



Regolamento didattico

LM/FS
2022/2023

Classe: **LM-31 - Ingegneria Gestionale**

DM270/2004

Sede: **Fermo**

CdS: **Ingegneria Gestionale**

*DIGITALIZZAZIONE E ANALISI DELL'INFORMAZIONE AZIENDALE
INNOVAZIONE SOSTENIBILE DI PRODOTTI E PROCESSI
PRODUZIONE E LOGISTICA SOSTENIBILE*

Anno: 1

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
b)	Caratterizzante	ING-IND/16	Sistemi di Produzione ad Alta Efficienza	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/17	Gestione dei Progetti e degli Impianti Industriali	9
b)	Caratterizzante	ING-IND/35	Economia dei Sistemi Industriali	9
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	Automazione digitale per la produzione sostenibile	9
c)	Affini	ING-INF/05	Modelli e Sistemi per il Business Process Management	9
c)	Affini	MAT/06	Probabilità e Statistica Matematica	6
c)	Affini	MAT/09	Metodi e Modelli per il Supporto alle Decisioni	9
f)	Altre	-	Lingua Straniera Livello Avanzato (INGLESE)	3
Anno: 1 - Totale CFU: 63				

Anno: 2

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
f)	Altre	-	Corso/i a scelta	12
f)	Altre	-	Prova finale	15
f)	Altre	-	Tirocinio	6
Anno: 2 - Totale CFU: 33				

DIGITALIZZAZIONE E ANALISI DELL'INFORMAZIONE AZIENDALE

b)	Caratterizzante	ING-IND/17	Gestione Lean dei processi aziendali	6
b)	Caratterizzante	ING-IND/35	Analisi Dati Applicata all'Economia e al Management	6
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	Identificazione dei modelli e analisi dei dati	6
c)	Affini	ING-INF/05	Data analytics	6

Anno: 2 (: DIGITALIZZAZIONE E ANALISI DELL'INFORMAZIONE AZIENDALE) - Totale CFU: 24 + 33 comuni = 57

INNOVAZIONE SOSTENIBILE DI PRODOTTI E PROCESSI

b)	Caratterizzante	ING-IND/16	Innovazione Sostenibile delle Tecnologie Produttive	6
b)	Caratterizzante	ING-IND/35	Economia e Gestione dell'Innovazione	6
c)	Affini	ING-IND/15	Metodi e strumenti per l'innovazione sostenibile di prodotti	6
c)	Affini	SECS-P/08	Marketing ed innovazione per le imprese industriali	6

Anno: 2 (: INNOVAZIONE SOSTENIBILE DI PRODOTTI E PROCESSI) - Totale CFU: 24 + 33 comuni = 57

PRODUZIONE E LOGISTICA SOSTENIBILE

b)	Caratterizzante	ING-IND/16	Produzione Sostenibile	6
b)	Caratterizzante	ING-IND/17	Progettazione e Gestione della Catena Logistica	6
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	Manutenzione intelligente per l'innovazione delle imprese	6
c)	Affini	SECS-P/06	Elementi di economia circolare	6

Anno: 2 (: PRODUZIONE E LOGISTICA SOSTENIBILE) - Totale CFU: 24 + 33 comuni = 57

Totale CFU 2 anni: 120

Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU Ordinamento	CFU			
			PROD	INN_S	DIGIT	
b) - Caratterizzanti la Classe		48 - 70	54	48	54	
c) - Affini ed integrative		24 - 45	30	36	30	
f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		26 - 45	27	27	27	
			Tirocini formativi e di orientamento	6	6	6
			Ulteriori conoscenze linguistiche	3	3	3
Totale			120	120	120	

Offerta a scelta libera dello studente (OL) per i corsi a scelta

SSD	Offerta formativa	Anno	CFU
ING-IND/12	Misure e Metodi per il Controllo di Qualità Industriale (STATUTARIO)	2	6
ING-IND/13	Robot e Macchine Intelligenti per l'Industria 4.0 (STATUTARIO)	2	6
ING-IND/15	Metodi e Strumenti per la Progettazione di Human-Centered Work Places	2	6
ING-INF/05	Fondamenti di Laboratorio di Data Science	2	6
MAT/09	Laboratorio di Programmazione Matematica	2	6
SECS-P/07	Sistemi di Misurazione della Performance Multidimensionali per il Decision-Making	2	6