

# CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DELL'ENERGIA

## - Curriculum Elettrico -

## Percorso formativo valido per gli immatricolati nell'anno accademico 2025-2026

1° ANNO		
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU	
ANALISI MATEMATICA 1	12	
FONDAMENTI DI ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	9	
ELEMENTI DI CHIMICA	6	
FISICA 1	12	
CALCOLO NUMERICO	9	
DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	6	
2° ANNO		
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU	
FONDAMENTI DI ANALISI MATEMATICA 2	9	
FISICA TECNICA CON LABORATORIO	12	
FISICA 2	6	
ELETTROTECNICA	12	
MECCANICA DEI FLUIDI	6	
1 INSEGNAMENTO A SCELTA TRA:	CFU	
COSTRUZIONI MECCANICHE	9	
SCIENZA DELLE COSTRUZIONI	9	
3° ANNO		
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU	
MACCHINE CON LABORATORIO	12	
MACCHINE ELETTRICHE	9	
CONTROLLI AUTOMATICI	9	
IMPIANTI ELETTRICI	9	
ENERTRONICA	9	

INSEGNAMENTI OFFERTI PER LA LIBERA SCELTA:	CFU
MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE (2° ANNO)	9
MATERIALI (2° ANNO)	9
TECNICA ED ECONOMIA DELL'ENERGIA (3° ANNO)	9
ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (3° ANNO)	6
LABORATORIO PER APPLICAZIONI ELETTRICHE (3° ANNO)	6
SEGNALI E SISTEMI (3° ANNO)	6
CREDITI A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE	18
LINGUA INGLESE (ABILITÀ RICETTIVE)	3
PROVA FINALE	3

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Obbligo di frequenza: la frequenza non è obbligatoria, ma fortemente consigliata.

Per sostenere gli esami del secondo anno lo studente deve aver conseguito almeno 24 CFU, superando esami del Manifesto degli Studi (o riconosciuti come equivalenti) del primo anno tra cui *Analisi Matematica* 1; concorrono al raggiungimento dei 24 CFU i 3 CFU di Lingua Inglese e solo un esame tra *Elementi di Chimica* e *Disegno Tecnico Industriale*.

Per sostenere gli esami del terzo anno lo studente deve aver conseguito almeno 75 CFU previsti dal Manifesto degli Studi (o riconosciuti come equivalenti), che comprendano *Analisi matematica 1*, *Fondamenti di Algebra Lineare e Geometria, Fisica 1*.

Gli studenti dovranno, dal secondo anno, presentare il piano di studio annuale mediante UNIWEB. Il piano di studio può essere presentato normalmente da novembre a giugno di ogni anno. La compilazione del piano di studio è indispensabile per potersi iscrivere agli appelli d'esame. Se le attività a libera scelta saranno selezionate tra quelle proposte dal Corso di Laurea, il piano sarà ad approvazione automatica. Si ricorda agli studenti che il percorso formativo viene elaborato nella primavera del 2025 e pertanto si raccomanda di verificare, all'inizio di ogni anno accademico, la corretta collocazione delle attività formative tra primo e secondo semestre, e l'effettiva attivazione delle attività non obbligatorie.

#### **CORSO DI LAUREA IN**

#### INGEGNERIA DELL'ENERGIA

## - Curriculum Energetico -

## Percorso formativo valido per gli immatricolati nell'anno accademico 2025-2026

1° ANNO	
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU
ANALISI MATEMATICA 1	12
FONDAMENTI DI ALGEBRA LINEARE E GEOMETRIA	9
ELEMENTI DI CHIMICA	6
FISICA 1	12
CALCOLO NUMERICO	9
DISEGNO TECNICO INDUSTRIALE	6
2° ANNO	
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU
FONDAMENTI DI ANALISI MATEMATICA 2	9
FISICA TECNICA CON LABORATORIO	12
FISICA 2	6
ELETTROTECNICA	12
MECCANICA DEI FLUIDI	6
1 INSEGNAMENTO A SCELTA TRA:	CFU
COSTRUZIONI MECCANICHE	9
SCINZA DELLE COSTRUZIONI	9
3° ANNO	
INSEGNAMENTI OBBLIGATORI	CFU
MACCHINE CON LABORATORIO	12
MACCHINE ELETTRICHE	9
ENERGETICA	9
IMPIANTI ELETTRICI	9
IMPIANTI ENERGETICI	9

INSEGNAMENTI OFFERTI PER LA LIBERA SCELTA:	CFU
MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE (2° ANNO)	9
MATERIALI (2° ANNO)	9
TECNICA ED ECONOMIA DELL'ENERGIA (3° ANNO)	9
ECONOMIA ED ORGANIZZAZIONE AZIENDALE (3° ANNO)	6
LABORATORIO PER APPLICAZIONI ENERGETICHE (3° ANNO)	6
SEGNALI E SISTEMI (3° ANNO)	6
CREDITI A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE	18
LINGUA INGLESE (ABILITÀ RICETTIVE)	3
PROVA FINALE	3

#### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Obbligo di frequenza: la frequenza non è obbligatoria, ma fortemente consigliata.

Per sostenere gli esami del secondo anno lo studente deve aver conseguito almeno 24 CFU, superando esami del Manifesto degli Studi (o riconosciuti come equivalenti) del primo anno tra cui *Analisi Matematica* 1; concorrono al raggiungimento dei 24 CFU i 3 CFU di Lingua Inglese e solo un esame tra *Elementi di Chimica* e *Disegno Tecnico Industriale*.

Per sostenere gli esami del terzo anno lo studente deve aver conseguito almeno 75 CFU previsti dal Manifesto degli Studi (o riconosciuti come equivalenti), che comprendano *Analisi matematica 1*, *Fondamenti di Algebra Lineare e Geometria, Fisica 1*.

Gli studenti dovranno, dal secondo anno, presentare il piano di studio annuale mediante UNIWEB. Il piano di studio può essere presentato normalmente da novembre a giugno di ogni anno. La compilazione del piano di studio è indispensabile per potersi iscrivere agli appelli d'esame. Se le attività a libera scelta saranno selezionate tra quelle proposte dal Corso di Laurea, il piano sarà ad approvazione automatica. Si ricorda agli studenti che il percorso formativo viene elaborato nella primavera del 2025 e pertanto si raccomanda di verificare, all'inizio di ogni anno accademico, la corretta collocazione delle attività formative tra primo e secondo semestre, e l'effettiva attivazione delle attività non obbligatorie.