

**Università di Pavia**  
**Corso di Studio: INGEGNERIA INDUSTRIALE - 06403**  
**Classe L-9 Ingegneria industriale**  
**Ordinamento 2011/2012 - Regolamento anno 2021/2022**

**Piano di Studi anno accademico 2023/2024**

MATRICOLA N. ....	COGNOME – NOME .....
-------------------	----------------------

**1° Anno - anno accademico 2021/2022**

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
500115 - ANALISI MATEMATICA 1	9	1		X	MAT/05	Base	
500473 - GEOMETRIA E ALGEBRA	6	2		X	MAT/03	Base	
500655 - FONDAMENTI DI INFORMATICA	12	3		X	ING-INF/05	Base	
500734 - ECONOMIA	6	4		X	ING-IND/35	Affine/Integrativa	
500786 - COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA E STATISTICA	12	5		X			
Unità Didattiche di COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA E STATISTICA							
508313 - STATISTICA	6				MAT/06	Base	
502939 - COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA	6				MAT/05	Base	
501080 - FISICA I	9	6		X	FIS/03	Base	
500130 - CHIMICA	6	7		X	CHIM/07	Base	
<b>TOT. 60 CFU</b>							

**PERCORSO 04 - ENERGIA**

**2° Anno - anno accademico 2022/2023**

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
500547 - ELETTROTECNICA	9	8		X	ING-IND/31	Caratterizzante	
502126 - FISICA II	6	9		X	FIS/03	Base	
502462 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	9	10		X	ING-INF/04	Caratterizzante	
500474 - FISICA MATEMATICA	6	11		X	MAT/07	Base	
500155 - FISICA TECNICA	9	12		X	ING-IND/10	Caratterizzante	
500548 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	9	13		X	ING-IND/13	Caratterizzante	
504058 - ELEMENTI DI IMPIANTI E MACCHINE ELETTRICHE	12	14		X			
Unità Didattiche di ELEMENTI DI IMPIANTI E MACCHINE ELETTRICHE							
502579 - ELEMENTI DI MACCHINE ELETTRICHE	6				ING-IND/32	Caratterizzante	
504059 - ELEMENTI DI IMPIANTI ELETTRICI	6				ING-IND/33	Caratterizzante	
<b>TOT. 60 CFU</b>							

**3° Anno - anno accademico 2023/2024**

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
502469 - ENERGETICA ELETTRICA	6	15		X	ING-IND/32	Caratterizzante	

**06403 - L Ingegneria Industriale Coorte 2021**

500545 - MISURE INDUSTRIALI	12	16		X			
Unità Didattiche di MISURE INDUSTRIALI							
502578 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	6				ING-INF/07	Caratterizzante	
502465 - MISURE ELETTRICHE	6				ING-INF/07	Caratterizzante	
502468 - MACCHINE	6	17		X	ING-IND/08	Caratterizzante	
504060 - ELETTRONICA PER INGEGNERIA INDUSTRIALE	12	18		X			
Unità Didattiche di ELETTRONICA PER INGEGNERIA INDUSTRIALE							
500544 - ELETTRONICA	6				ING-INF/01	Affine/Integrativa	
504062 - CONVERSIONE STATICA DELL'ENERGIA	6				ING-IND/32	Affine/Integrativa	
<i>SCelta LIBERA IN OFFERTA DI ATENEO</i>							
502470 - CONVERSIONE DELL'ENERGIA E FONTI RINNOVABILI	6	19			ING-IND/33	A scelta dello studente	
509372 - ELEMENTI DI MECCANICA DEI FLUIDI	6	19			ICAR/01	A scelta dello studente	
502697 - GESTIONE DELLA QUALITA'	6	19			ING-IND/17	A scelta dello studente	
500756 - DISEGNO DI MACCHINE	6	19			ING-IND/15	A scelta dello studente	
504984 - PROGETTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE	6	20*			NN	Altro	
501062 - TERMOFISICA DELL'EDIFICIO	6	20*			ING-IND/11	Altro	
501246 - ETICA AMBIENTALE	3	20*			SECS-P/13	Altro	
500376 - PROGRESSO UMANO E SVILUPPO SOSTENIBILE	3	20*			SECS-P/02	Altro	
503313 - TRAZIONE ELETTRICA	3	20*			ING-IND/31	Altro	
509566 - ENGLISH FOR ENGINEERING	3	20*			L-LIN/12	Altro	
501411 - TIROCINIO	9	20*			NN	Altro	
500000 - PROVA FINALE	3			X	PROFIN_S	Prova Finale	
<b>TOT. 60 CFU</b>							

