

PIANO DIDATTICO L-33

INGEGNERIA INDUSTRIALE

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INDUSTRIALE - LM-33 -INDUSTRIA 4.0				
SSD Sigla		ambito	Insegnamento	CFU
1° Anno di Corso				
ING-IND/12	B	Ingegneria meccanica	MISURE PER IL CONTROLLO DI QUALITÀ	9
ING-IND/13	B	Ingegneria meccanica	ROBOTICA AVANZATA	9
ING-IND/15	B	Ingegneria meccanica	TECNICHE VIRTUALI DI PROGETTAZIONE	9
ING-IND/15	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE 4.0	9
ING-IND/11	A	Fisica tecnica ambientale	ENERGETICA AMBIENTALE	9
ING-IND/35	A	Ingegneria economico-gestionale	ECONOMIA E MANAGEMENT DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO	6
		a scelta dello studente	INSEGNAMENTO A SCELTA	6
2° Anno di Corso				
ING-IND/16	B	Ingegneria meccanica	SMART MANUFACTURING	9
ING-IND/35	A	Ingegneria meccanica	STRATEGIA D'IMPRESA E ORGANIZZ. INDUSTRIALE	9
ING-IND/35	A	Ingegneria economico-gestionale	DIGITAL TRANSFORMATION	9
ING-IND/17	B	Ingegneria meccanica	LOGISTICA 4.0	9
		a scelta dello studente	INSEGNAMENTO A SCELTA	6
		Ulteriori conoscenze linguistiche	LINGUA INGLESE	6
	E	art. 10, comma 5, lettera d	TIROCINIO	3
	D	art. 10, comma 5, lettera c	PROVA FINALE	12
a scelta dello studente				
ING-INF/05		Ingegneria informatica	INTERNET OF THINGS (Mutuata da L8)	6

ING-IND/12		Ingegneria meccanica	METODI Sperimentali per la dinamica strutturale	6
ING-IND/14		Ingegneria meccanica	AFFIDABILITÀ E SICUREZZA DELLE MACCHINE	6
ING-IND/11		Fisica tecnica ambientale	TRANSIZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE	6

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INDUSTRIALE - LM-33 - PROGETTUALE MECCANICO				
SSD Sigla		ambito	Insegnamento	CFU
1° Anno di Corso				
ING-IND/08	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE DI MACCHINE	9
ING-IND/13	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE FUNZIONALE	9
ING-IND/14	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE MECCANICA	9
ING-IND/15	B	Ingegneria meccanica	TECNICHE VIRTUALI DI PROGETTAZIONE	9
ING-IND/16	B	Ingegneria meccanica	STUDI DI FABBRICAZIONE	9
ICAR/08	A	Scienza delle costruzioni	MECCANICA DEL CONTINUO	6
		a scelta dello studente	INSEGNAMENTO A SCELTA	6
2° Anno di Corso				
ING-IND/21	A	Metallurgia	METALLURGIA MECCANICA	9
ING-IND/17	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE IMPIANTI	9
ING-IND/35	A	Ingegneria economico-gestionale	STRATEGIA D'IMPRESA E ORGANIZ. INDUSTRIALE	9
ING-IND/35	A	Ingegneria economico-gestionale	DIGITAL TRANSFORMATION	9
		a scelta dello studente	INSEGNAMENTO A SCELTA	6
		Ulteriori conoscenze linguistiche	LINGUA INGLESE	6
	E	art. 10, comma 5, lettera d	TIROCINIO	3
	D	art. 10, comma 5, lettera c	PROVA FINALE	12
a scelta dello studente				
ING-IND/14		Ingegneria meccanica	AFFIDABILITÀ E SICUREZZA DELLE MACCHINE	6
ING-IND/12		Ingegneria meccanica	METODI Sperimentali per la dinamica strutturale	6
ING-IND/11		Fisica tecnica ambientale	ANALISI DI CONTROLLO AMBIENTALE	6
ING-IND/11		Fisica tecnica ambientale	TRANSIZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE	6

