

Università degli Studi di Pavia

Corso di Studio: INGEGNERIA INDUSTRIALE - 06403

Classe L-9 Ingegneria industriale

Ordinamento 2011/2012 - Regolamento anno 2021/2022

Piano di Studi a.a. 2021/2022

da presentarsi on line dal 7 ottobre al 2 novembre 2021 ad iscrizione effettuata

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	Primo Semestre
500473 - GEOMETRIA E ALGEBRA	6	2		X	MAT/03	Base	Primo Semestre
500655 - FONDAMENTI DI INFORMATICA	12	3		X	ING-INF/05	Base	Annuale
500734 - ECONOMIA	6	4		X	ING-IND/35	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500786 - COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA E STATISTICA	12	5		X			Secondo Semestre
Unità Didattiche di COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA E STATISTICA							
508313 - STATISTICA	6				MAT/06	Base	Secondo Semestre
502939 - COMPLEMENTI DI ANALISI MATEMATICA	6				MAT/05	Base	Secondo Semestre
501080 - FISICA I	9	6		X	FIS/03	Base	Secondo Semestre
500130 - CHIMICA	6	7		X	CHIM/07	Base	Secondo Semestre
TOT. 60 CFU							

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	Primo Semestre
502126 - FISICA II	6	9		X	FIS/03	Base	Primo Semestre
502462 - FONDAMENTI DI AUTOMATICA	9	10		X	ING-INF/04	Caratterizzante	Primo Semestre
500474 - FISICA MATEMATICA	6	11		X	MAT/07	Base	Primo Semestre
500155 - FISICA TECNICA	9	12		X	ING-IND/10	Caratterizzante	Secondo Semestre
500548 - MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE	9	13		X	ING-IND/13	Caratterizzante	Secondo Semestre
504058 - ELEMENTI DI IMPIANTI E MACCHINE ELETTRICHE	12	14		X			Secondo Semestre
Unità Didattiche di ELEMENTI DI IMPIANTI E MACCHINE ELETTRICHE							
502579 - ELEMENTI DI MACCHINE ELETTRICHE	6				ING-IND/32	Caratterizzante	Secondo Semestre
504059 - ELEMENTI DI IMPIANTI ELETTRICI	6				ING-IND/33	Caratterizzante	Secondo Semestre
TOT. 60 CFU							

3° Anno - anno accademico 2023/2024

06403 - L Ingegneria Industriale Coorte 2021

Attività Formativa	CFU	N°	N° (ind.)	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
502469 - ENERGETICA ELETTRICA	6	15		X	ING-IND/32	Caratterizzante	Secondo Semestre
500545 - MISURE INDUSTRIALI	12	16		X			Annuale
Unità Didattiche di MISURE INDUSTRIALI							
502578 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	6				ING-INF/07	Caratterizzante	Secondo Semestre
502465 - MISURE ELETTRICHE	6				ING-INF/07	Caratterizzante	Primo semestre
502468 - MACCHINE	6	17		X	ING-IND/08	Caratterizzante	Primo semestre
504060 - ELETTRONICA PER INGEGNERIA INDUSTRIALE	12	18		X			Annuale
Unità Didattiche di ELETTRONICA PER INGEGNERIA INDUSTRIALE							
500544 - ELETTRONICA	6				ING-INF/01	Affine/Integrativa	Primo semestre
504062 - CONVERSIONE STATICA DELL'ENERGIA	6				ING-IND/32	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
<i>SCELTA LIBERA IN OFFERTA DI ATENEO</i>	12	19					
502470 - CONVERSIONE DELL'ENERGIA E FONTI RINNOVABILI	6	19			ING-IND/33	A scelta dello studente	Primo semestre
509372 - ELEMENTI DI MECCANICA DEI FLUIDI	6	19			ICAR/01	A scelta dello studente	Primo semestre
502697 - GESTIONE DELLA QUALITA'	6	19			ING-IND/17	A scelta dello studente	Secondo Semestre
500756 - DISEGNO DI MACCHINE	6	19			ING-IND/15	A scelta dello studente	Secondo Semestre
504984 - PROGETTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE	6	20*			NN	Altro	Secondo Semestre
501062 - TERMOFISICA DELL'EDIFICIO	6	20*			ING-IND/11	Altro	Primo semestre
501246 - ETICA AMBIENTALE	3	20*			SECS-P/13	Altro	Secondo Semestre
500376 - PROGRESSO UMANO E SVILUPPO SOSTENIBILE	3	20*			SECS-P/02	Altro	Secondo Semestre
503313 - TRAZIONE ELETTRICA	3	20*			ING-IND/31	Altro	Secondo Semestre
509566 - ENGLISH FOR ENGINEERING	3	20*			L-LIN/12	Altro	Secondo Semestre
501411 - TIROCINIO	9	20*			NN	Altro	Secondo Semestre
500000 - PROVA FINALE	3			X	PROFIN_S	Prova Finale	
TOT. 60 CFU							