\* Scelta di 9 CFU "Altro" nella posizione n. 20

**PERCORSO 05 - MECCANICA**

**2° Anno - anno accademico 2022/2023**

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
500547 - ELETTROTECNICA	9	8		X	ING-IND/31	Caratterizzante	Primo Semestre
500474 - FISICA MATEMATICA	6	9		X	MAT/07	Base	Primo Semestre
502126 - FISICA II	6	10		X	FIS/03	Base	Primo Semestre
502462 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	9	11		X	ING-INF/04	Caratterizzante	Primo Semestre
502471 - FONDAMENTI DI SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	6	12		X	ICAR/08	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
500548 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	9	13		X	ING-IND/13	Caratterizzante	Secondo Semestre
500155 - FISICA TECNICA	9	14		X	ING-IND/10	Caratterizzante	Secondo Semestre
500756 - DISEGNO DI MACCHINE	6	15		X	ING-IND/15	Caratterizzante	Secondo Semestre
<b>TOT. 60 CFU</b>							

**3° Anno - anno accademico 2023/2024**

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
509373 - METALLURGIA E TECNOLOGIA MECCANICA	12	16		X			
Unità Didattiche di METALLURGIA E TECNOLOGIA MECCANICA							

06403 - L Ingegneria Industriale Coorte 2021

	502699 - METALLURGIA	6				ING-IND/16	Caratterizzante	
	502472 - TECNOLOGIA MECCANICA	6				ING-IND/16	Caratterizzante	
506607 - MACCHINE E COSTRUZIONE DI MACCHINE		12	17		X			
Unità Didattiche di MACCHINE E COSTRUZIONE DI MACCHINE								
	502468 - MACCHINE	6				ING-IND/08	Affine/Integrativa	
	502475 - COSTRUZIONE DI MACCHINE	6				ING-IND/14	Caratterizzante	
500545 - MISURE INDUSTRIALI		12	18		X			
Unità Didattiche di MISURE INDUSTRIALI								
	502578 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	6				ING-INF/07	Caratterizzante	
	502465 - MISURE ELETTRICHE	6				ING-INF/07	Caratterizzante	
509372 - ELEMENTI DI MECCANICA DEI FLUIDI		6	19		X	ICAR/01	Affine/Integrativa	
SCelta LIBERA IN OFFERTA DIDATTICA DI ATENEO		12	20					
501411 - TIROCINIO		12	20			NN	A scelta dello studente	
504063 - COMPLEMENTI DI MECCANICA APPLICATA		6	20			ING-IND/13	A scelta dello studente	
502861 - ELEMENTI DI MECCANICA COMPUTAZIONALE		6	20			ICAR/08	A scelta dello studente	
502579 - ELEMENTI DI MACCHINE ELETTRICHE		6	20			ING-IND/32	A scelta dello studente	
504059 - ELEMENTI DI IMPIANTI ELETTRICI		6	20			ING-IND/33	A scelta dello studente	
504984 - PROGETTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE		6	20			NN	A scelta dello studente	
502700 - IMPIANTI MECCANICI		3	21			ING-IND/17	Altro	
501246 - ETICA AMBIENTALE		3	21			SECS-P/13	Altro	
500376 - PROGRESSO UMANO E SVILUPPO SOSTENIBILE		3	21			SECS-P/02	Altro	
503313 - TRAZIONE ELETTRICA		3	21			ING-IND/31	Altro	
509566 - ENGLISH FOR ENGINEERING		3	21			L-LIN/12	Altro	
500000 - PROVA FINALE		3			X	PROFIN_S	Prova Finale	
<b>TOT. 60 CFU</b>								

- [Per la collocazione degli insegnamenti nei semestri consultare il calendario delle lezioni sul sito della Facoltà di Ingegneria](#)
- [Per visualizzare gli insegnamenti consulta il Catalogo d'Ateneo](#)

Data .....

Firma .....

Di norma non saranno ammesse variazioni al piano degli studi, se non in casi particolari adeguatamente motivati. Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste, il piano di studi diventa individuale (INSERIRE L'ESAME NUOVO NELLA RIGA COLORATA e DEPENNARE L'INSEGNAMENTO CHE SI VUOLE SOSTITUIRE. INDICARE IL NUMERO PROGRESSIVO DEGLI ESAMI PROPOSTI NELLA COLONNA COLORATA). Si ricorda che la presentazione del piano di studi individuale prevede una marca da bollo da Euro 16,00 e che il piano andrà approvato dalla commissione designata dal Consiglio Didattico competente.