



A.D. 1308
unipg
DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA

unipg.it

unipg.it

Ingegneria industriale

Accesso ai percorsi formativi successivi:

Con il titolo di Ingegnere Industriale Laurea Triennale (Classe L09) conseguita presso l'Università di Perugia è possibile accedere senza alcun debito formativo all'offerta magistrale dell'Ingegneria Industriale e dell'Ingegneria dei Materiali e dei Processi Sostenibili attivi presso la sede di Terni. E' altresì accessibile senza alcun dubbio tutta l'offerta magistrale dell'Ingegneria Meccanica ed Industriale del territorio Nazionale (classi laurea LM33).

Quali sbocchi lavorativi?

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

Attività libero professionista, 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.



Sede e Contatti



A.D. 1308
unipg
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA



INGEGNERIA INDUSTRIALE
SEDE TERNI

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



Ingegneria industriale

Cosa si Studia?

Il Corso di Laurea in Ingegneria Industriale a Terni si pone come principali obiettivi didattici quelli di:

Formare ingegneri di elevata preparazione professionale, qualificati per impostare, svolgere e gestire attività di progettazione anche complesse e per promuovere e sviluppare l'innovazione

Sviluppare progetti avanzati in termini di prodotto e di processo dal punto di vista funzionale, costruttivo ed energetico, con la scelta dei materiali e delle relative lavorazioni

Analizzare e utilizzare adeguati modelli di macchine, impianti e processi industriali anche complessi.

La formazione avviene acquisendo:

Conoscenze di base (matematica e di altre scienze di base) per interpretare e descrivere problemi dell'ingegneria industriale

Conoscenze ingegneristiche (macchine, fisica tecnica, elettrotecnica, scienza e tecnologia dei materiali, metallurgia) per identificare e risolvere problemi dell'ingegneria industriale con strumenti aggiornati.

La formazione prevede insegnamenti di laboratorio, la cui frequenza è pertanto parte integrante del giovane ingegnere industriale formato a Terni.

Programmazione didattica

Primo anno

PRIMO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Analisi matematica I	9
Geometria ed informatica	10
Fisica generale I	6
Chimica	6

SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Analisi matematica II	9
Disegno tecnico industriale	7
Fisica generale II	6
Inglese	1

Secondo anno

PRIMO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Meccanica razionale	6
Fisica tecnica (mod A)	6
Elettrotecnica (mod A)	6
Scienza e tecnologia dei materiali (mod A)	7
Meccanica applicata alle macchine	10

SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Fisica tecnica (mod B)	6
Elettrotecnica (mod B)	6
Scienza e tecnologia dei materiali (mod B)	5
Scienza delle costruzioni	6

Terzo anno

PRIMO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Costruzioni di macchine	9
Macchine	12
Misure meccaniche e termiche	6
Tecnologie e misure meccaniche	10
Metallurgia	6

SECONDO SEMESTRE

Insegnamento	CFU
Impianti industriali	6
Controlli e misure per l'automazione	6
Metallurgia	6
Tirocinio	4
Insegnamenti a scelta	12
Prova finale	3