

MODULO PER IL PIANO DI STUDIO

LAUREA IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE, MECCANICA, ENERGETICA

Curriculum “Energetica”

Anno accademico **2023/2024**

Al Magnifico Rettore della Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”

Il sottoscritto nato a (.....) il
domiciliato a (.....) via n°..... Tel
iscritto al anno di Corso di **Ingegneria Aerospaziale, Meccanica, Energetica**, chiede di adottare il seguente piano di studio:

1° Anno

TAF (*)	S.S.D.	Insegnamenti	Sem.	CFU	Esami Sostenuti (**)	PRECEDENZE
A	MAT/05	Analisi Matematica 1	1-2	12	☐	
A	FIS/01	Fisica	1-2	12		
A	MAT/03	Algebra Lineare e Geometria Analitica	2	6	☐	
A	CHIM/07	Chimica	1	6	☐	
B	ING-IND/35	Economia e Organizzazione Aziendale	1	6	☐	
B	ING-IND/15	Disegno Industriale	2	6	☐	
A	ING-INF/05	Elementi di Programmazione	2	6	☐	
totale crediti 1° anno				54		

2° Anno

TAF (*)	S.S.D.	Insegnamenti	Sem.	CFU	Esami Sostenuti (**)	PRECEDENZE
A	MAT/05	Analisi Matematica 2	1	9	☐	Analisi Matematica 1
A	MAT/07	Elementi di Meccanica	1	6	☐	Analisi Matematica 1, Algebra Lineare e Geometria Analitica
B	ING-IND/10	Fisica Tecnica e Misure	1-2	9+6	☐	Analisi Matematica 1, Fisica
C	ICAR/08	Scienza delle Costruzioni	2	9	☐	Algebra Lin e Geom Analiti. Elementi di Meccanica
E		Inglese	1	3	☐	
B	ING-IND/13	Meccanica Applicata alle Macchine	2	9	☐	Elementi di Meccanica, Disegno Industriale
B	ING-IND/06	Fluidodinamica	2	9	☐	Analisi Matematica 1, Fisica
totale crediti 2° anno				60	☐	

SPAZIO RISERVATO AL CONSIGLIO PER
EVENTUALI DELIBERE

.....
esito

..... delibera n. del

IL PRESIDENTE

.....

3° Anno

TAF (*)	S.S.D.	Insegnamenti	Sem.	CFU	Esami Sostenuti (**)	PRECEDENZE
C/B	ING-IND/31 ING-IND/32	Elettrotecnica e Macchine Elettriche	1	6+3	☐	Analisi Matematica 1, Algebra Lineare e Geometria Analitica, Fisica, Chimica
B	ING-IND/33	Impianti elettrici a MT e BT	2	6	☐	Analisi Matematica 1, Fisica, Chimica
B	ING-IND/08	Macchine	1	6	☐	Chimica, Fluidodinamica, Fisica Tecnica e Misure
B	ING-IND/10	Elementi di Energetica	2	6	☐	Analisi Matematica 1, Fisica, Chimica
B	ING-IND/25	Tecnologie per il Controllo dell’Inquinamento	1	6	☐	Disegno Industriale, Scienza delle Costruzioni, Meccanica Applicata alle Macchine
C	ING-IND/24	Fenomeni di Trasporto nell’Ambiente	2	6	☐	Fluidodinamica
D		 <i>a scelta dello studente (***)</i>		18		
F		 <i>altre attività</i>		6		
E		Prova Finale		3		
totale crediti 3° anno				66		

TIMBRO DELLA SEGRETERIA

Firma dello studente

.....

AVVERTENZE e ISTRUZIONI

***Per approfondire e completare il Curriculum “Energetica”, si consigliano i seguenti crediti a scelta (TAF D):

- Macchine - *approfondimento* - 3 cfu (a scelta III anno)
- Tecnologie per il Controllo dell'Inquinamento - *approfondimento* - 3 cfu (a scelta III anno)
- Fenomeni di Trasporto nell’Ambiente - *approfondimento* - 3 cfu (a scelta III anno)

(*) La tipologia degli insegnamenti riportata nel Piano di Studio fa riferimento all’art.10 del D.M. 270/04:

- a) attività formative in uno o più ambiti disciplinari relativi alla formazione di base;
- b) attività formative in uno o più ambiti disciplinari caratterizzanti la classe;
- c) attività formative in uno o più ambiti disciplinari affini o integrativi a quelli di base e caratterizzanti, anche con riguardo alle culture di contesto e alla formazione interdisciplinare;
- d) attività formative autonomamente scelte dallo studente purché coerenti con il progetto formativo;
- e) attività formative relative alla preparazione della prova finale per il conseguimento del titolo di studio e, con riferimento alla laurea, alla verifica della conoscenza di almeno una lingua straniera oltre l’italiano;
- f) attività formative, non previste dalle lettere precedenti, volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, nonché abilità informatiche e telematiche, relazionali, o comunque utili per l’inserimento nel mondo del lavoro, nonché attività formative volte ad agevolare le scelte professionali, mediante la conoscenza diretta del settore lavorativo cui il titolo di studio può dare accesso, tra cui, in particolare, i tirocini formativi e di orientamento di cui al decreto del Ministero del Lavoro 25 marzo 1998, n.142.

❖ **Per completare il piano di studio**, lo studente può scegliere crediti (TAF D) tra tutte le attività formative dell'Ateneo. Il Corso di Studio considera coerenti con il percorso formativo le attività riportate nella seguente tabella:

TAF (*)	S.S.D.	Insegnamenti	Sem.	CFU	PRECEDENZE
D	ING-IND/13	Modellistica e Simulazione dei Sistemi Meccanici	2	6	
D	ING-IND/22	Scienza e Tecnologia dei Materiali	1	6	
D	ING-IND/17	Impianti Industriali	2	6	
D	ING-IND/10	Laboratorio di Fisica Tecnica	2	6	
D	ING-IND/15	Disegno Assistito al Calcolatore	1	6	
D		Lingua Inglese	2	6	

(**) **Barrare la casella** se l’esame corrispondente è stato sostenuto.

(***) **Crediti Formativi a scelta dello studente:** leggere sopra alla lettera d).