



Università
degli Studi
di Ferrara

DE Department of
Engineering
Ferrara

Laurea triennale
Ingegneria Gestionale

Accoglienza matricole A.A. 2026-27

Prof. Emiliano Mucchi – Coordinatore del corso
Dott.ssa Giulia Mantovani – Manager didattica

Laurea in Ingegneria Gestionale ad Unife

Cosa imparerai:

- **Gestire e ottimizzare i processi produttivi**
- Integrare **innovazione digitale e Intelligenza Artificiale**
- Progettare soluzioni per l'**automazione industriale**
- Sviluppare competenze molto richieste dalle aziende **manifatturiere e tecnologiche**

Organizzazione

- La durata normale del corso di studio è di **tre anni**.
- Il titolo si consegue dopo il superamento di tutte le attività previste dal piano degli studi e l'acquisizione di **180 crediti**.
- Anno accademico diviso in due semestri: il primo va da settembre a dicembre, il secondo va da marzo a giugno.
- Ogni periodo di lezione è seguito da una sessione di esami per verificare le conoscenze acquisite

Modalità didattica

- Il Corso di studi è erogato in modalità **prevalentemente a distanza** (modalità telematica), con i primi due anni in remoto ed il terzo anno in presenza.
- Le **attività da remoto** sono nei primi due anni, mentre quelle **in presenza** nel terzo anno, per favorire **laboratori** e il **contatto con il tessuto industriale** locale (tirocinio e tesi).
- Le **attività da remoto** sono erogate tramite **videolezioni**, anche in **live streaming**. Sono inoltre previste attività di **didattica interattiva** erogabili mediante laboratori con docenti o tutor, focus group, esercitazioni assegnate, o domande di self-assessment.

Piattaforma didattica a distanza

- La didattica a distanza è erogata sulla piattaforma **Moodle** di Ateneo elearning.unife.it
- Per l'accesso è necessario utilizzare gli stessi **username** e **password** dei servizi informatici di Ateneo.
- La piattaforma è **attiva** per chi ha completato l'immatricolazione.
- **Prima volta su Moodle?** → [video tutorial](#)

Piattaforma didattica a distanza

Piattaforma Moodle

La didattica a distanza è erogata sulla piattaforma **Moodle** di Ateneo elearning.unife.it

Per l'accesso è necessario utilizzare gli stessi **username** e **password** dei servizi informatici di Ateneo.

La piattaforma è **attiva** per chi ha completato l'immatricolazione.

[Accedi a Moodle >](#)

I contenuti del corso e il materiale didattico saranno accessibili unicamente con l'avvio delle lezioni.

Prima volta su Moodle?

Puoi consultare i **video tutorial** per avere informazioni su:

- Dashboard di Moodle
- Struttura di un corso
- Attività (forum e aula virtuale)

[Guarda tutti i video >](#)

Programma

1° Anno

Le lezioni degli insegnamenti del I anno di corso sono erogate a distanza

Semestre	Insegnamento	SSD	TAF	CFU
I	Geometria	MATH-02/B	A1	5
I	Analisi Matematica	MATH-03/A	A1	7
II	Fisica Generale	PHYS-02/A	A2	6
II	Ricerca Operativa	MATH-06/A	A1	6
II	Lingua inglese	ANGL-01/C	E1	6
Annuale	Programmazione Python e AI-assisted coding	IINF-05/A	A1	12
Annuale	<i>Economia e organizzazione Aziendale (esame integrato)</i>	ECON-08/A	A1	12
	Organizzazione aziendale + Economia e amministrazione aziendale	+ ECON-06/A		
-	FORMAZIONE SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO AI SENSI DEL D.LGS.81/2008 E S.M.I. ⁽¹⁾	-	F	-

Programma

2° Anno

Le lezioni degli insegnamenti del II anno di corso sono erogate a distanza

Semestre	Insegnamento	SSD	TAF	CFU
I	Fondamenti di Meccanica delle macchine	IIND-02/A	B1/B9	9
I	Sistemi Informativi: Database Relazionali e Big Data	IINF-05/A	B5/A1	9
I	Elettrotecnica	IIET-01/A	B7/B5	9
II	Contabilità analitica e industriale	ECON-06/A	C	6
II	Progettazione degli Asset Industriali mediante AI	IIND-05/A	B4/B7	9
II	Tecnologie di Produzione Intelligenti e Sostenibili	IIND-04/A	B4/B7	9
Annuale	Automazione e Controllo per l'Efficienza Industriale	IINF-04/A	B4/B7	9