* 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
TOT. 60 CFU							

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			Primo semestre
Unità Didattiche di METALLURGIA E TECNOLOGIA MECCANICA							
502699 - METALLURGIA	6				ING-IND/16	Caratterizzante	Primo semestre
502472 - TECNOLOGIA MECCANICA	6				ING-IND/16	Caratterizzante	Primo semestre
506607 - MACCHINE E COSTRUZIONE DI MACCHINE	12	17		X			Annuale
Unità Didattiche di MACCHINE E COSTRUZIONE DI MACCHINE							
502468 - MACCHINE	6				ING-IND/08	Affine/Integrativa	Primo semestre
502475 - COSTRUZIONE DI MACCHINE	6				ING-IND/14	Caratterizzante	Secondo Semestre
500545 - MISURE INDUSTRIALI	12	18		X			Annuale
Unità Didattiche di MISURE INDUSTRIALI							
502578 - MISURE MECCANICHE E TERMICHE	6				ING-INF/07	Caratterizzante	Secondo Semestre
502465 - MISURE ELETTRICHE	6				ING-INF/07	Caratterizzante	Primo semestre
509372 - ELEMENTI DI MECCANICA DEI FLUIDI	6	19		X	ICAR/01	Affine/Integrativa	Primo semestre
SCelta LIBERA IN OFFERTA DIDATTICA DI ATENEO	12	20					
501411 - TIROCINIO	12	20			NN	A scelta dello studente	Secondo Semestre
504063 - COMPLEMENTI DI MECCANICA APPLICATA	6	20			ING-IND/13	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502861 - ELEMENTI DI MECCANICA COMPUTAZIONALE	6	20			ICAR/08	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502579 - ELEMENTI DI MACCHINE ELETTRICHE	6	20			ING-IND/32	A scelta dello studente	Secondo Semestre
504059 - ELEMENTI DI IMPIANTI ELETTRICI	6	20			ING-IND/33	A scelta dello studente	Secondo Semestre
504984 - PROGETTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE	6	20			NN	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502700 - IMPIANTI MECCANICI	3	21			ING-IND/17	Altro	Secondo Semestre
507372 - MODELLAZIONE VIRTUALE E STAMPA TRIDIMENSIONALE	3	21			ING-IND/34	Altro	Primo semestre
501246 - ETICA AMBIENTALE	3	21			SECS-P/13	Altro	Secondo Semestre
500376 - PROGRESSO UMANO E SVILUPPO SOSTENIBILE	3	21			SECS-P/02	Altro	Secondo Semestre
503313 - TRAZIONE ELETTRICA	3	21			ING-IND/31	Altro	Secondo Semestre
509566 - ENGLISH FOR ENGINEERING	3	21			L-LIN/12	Altro	Secondo Semestre
500000 - PROVA FINALE	3			X	PROFIN_S	Prova Finale	
TOT. 60 CFU							

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 DEPENDERE 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.