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INDUSTRIALE - LM-33 - TECNOLOGICO GESTIONALE				
SSD Sigla		ambito	Insegnamento	CFU
1° Anno di Corso				
ING-IND/12	B	Ingegneria meccanica	MISURE PER IL CONTROLLO DI QUALITÀ	9
ING-IND/14	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE E COSTRUZIONI MECCANICHE	9
ING-IND/15	B	Ingegneria meccanica	TECNICHE VIRTUALI DI PROGETTAZIONE	9
ING-IND/16	B	Ingegneria meccanica	SISTEMI INTEGRATI DI PRODUZIONE	9
ING-IND/11	A	Fisica tecnica ambientale	ENERGETICA AMBIENTALE	9
ING-IND/21	A	Metallurgia	FONDAMENTI DI METALLURGIA	6
		a scelta dello studente	INSEGNAMENTO A SCELTA	6
2° Anno di Corso				
ING-IND/16	B	Ingegneria meccanica	STUDI DI FABBRICAZIONE	9
ING-IND/35	A	Ingegneria meccanica	STRATEGIA D'IMPRESA E ORGANIZZ. INDUSTRIALE	9
ING-IND/35	A	Ingegneria economico-gestionale	GESTIONE AZIENDALE	9
ING-IND/17	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE IMPIANTI	9
		a scelta dello studente	INSEGNAMENTO A SCELTA	6
		Ulteriori conoscenze linguistiche	LINGUA INGLESE	6
	E	art. 10, comma 5, lettera d	TIROCINIO	3
	D	art. 10, comma 5, lettera c	PROVA FINALE	12
a scelta dello studente				
ING-IND/08		Ingegneria meccanica	TURBOMACCHINE	6
ING-IND/12		Ingegneria meccanica	METODI Sperimentali per la dinamica strutturale	6
ING-IND/14		Ingegneria meccanica	AFFIDABILITÀ E SICUREZZA DELLE MACCHINE	6
ING-IND/11		Fisica tecnica ambientale	ANALISI DI CONTROLLO AMBIENTALE	6
ING-IND/11		Fisica tecnica ambientale	TRANSIZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE	6

LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INDUSTRIALE - LM-33 - TERMOMECCANICO				
SSD Sigla		ambito	Insegnamento	CFU
1° Anno di Corso				
ING-IND/08	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE DI MACCHINE	9
ING-IND/10	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE TERMOTECNICA	9
ING-IND/12	B	Ingegneria meccanica	MISURE PER IL CONTROLLO DI QUALITÀ	9
ING-IND/06	A	Fluidodinamica	AERODINAMICA E GASDINAMICA	9
ING-IND/11	A	Fisica tecnica ambientale	ENERGETICA AMBIENTALE	9
ING-IND/31	A	Elettrotecnica	RETI ED IMPIANTI ELETTRICI	6
		a scelta dello studente	INSEGNAMENTO A SCELTA	6
2° Anno di Corso				
ING-IND/14	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE MECCANICA	9
ING-IND/17	B	Ingegneria meccanica	PROGETTAZIONE IMPIANTI	9
ING-IND/35	A	Ingegneria economico-gestionale	STRATEGIA D'IMPRESA E ORGANIZZ. INDUSTRIALE	9
ING-IND/09	B	Ingegneria meccanica	PIANIFICAZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE	9
		a scelta dello studente	INSEGNAMENTO A SCELTA	6
		Ulteriori conoscenze linguistiche	LINGUA INGLESE	6
	E	art. 10, comma 5, lettera d	TIROCINIO	3
	D	art. 10, comma 5, lettera c	PROVA FINALE	12
a scelta dello studente				
ING-IND/11		Fisica tecnica ambientale	ANALISI DI CONTROLLO AMBIENTALE	6
ING-IND/08		Ingegneria meccanica	TURBOMACCHINE	6
ING-IND/12		Ingegneria meccanica	METODI Sperimentali per la dinamica strutturale	6
ING-IND/14		Ingegneria meccanica	AFFIDABILITÀ E SICUREZZA DELLE MACCHINE	6
ING-IND/11		Fisica tecnica ambientale	TRANSIZIONE ENERGETICA SOSTENIBILE	6