Programma

3° Anno

Le lezioni degli insegnamenti del III anno di corso sono erogate in presenza

CORSI OBBLIGATORI

Semestre	Insegnamento	SSD	TAF	CFU
I	People, leadership and product risk management	IEGE-01/A	B4/B7	6
I	Lean and AI manufacturing management	IIND-05/A	B4/B7	6

Il terzo anno si completa con la scelta di uno dei percorsi da 27 CFU ciascuno, indicati di seguito e con le seguenti attività:

Semestre	Insegnamento	SSD	TAF	CFU
-	Esami a libera scelta	-	D	18
-	Tirocinio/Internato	-	F	12
-	Prova finale	-	E2	3

ESAMI A LIBERA SCELTA CONSIGLIATI

NOTA: come esami a scelta libera (TAF D) è possibile scegliere l'attività di Tirocinio2 così da avere a disposizione 18 CFU complessivi da svolgere in attività di tirocinio

Semestre	Insegnamento	SSD	TAF	CFU
II	Tirocinio2	-	D	18

Percorsi a scelta

Sistemi informatici e AI per le aziende

Semestre	Insegnamento	SSD	TAF	CFU
I	Architetture e reti digitali	IINF-01/A + IINF-03/A	B3+B6/C	6
I	Architetture Digitali Sicure: IoT e Cloud Computing	IINF-05/A	B7/C	9
I	Intelligenza Artificiale e analisi dei dati	IINF-05/A	B5/C	6

Gestione dei sistemi industriali

Semestre	Insegnamento	SSD	TAF	CFU
I	Gestione e controllo di conformità dei materiali nei processi industriali	IIND-06/B + IMAT-01/A	C/B9+B8	6
I	Gestione intelligente dell'energia e dei sistemi energetici	IIND-06/A + IIND-07/A	C/B9	9
I	Progettazione di prodotto	IIND-03/A + IIND-03/B	C/B9	6

Inizio delle lezioni – Orario delle lezioni

Inizio delle lezioni: 21 settembre 2026

Ogni insegnamento prevederà:

- videolezioni registrate e disponibili nella piattaforma Moodle
- lezioni sincrone in streaming (orario: <https://corsi.unife.it/it/ing-gestionale/studiare/didattica/orari>). Tali lezioni saranno anche registrate e rese disponibili su piattaforma Moodle. Per chi lo desidera, sarà possibile assistere alle lezioni sincrone in presenza, presso le aule del Polo Scientifico tecnologico di Via Saragat, 1 a Ferrara.
- didattica interattiva (DI), erogata in modalità telematica attraverso attività quali focus group, quiz di autovalutazione e autoapprendimento, e-tivity, discussioni guidate, esercitazioni e altre attività finalizzate a favorire l'interazione tra studenti e docente e a consolidare gli apprendimenti

Le informazioni su orari delle lezioni e calendario sono disponibili e visualizzabili anche tramite l'[app GetUpdate](#), che dà la possibilità di usufruire di servizi online utili, come il calendario degli esami, il libretto elettronico e tanto altro.

Esami

- Si svolgono **al di fuori dei periodi di lezione**
- L'iscrizione avviene tramite studiare.unife.it
- Modalità e numero delle prove dipendono dal singolo insegnamento
- Sono previsti **almeno 6 appelli all'anno** per ogni insegnamento
- Gli appelli sono raggruppati in date vicine per facilitare gli studenti fuori sede
- Le date degli appelli di **gennaio e febbraio 2027** sono già disponibili nel calendario

