

Per essere ammessi a un corso di laurea magistrale occorre essere in possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale, ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

Sono previsti dei criteri di accesso che prevedono il possesso di specifici requisiti curriculari, di seguito descritti, e la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione dello studente. I requisiti curriculari per l'ammissione al corso di laurea magistrale in Ingegneria Energetica sono i seguenti:

- possesso di una laurea nelle classi dell'Ingegneria Industriale (L-9) o dell'Ingegneria Civile e Ambientale (L-7) o delle Scienze e Tecnologie Fisiche (L-30);
- curriculum caratterizzato da un numero minimo di crediti nei gruppi di settori scientifico-disciplinari indicati nella tabella seguente; qualora il numero minimo di crediti richiesto sia superiore a 5, la soglia non può essere raggiunta in un solo settore scientifico-disciplinare (SSD);
- conoscenza di una lingua straniera dell'Unione Europea, a un livello non inferiore a B2 del quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER).

Ambito disciplinare	SSD	CFU
Matematica	MAT/03 Geometria	
MAT/05 Analisi matematica		5
Informatica	INF/01 Informatica	
ING-INF/05 Sistemi di elaborazione delle informazioni		5
Fisica	FIS/01 Fisica sperimentale	
FIS/03 Fisica della materia		5
Chimica	CHIM/03 Chimica generale e inorganica	
CHIM/07 Fondamenti chimici delle tecnologie		5
Meccanica dei fluidi		
ICAR/01 Idraulica		
ING-IND/06 Fluidodinamica		
5		
Ingegneria energetica	ING-IND/07 Propulsione aerospaziale	
ING-IND/08 Macchine a fluido		
ING-IND/09 Sistemi per l'energia e l'ambiente		
ING-IND/10 Fisica tecnica industriale		
ING-IND/11 Fisica tecnica ambientale		20

Ingegneria ambientale, dei materiali, meccanica

ICAR/03 Ingegneria sanitaria-ambientale
ICAR/08 Scienza delle costruzioni
ING-IND/13 Meccanica applicata alle macchine
ING-IND/14 Progettazione meccanica e costruzione di macchine
ING-IND/15 Disegno e metodi dell'ingegneria industriale
ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di lavorazione
ING-IND/17 Impianti industriali meccanici
ING-IND/21 Metallurgia
ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali
Ingegneria elettrica ING-IND/31 Elettrotecnica
ING-IND/32 Convertitori, macchine e azionamenti elettrici
ING-IND/33 Sistemi elettrici per l'energia

Ove il curriculum dello studente non soddisfi tali requisiti, prima di poter procedere all'iscrizione, lo studente dovrà colmare dette carenze. Eventuali integrazioni curriculari in termini di crediti formativi universitari devono essere acquisite prima della verifica dell'adeguatezza della preparazione individuale.

Per la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione dello studente è previsto un colloquio con una commissione, presieduta dal Coordinatore. Il colloquio è volto ad accertare che lo studente sia adeguatamente preparato nelle discipline propedeutiche agli insegnamenti impartiti nel corso di laurea magistrale: Matematica, Fisica, Chimica, Macchine e Sistemi per l'Energia e l'Ambiente, Fisica Tecnica, Elettrotecnica. Il colloquio prevede la discussione da parte del candidato di alcuni argomenti (max 3 domande), selezionati dalla Commissione tra quelli specificati in una [lista ufficiale](#), pubblicata sul sito del corso di studio.

Sono esonerati dal colloquio gli studenti il cui voto di laurea sia maggiore o uguale a 95/110.

Per le procedure di immatricolazione e di iscrizione, le scadenze ed i relativi versamenti di tasse e contributi si fa riferimento alla Segreteria Studenti. Le procedure sono infatti consultabili sulla [pagina dedicata alla Segreteria Studenti](#) nel sito della Macroarea di Ingegneria.