 6 |
| f) | Altre | - | | Prova Finale (non attivato) | | 3 |
| f) | Altre | - | | Tirocinio (non attivato) | | 3 |
| b) | Caratterizzante | IIND-03/A | | Costruzione di Macchine (non attivato) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | IIND-04/A | | Tecnologia Meccanica (non attivato) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | IIND-06/B | | Macchine e Sistemi Energetici (non attivato) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | IMIS-01/A | | Misure Meccaniche e Termiche (non attivato) | | 9 |
| b) | Caratterizzante | IIND-05/A | | Impianti Meccanici (non attivato) | | 9 |
| c) | Affini | IIET-01/A | | Elettrotecnica (non attivato) | | 6 |

**Anno: 3 - Totale CFU: 63**

**Totale CFU 3 anni: 180**

**Riepilogo Attività Formative**

| Attività | Min DM | CFU Ordinamento | | CFU |
|---|---|---|---|---|
| a) - Di Base | 36 | 39 - 63 | | 60 |
| b) - Caratterizzanti la Classe | | 69 - 84 | | 78 |
| c) - Affini ed integrative | 18 | 18 - 36 | | 21 |
| f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5) | | 21 - 36 | | 12 |
| | | | Lingua Straniera | 3 |
| | | | Prova finale | 3 |
| | | | Tirocini formativi e di orientamento | 3 |
| **Totale** | | | | 180 |

**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 |
|---|---|---|---|---|---|
| IIND-01/F | | Gasdinamica (non attivato) | | 3 | 6 |
| IIND-03/A | | Ottimizzazione e Affidabilità delle Costruzioni Meccaniche (non attivato) | | 3 | 6 |
| IIND-03/B | | Disegno Assistito dal Calcolatore (non attivato) | | 2 | 6 |
| IIND-03/C | | Laboratorio e Sperimentazioni di Materiali Metallici (non attivato) | | 2 | 6 |
| IIND-03/C | | Metodologie Metallografiche (non attivato) | | 3 | 6 |
| IIND-07/A | | Termofisica dell'Edificio (non attivato) | | 3 | 6 |
| IMAT-01/A | | Corrosione e Protezione dei Materiali (non attivato) | | 3 | 6 |
| IMAT-01/A | | Scienza e Tecnologia dei Materiali (non attivato) | | 2 | 6 |
| IMIS-01/A | | Strumenti e Metodi per Misure di Vibrazioni (non attivato) | | 3 | 6 |

**Ulteriori offerte a scelta libera dello studente (OL) erogati da altri Corsi di Laurea, per i quali non è garantita la non-sovrapposizione delle lezioni (orario indicato solo nel Corso di Laurea erogante)**

*Approvate in automatico su Piano di Studio ON-LINE*

| SSD | Ciclo | Offerta formativa | Docente | Anno | CFU |
|---|---|---|---|---|---|
| IIND-07/B | | Acustica Applicata ed Illuminotecnica (non attivato) | | 2 | 6 |