Le difficoltà

- **Perché si possono incontrare delle difficoltà?**
- **Inesperienza nel metodo di studio universitario:** studiare all'università è diverso rispetto alle scuole superiori.
- **Motivazione non sempre costante,** soprattutto nei momenti di maggiore difficoltà.
- **Pensare che frequentare le lezioni sia sufficiente:** la lezione è il punto di partenza, ma l'apprendimento richiede studio personale, esercizio e continuità.
- **Scarsa autonomia e poca fiducia nelle proprie capacità.**
- **Difficoltà nell'organizzare il tempo** e nel mantenere un ritmo di studio regolare.
- **Come affrontarle?**
- **Le difficoltà fanno parte del percorso universitario:** praticamente tutti coloro che si sono laureati hanno attraversato momenti difficili.
- **Non isolatevi:** studiare e confrontarsi con i propri compagni e/o con il tutor aiuta a capire meglio, mantenere la motivazione e affrontare insieme le difficoltà.
- **Studiate per acquisire competenze,** non soltanto per superare l'esame: l'esame è una tappa, le competenze rimangono.
- **Chiedete aiuto quando serve:** docenti e tutor sono a disposizione per accompagnarvi nel percorso.
- **Utilizzate i servizi dell'Ateneo,** compreso il servizio di **Counseling psicologico:**
<https://www.unife.it/it/studiare/diritti/counseling>

Tutorato disciplinare

- Ogni insegnamento prevede, oltre al docente titolare, la presenza di un **tutor disciplinare**, che rappresenta un importante punto di riferimento per gli studenti.
- Il tutor affiancherà il docente durante alcune attività didattiche e, in particolare:
 - supporterà lo svolgimento delle **esercitazioni** e degli esempi applicativi;
 - proporrà **prove di self-assessment**, quiz ed **e-tivity** per verificare progressivamente il livello di apprendimento;
 - aiuterà a **chiarire dubbi** sugli argomenti affrontati durante il corso;
 - sarà a disposizione per fornire **supporto nello studio** e nell'affrontare eventuali difficoltà relative alla disciplina.
- **Utilizzate questa opportunità:** il tutor è una figura pensata per accompagnarvi durante il percorso e aiutarvi a studiare con maggiore continuità ed efficacia.

Valutazione degli insegnamenti

- La vostra opinione è importante per **migliorare la qualità della didattica**.
- La valutazione avviene attraverso la compilazione di un **questionario anonimo**.
- Il questionario può essere compilato a partire da circa **due settimane prima della fine delle lezioni** e, comunque, prima dell'iscrizione all'appello d'esame.
- Si accede al questionario dalla propria **area riservata**: studiare.unife.it.
- Oltre alle domande previste, è possibile inserire **commenti e suggerimenti liberi**.
- I risultati delle valutazioni sono **pubblici e consultabili online**: [SisValDidat – UniFE](http://SisValDidat-UniFE).
- **Compilate il questionario con attenzione**: le vostre valutazioni e i vostri suggerimenti sono uno strumento concreto per individuare criticità e **migliorare gli insegnamenti negli anni successivi**.

Prova finale e conseguimento della laurea

- Per essere ammessi alla **prova finale** è necessario aver conseguito **177 CFU**.
- La prova finale consiste nella preparazione di una **relazione tecnica**, che può riguardare:
 - l'approfondimento di un argomento affrontato durante il percorso di studi;
 - un'**esperienza di laboratorio**;
 - l'analisi o lo sviluppo di un **programma software**;
 - un'attività svolta durante il **tirocinio**.
- L'elaborato può essere redatto in **lingua italiana** oppure in una lingua dell'Unione Europea, **preferibilmente in inglese**.
- Il voto finale di laurea è espresso in **centodecimi (/110)**, con eventuale attribuzione della **lode**.
- Nella determinazione del voto di laurea vengono considerati diversi elementi:
 - la **carriera universitaria** dello studente;
 - il grado di **autonomia** dimostrato nell'affrontare il lavoro assegnato;
 - la **qualità, correttezza e originalità** del lavoro;
 - la qualità della **relazione finale**.
- **La prova finale non è solo l'ultimo esame:** è l'occasione per mettere a frutto le competenze acquisite durante il percorso di studi e dimostrare la capacità di affrontare un problema con autonomia.

Manager didattico

- È il **punto di collegamento** tra studenti e Consiglio del Corso di Laurea.
- Puoi rivolgerti al MD per:
 - organizzazione della didattica;
 - chiarimenti sui **piani di studio**;
 - problemi o dubbi relativi alla didattica.
- Prima di contattarlo, consulta le **FAQ** sul sito del Corso di Laurea.
- Per esigenze specifiche: **incontro su appuntamento con il Manager Didattico**.

