

# INGEGNERIA INDUSTRIALE - curriculum chimico - L-9

SSD Sigla			Esame	CFU
<b>1° Anno di Corso</b>				
FIS/01	A	Fisica e chimica	FISICA	12
CHIM/07	A	Fisica e chimica	CHIMICA GENERALE	6
MAT/03	A	Matematica, informatica e statistica	GEOMETRIA A-K	6
MAT/03	A	Matematica, informatica e statistica	GEOMETRIA L-Z	6
MAT/05	A	Matematica, informatica e statistica	ANALISI MATEMATICA	12
ING-IND/35	B	Ingegneria gestionale	PRINCIPI DI ECONOMIA A-K	6
ING-IND/35	B	Ingegneria gestionale	PRINCIPI DI ECONOMIA L-Z	6
ING-IND/15	B	Ingegneria meccanica	DISEGNO MECCANICO	6
L-LIN/12		art.10, comma 5, lettera c	LINGUA INGLESE	3
ING-INF/05	A	Matematica, informatica e statistica	FONDAMENTI DI INFORMATICA	6
<b>2° Anno di Corso</b>				
ING-IND/31	C	Attività formative affini o integrative	ELETTROTECNICA A-K	6
ING-IND/31	C	Attività formative affini o integrative	ELETTROTECNICA L-Z	6
ING-IND/08	B	Ingegneria energetica	MACCHINE E SISTEMI ENERGETICI A-K	9
ING-IND/08	B	Ingegneria energetica	MACCHINE E SISTEMI ENERGETICI L-Z	9
ING-IND/10	B	Ingegneria energetica	FISICA TECNICA A-K	9
ING-IND/10	B	Ingegneria energetica	FISICA TECNICA L-Z	9
ING-IND/12	B	Ingegneria meccanica	MISURE MECCANICHE E TERMICHE A-K	9
ING-IND/12	B	Ingegneria meccanica	MISURE MECCANICHE E TERMICHE L-Z	9
ING-IND/13	B	Ingegneria meccanica	MECCANICA APPLICATA E PROGETTAZIONE	9
CHIM/07	A	Fisica e chimica	CHIMICA ORGANICA	6
ING-IND/21	B	Ingegneria chimica	TECNOLOGIE DEI MATERIALI	6
ING-IND/24	C	Attività formative affini o integrative	FENOMENI DI TRASPORTO	6
<b>3° Anno di Corso</b>				
ING-IND/25	B	Ingegneria chimica	IMPIANTI CHIMICI	9
ING-IND/22	C	Attività formative affini o integrative	ANALISI STRUMENTALE E CONTROLLO DEI MATERIALI	6
ING-IND/14	B	Ingegneria meccanica	ELEMENTI COSTRUTTIVI DELLE MACCHINE	9
ING-IND/17	B	Ingegneria gestionale	IMPIANTI MECCANICI	9
			ESAMI A SCELTA	18
Ulteriori attività formative		art.10, comma 5, lettera d	tirocinio	9
prova finale		art.10, comma 5, lettera c	prova finale	3
		<b>a scelta dello studente</b>	<b>A SCELTA DELLO STUDENTE (terzo anno)</b>	<b>18</b>
ING-IND/09			INTERAZIONE MACCHINE AMBIENTE	6
ING-IND/15			COMPUTER AIDED DESIGN	6
ING-IND/17			QUALITY CONTROL	6
ING-IND/15			STRUMENTI PER LA PROGETTAZIONE DI UAV (mutua da L8)	6
IUS/04			DIRITTO INDUSTRIALE E PROPRIETA' INTELLETTUALE	6
ING-IND/35			ECONOMIA E GESTIONE DELL'INNOVAZIONE	6
ING-INF/04			AUTOMAZIONE INDUSTRIALE	6
ING-IND/15			INFORMATICA GRAFICA E BIM (mutua da L7)	6