

Cosa si Studia?

L'obiettivo del corso di laurea triennale in Ingegneria Meccanica è quello di formare un ingegnere meccanico capace di affrontare aspetti metodologici, di modellazione, di progettazione e di collegamento fra le varie conoscenze ed in particolare di fornirgli una elevata autonomia di giudizio e capacità di valutazione comparativa. La formazione che acquisisce il nostro ingegnere garantisce uno spettro di conoscenze generaliste che consentono di affrontare tutti gli ambiti dell'ingegneria meccanica. Al fine di finalizzare al meglio la formazione ingegneristica specifica, il percorso formativo è declinato attraverso due curricula dedicati: Progettazione Meccanica e Energia.

Il percorso didattico viene integrato offrendo agli studenti sia la possibilità di partecipare a lezioni e visite tecniche in azienda che di partecipare a seminari/conferenze di approfondimento tecnico organizzate in sinergia con il mondo delle imprese e delle professioni.

Accesso ai percorsi formativi successivi:

Con il titolo di Ingegnere Meccanico Laurea Triennale (Classe L09) conseguita a Perugia è possibile accedere senza alcun debito formativo all'offerta magistrale della Ingegneria Meccanica e a tutta l'offerta magistrale della Ingegneria Meccanica del territorio Nazionale (classi di laurea LM33).

La Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica dell'Ateneo di Perugia, naturale sbocco formativo della triennale, si è fortemente rinnovata e presenta ora due percorsi formativi ad alto contenuto specialistico (Mechanical Design e Energy) ed erogati in doppia lingua, italiana ed inglese, che affrontano due rami della meccanica che rappresentano le principali richieste del mercato del lavoro sia internazionale che nazionale e regionale.

Quali sbocchi lavorativi?

Gli sbocchi occupazionali e professionali di riferimento per il corso di laurea sono:

- Attività libero professionale, in società d'ingegneria e studi professionali con mansioni di progettazione e consulenza nell'ambito della progettazione meccanica e impiantistica
- Pubblica amministrazione (Ministeri, Servizi tecnici, Agenzie), in Amministrazioni Locali, con mansioni prevalenti di gestione e controllo;
- Industria, in particolare industria manifatturiera, con funzioni di progettazione, produzione, gestione e organizzazione, nonché di assistenza nell'ambito delle strutture tecniche commerciali. In particolare, le professionalità dei laureati dell'area dell'Ingegneria Meccanica sono orientate a sbocchi occupazionali nelle industrie metalmeccaniche, elettromeccaniche, chimiche, operanti nella produzione di macchine, componenti, sistemi e impianti, nelle industrie per l'automazione e la robotica
- Imprese di servizi e di consulenza tecnico-scientifica per enti pubblici e privati.



A.D. 1308
unipg
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA

unipg.it

unipg.it



Sede e Contatti



INGEGNERIA
MECCANICA

Dipartimento di Ingegneria

CORSO DI LAUREA TRIENNALE I LIVELLO
Accesso con Diploma di Maturità



A.D. 1308
unipg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA

2025/26

A.D. 1308
unipg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA



Programmazione didattica _____

Insegnamenti comuni

PRIMO ANNO

PRIMO/SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Matematica I	12
Fisica generale	12
Matematica II	12
Chimica	6
Disegno di Macchine	12

SECONDO ANNO

PRIMO/SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Principi di programmazione	6
Meccanica razionale	9
Elettrotecnica	9
Fondamenti di Meccanica delle strutture	6
Tecnologia Meccanica	6

TERZO ANNO

PRIMO/SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Misure meccaniche	6
Impianti industriali	6
Scelta libera (<i>come da regolamento</i>)	12
Lingua inglese	3
Prova finale	3

Curriculum Progettazione Meccanica

SECONDO ANNO

PRIMO/SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Fisica tecnica	9
Meccanica applicata alle macchine +	12
Metallurgia	6

TERZO ANNO

PRIMO/SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Costruzione di Macchine +	12
Macchine	9
Fondamenti di automatica e controlli	6
<i>Uno a scelta tra:</i> Fondamenti di bioingegneria Meccanica dei fluidi Engineering economy	6

SECONDO ANNO

PRIMO/SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Fisica tecnica +	12
Meccanica applicata alle macchine	9
Meccanica dei fluidi	6

TERZO ANNO

PRIMO/SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Costruzione di Macchine	9
Macchine +	12
Sistemi elettrici per l'energia	6
<i>Uno a scelta tra:</i> Fondamenti di bioingegneria Fondamenti di automatica e controlli Engineering economy	6