Sito web del corso

<https://corsi.unife.it/it/ing-gestionale>

Redazione | Servizi Online | SOS | myDesk@edu | AREA RISERVATA STUDENTI



Università
degli Studi
di Ferrara

Laurea triennale
Ingegneria Gestionale

Q

IL CORSO ▾ | ISCRIVERSI ▾ | STUDIARE ▾ | LAUREARSI ▾ | DOPO LA LAUREA ▾

Dove industria e digitale si incontrano

In remoto il biennio, l'ultimo anno in presenza: la teoria si fa pratica. Competenze tecniche e visione strategica per guidare le aziende nelle sfide di domani.

[ESPLORA INGEGNERIA GESTIONALE](#)



TIPO DI CORSO

Laurea triennale



CLASSE DEL CORSO

L-8/L-9



TIPO DI ACCESSO

Aperto



LINGUA DEL CORSO

Italiano



MODALITÀ DIDATTICA

prevalentemente_a_distanza



ANNO ACCADEMICO

2026/27



DIPARTIMENTO

Ingegneria



Esplora Ingegneria Gestionale



Iscriviti



Cosa imparerai



Didattica prevalentemente a distanza

Posta elettronica

nome.cognome@edu.unife.it

All'atto della immatricolazione ad ogni studente viene assegnato un indirizzo mail consultabile all'indirizzo <http://mydesk.unife.it>

è l'unico indirizzo utilizzato dai docenti e dalla segreteria per le comunicazioni agli studenti

Username e password sono indispensabili per:

- accedere alle Classroom degli insegnamenti
- iscriversi via web agli esami su <http://studiare.unife.it> dopo avere effettuato il login
- accedendo a <http://studiare.unife.it> si può verificare l'avvenuta registrazione degli esami e se si è in regola con le tasse universitarie

Rappresentanti degli studenti

1. **Consiglio degli studenti.** E' la struttura di rappresentanza degli studenti dell'Università di Ferrara; ha funzioni propositive e consultive del **Senato Accademico** e del **Consiglio di Amministrazione** per le materie previste dalla normativa vigente e dallo Statuto dell'Università degli Studi di Ferrara.
2. **Consiglio di corso di studio.** I rappresentanti degli studenti hanno la possibilità di esprimere la loro opinione in merito alle decisioni del CdS. Il Consiglio di Corso di Studio si riunisce 5-6 volte l'anno in Google Meet
3. **Commissione paritetica docenti studenti** La Commissione è costituita da uno stesso numero di docenti e di studenti. Ci sono 1 docente e 1 studente . Esamina i questionari di valutazione della didattica e i tassi di promozione e elabora suggerimenti per i CdS

Rappresentanti degli studenti

Perché fare il rappresentante

- Per far sentire la propria voce e la voce degli studenti
- si può mettere in curriculum
- si sviluppano soft-skills molto richieste nell'ambito del lavoro (proattività, public speaking, team working, leadership, problem solving)
- incremento fino a 1 punto sul voto di laurea ai rappresentanti degli studenti nel CdS e nella Commissione Paritetica Docenti Studenti (a patto che partecipino almeno al 75% delle sedute)
- scadenza per candidarsi: 20 ottobre 2026

https://www.unife.it/it/ateneo/organizzazioni/elezioni/elezioni_studentesche_26_28/elezioni_studentesche_26_28

Contatti

Sito corso di studio: <https://corsi.unife.it/it/ing-gestionale>

Sito Dipartimento di Ingegneria: <https://de.unife.it/it>

Coordinatore di Corso di Studio: Prof. Emiliano Mucchi, emiliano.mucchi@unife.it

Manager didattico: Dott.ssa Giulia Mantovani, manager.gestionale@unife.it

Dubbi su procedure amministrative: <https://sos.unife.it/>

Seguici sui nostri canali:



Dipartimento
Ingegneria
Ferrara - Unife



@ingunife



Dipartimento
Ingegneria
Ferrara



@ingunife5217



de.unife.it





**Università
degli Studi
di Ferrara**