

## Percorso Meccanico-Scientifico

### PIANO ANNUALE I ANNO

Anno	I Semestre			II Semestre		
	SSD	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	INSEGNAMENTO	CFU
<b>I</b>	MATH-02/B	B015801: Geometria	6	IINF-05/A	B000068: Fondamenti di Informatica	6
	CHEM-06/A	B000066: Chimica	6	IIND-03/B	B001356: Disegno Meccanico	9
	IMAT-01/A			IMAT-01/A	B032662: Scienza e Tecnologia dei Materiali	6
	MATH-03/A	B034603: Analisi Matematica C.I. - Modulo 1 B034604: Analisi Matematica I 9 CFU I semestre - Modulo 2 B034605: Analisi Matematica II 6 CFU II semestre				15
	PHIS-04/A	B029082: Fisica Generale C.I. - Modulo 1 B029084: Principi di Meccanica 6 CFU I semestre - Modulo 2 B029083: Principi di Elettromagnetismo 6 CFU				12

### PIANO ANNUALE II ANNO

Anno	I Semestre			II Semestre		
	SSD	INSEGNAMENTO	CFU	SSD*	INSEGNAMENTO	CFU
<b>II</b>	MATH-04/A	B000069: Meccanica Razionale	6	ICAR/08	B001521: Scienza delle Costruzioni	9
	IIND-07/A	B001357: Fisica Tecnica Industriale	9	ING-IND/09	B001363: Sistemi Energetici	6
	IJET-01/A	B020519: Elettrotecnica	6	ING-IND/16	B013625: Tecnologia Meccanica	9
	IIND-02/A	B032667: Meccanica Applicata alle Macchine				12
		Prova di Lingua Inglese (Livello B2)*				3

#### Nota

\*Per ulteriori dettagli si rimanda al paragrafo "Conoscenza della lingua inglese" nella I parte della Guida.

## PIANO ANNUALE III ANNO

Anno	I Semestre			II Semestre		
	SSD	INSEGNAMENTO	CFU	SSD	INSEGNAMENTO	CFU
<b>III</b>	MATH-05/A	B002372: Calcolo Numerico	6	IIND-05/A	B001370: Impianti Industriali	6
		Insegnamento a scelta libera	6		Insegnamento a scelta libera	6
	MATH-03/A MATH-03/B	Alternativa* tra B002376: Equazioni Differenziali B030583: Calcolo Probabilità e Statistica	6	TAF Altro	Job Placement	1
	IIND-06/A	B031858: Fluidodinamica e Macchine C.I. - Modulo 1 B031860: Fluidodinamica 6CFU I Semestre - Modulo 2 B031859: Macchine 6 CFU II Semestre				12
	IIND-03/A	B032668: Progetto e Costruzione di Macchine				12
		Prova finale				5

### Nota

\*O l'uno o l'altro

### Insegnamenti a scelta libera (12 CFU) proposti

Anno	SSD	Insegnamenti a scelta	CFU
<b>III</b>	MATH-03/B	B030583: Calcolo Probabilità e Statistica	6
	MATH-03/A	B002376: Equazioni Differenziali*	6
	MATH-05/A	B014739: Analisi Numerica*	6
	IIND-03/A	B029772: Misure Meccaniche e Collaudi <sup>1</sup>	6
	MATH-04/A	B027486: Misure e Collaudi nei Sistemi Energetici <sup>2</sup>	6
	IIND-06/B	B031545: Metodi Avanzati di Meccanica dei Continui per Materiali e Strutture (attivato in altro CdS)	6
	CEAR-06/A	B027232: Fisica dei Semiconduttori: Teoria e Applicazioni (attivato in altro CdS) <sup>3</sup>	6
	PHYS-03/A	B027281: Introduzione alle Tecnologie Quantistiche (attivato in altro CdS) <sup>3</sup>	6
	PHYS-04/A	B028635: Complementi di Fisica Generale	6

### Note

\* Selezionabile se non già presente nel piano di studi

1. L'insegnamento è consigliato per coloro che intendono proseguire la formazione con la Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica.
2. L'insegnamento è consigliato per coloro che intendono proseguire la formazione con la Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica.
3. La studentessa/lo studente può selezionare solo uno degli insegnamenti indicati.