

**MODULO PER IL PIANO DI STUDIO****LAUREA IN INGEGNERIA AEROSPAZIALE, MECCANICA, ENERGETICA****Curriculum "Energetica"****Anno accademico 2024/2025****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	<input type="checkbox"/>	
A	FIS/01	Fisica	1-2	12		
A	MAT/03	Algebra Lineare e Geometria Analitica	2	6	<input type="checkbox"/>	
A	CHIM/07	Chimica	1	6	<input type="checkbox"/>	
B	ING-IND/35	Economia e Organizzazione Aziendale	1	6	<input type="checkbox"/>	
B	ING-IND/15	Disegno Industriale	2	6	<input type="checkbox"/>	
A	ING-INF/05	Elementi di Programmazione	2	6	<input type="checkbox"/>	
<b>totale crediti 1° anno</b>				<b>54</b>		

**2° Anno**

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

 SPAZIO RISERVATO AL CONSIGLIO PER  
 EVENTUALI DELIBERE
.....  
esito.....  
delibera n. .... del

IL PRESIDENTE

TIMBRO DELLA SEGRETERIA

**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	<input type="checkbox"/>	Analisi Matematica 1, Algebra Lineare e Geometria Analitica, Fisica, Chimica
B	ING-IND/33	Impianti elettrici a MT e BT	2	6	<input type="checkbox"/>	Analisi Matematica 1, Fisica, Chimica
B	ING-IND/08	Macchine	1	6	<input type="checkbox"/>	Chimica, Fluidodinamica, Fisica Tecnica e Misure
B	ING-IND/10	Elementi di Energetica	2	6	<input type="checkbox"/>	Analisi Matematica 1, Fisica, Chimica
B	ING-IND/25	Tecnologie per il Controllo dell'Inquinamento	1	6	<input type="checkbox"/>	Disegno Industriale, Scienza delle Costruzioni, Meccanica Applicata alle Macchine
C	ING-IND/24	Fenomeni di Trasporto nell'Ambiente	2	6	<input type="checkbox"/>	Fluidodinamica
D		..... ..... ..... <i>a scelta dello studente (***)</i>		18		
F		..... <i>altre attività</i>		6		
E		Prova Finale		3		
<b>totale crediti 3° anno</b>				<b>66</b>		

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).