

MODULO PER IL PIANO DI STUDIO**LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA MECCANICA****Anno accademico 2020/2021****Al Magnifico Rettore della Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"**

Il sottoscritto nato a (.....) il
 domiciliato a (.....) via n° Tel
 laureato in iscritto al anno del Corso
 di Studio della Laurea Magistrale in **Ingegneria Meccanica**, chiede di adottare il seguente piano di studio:

1° Anno

TAF (*)	S.S.D.	Insegnamenti	Sem.	CFU	Esami Sostenuti (**)	PRECEDENZE
C	SECS-S/02	Probabilità e Statistica	1	6	<input type="checkbox"/>	
C	ING-IND/32 ING-IND/33	Dinamica dei Sistemi Elettromeccanici e Sistemi Elettrici Industriali	1	9	<input type="checkbox"/>	
B	ING-IND/14	Costruzione di Macchine 2	1	9	<input type="checkbox"/>	
B	ING-IND/13	Dinamica e Controllo di Sistemi Meccanici	1	9	<input type="checkbox"/>	
B	ING-IND/10	Modellistica ed Analisi Termica dei Sistemi	2	9	<input type="checkbox"/>	
B	ING-IND/16	Tecnologia Meccanica 2	2	9	<input type="checkbox"/>	
B	ING-IND/08	Motori a Combustione Interna	2	9	<input type="checkbox"/>	
totale crediti 1° anno				60		

2° Anno

TAF (*)	S.S.D.	Insegnamenti	Sem.	CFU	Esami Sostenuti (**)	PRECEDENZE
B	ING-IND/17	Impianti Industriali 2	1	9	<input type="checkbox"/>	
C	 <i>a scelta da Blocco A/B/C</i>		18		
D	 <i>a scelta dello studente (***)</i>		9		
F	 <i>altre attività</i>		3		
E		PROVA FINALE		21		
totale crediti 2° anno				60		

SPAZIO RISERVATO AL CONSIGLIO PER EVENTUALI DELIBERE

.....
esito.....
delibera n. del

IL PRESIDENTE

.....

TIMBRO DELLA SEGRETERIA

Firma dello studente

.....

AVVERTENZE e ISTRUZIONI

(*) **La tipologia degli insegnamenti** riportata nel Piano di Studio (sotto la voce **TAF**, acronimo di **Tipologia Attività Formative**), che fa riferimento all'art. 10 del D.M. 270/04, viene qui di seguito descritta:

- 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;

Lo studente deve scegliere **18 CFU obbligatoriamente** tra le attività (TAF C) riportate nelle seguenti tabelle A/B/C:

Blocco A IMPIANTISTICO GESTIONALE

SSD	Insegnamenti	Sem.	CFU	Precedenze
ING-IND/17	Servizi generali di impianto	2	6	Impianti Industriali 2, Dinamica dei Sistemi Elettromeccanici e Sistemi Elettrici Industriali
ING IND 35	Economia Applicata all'Ingegneria	1	6	
ING-IND/17	Gestione della Produzione Industriale	2	6	
ING-IND/06	Aerodinamica dei Veicoli	1	6	
ING-IND/33	Produzione di Energia Elettrica da Fonti Rinnovabili e Convenzionali	2	6	Dinamica dei Sistemi Elettromeccanici e Sistemi Elettrici Industriali

Blocco B COSTRUTTIVO

SSD	Insegnamenti	Sem.	CFU	Precedenze
ING-IND/14	Costruzione di Autoveicoli	1	6	Costruzioni di Macchine 2
ING-IND/14	Progettazione Assistita di Strutture meccaniche	2	6	
ING-IND/06	Aerodinamica dei Veicoli	1	6	
ING-IND/22	Meccanica dei Materiali Polimerici e Compositi	2	6	

Blocco C ENERGETICO

SSD	Insegnamenti	Sem.	CFU	Precedenze
ING-IND/35	Economia Applicata all'Ingegneria	1	6	
ING-IND/10	Energetica	1	6	
ING-IND/10	Reti di Monitoraggio	1	6	
ING-IND/11	Acustica Applicata e Tecnica del Controllo Ambientale	1	6	
ING-IND/06	Aerodinamica dei Veicoli	1	6	
ING-IND/33	Produzione di Energia Elettrica da Fonti Rinnovabili e Convenzionali	2	6	
ING-IND/24	Combustione	1	6	

d) attività formative autonomamente scelte dallo studente purché coerenti con il progetto formativo;

Per queste attività a scelta dello studente, fermo restando l'autonomia di scelta tra tutte le attività formative presenti nell'Ateneo, il Consiglio di Corso di Studio raccomanda di scegliere i 9 CFU di TAF D in tal modo:

- 1) impegno aggiuntivo per il lavoro di tesi per 3 CFU;
- 2) uno dei seguenti insegnamenti da 6 CFU

SSD	Insegnamenti	Sem.	CFU	Precedenze
ING-IND/10	Termofisica dell'Edificio e Certificazione Energetica	2	6	Modellistica ed Analisi Termica dei Sistemi
ING-IND/24	Meccanica dei Fluidi Complessi	2	6	
ING-IND/15	Prototipazione Virtuale nello Sviluppo Prodotto	2	6	

- 3) insegnamenti presenti in altri piani di studio di Ingegneria;

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.

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

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