

Laurea in
Ingegneria Informatica e dell'Intelligenza Artificiale

Guida alla compilazione del
piano di studio per lo studente
del secondo anno

5 marzo 2026

Argomenti

- Piano di studio
- Scelta del curriculum
- Modalità di presentazione

Piano di studio

- Il piano di studio è l'elenco degli esami che lo studente intende sostenere per ottenere la laurea
- Deve essere presentato ed approvato dal Collegio Didattico di competenza
- Per conseguire la laurea è necessario superare tutti gli esami previsti nel proprio piano di studio

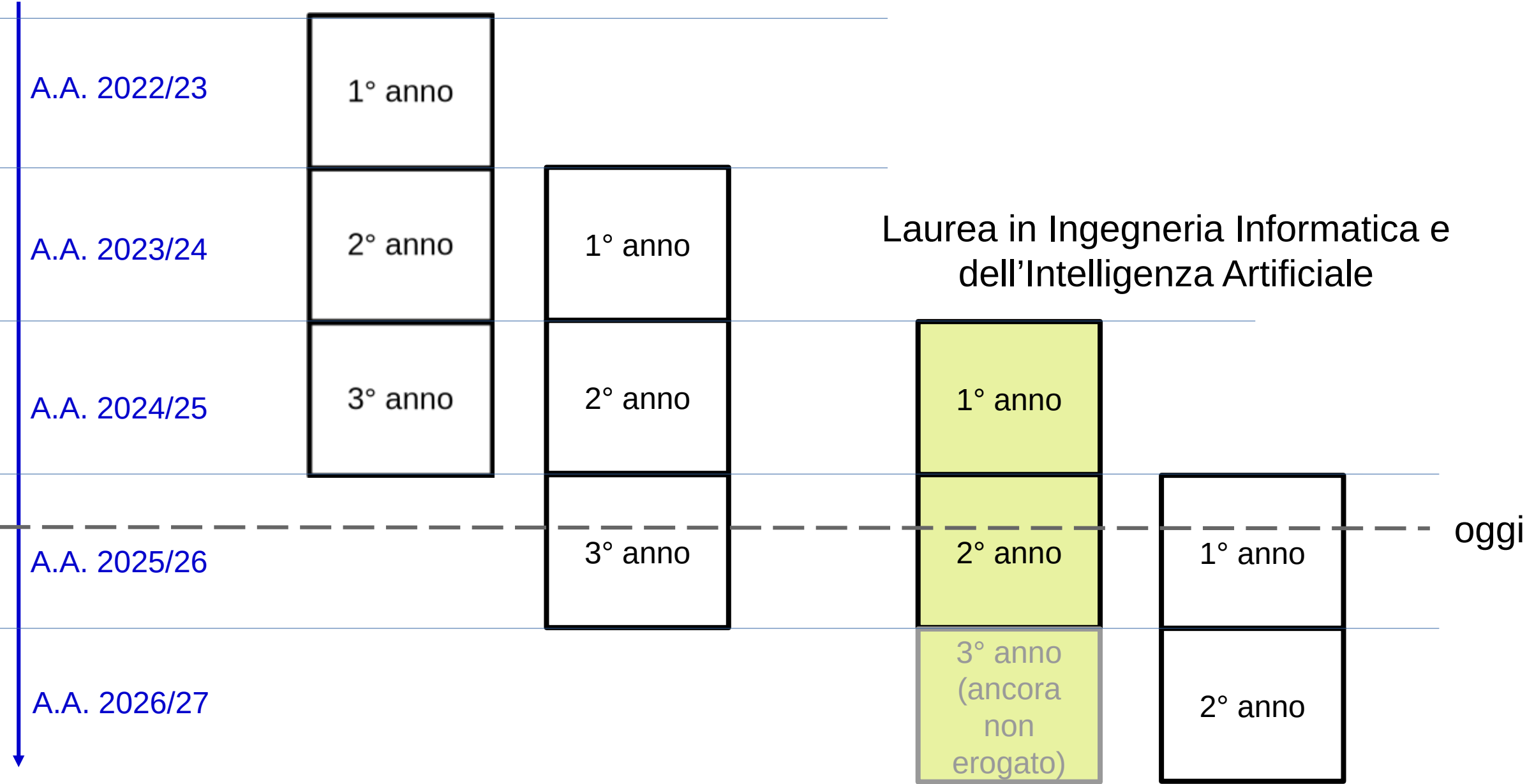
Importanza del piano di studio

- Il regolamento di ateneo prevede che ogni studente possa sostenere solo esami relativi ad attività obbligatorie oppure ad attività già inserite e approvate nel proprio piano di studio
 - quindi chi non ha un piano di studio approvato può prenotarsi solo agli esami degli insegnamenti obbligatori
- Il piano di studio comprende la scelta del curriculum e la definizione di tutti gli esami che lo studente deve sostenere fino alla laurea

Regolamento e Anno Accademico

- Il regolamento è come un contratto tra lo studente e l'università
- Coloro che quest'anno (nell'A.A. 2025-2026) sono al secondo anno seguono il regolamento dell'A.A. 2024-2025
 - anno in cui si sono immatricolati
- Talvolta il Collegio Didattico consente di inserire nel piano di studi (previa domanda dello studente) i nuovi insegnamenti previsti dai regolamenti successivi a quello di immatricolazione
 - non si applica evidentemente ad insegnamenti non ancora erogati

Laurea in Ingegneria Informatica



Piano di studio, struttura

- Il piano di studio prevede diverse attività:
 - Attività obbligatorie per tutti gli studenti della Laurea in Ingegneria Informatica e dell'Intelligenza Artificiale
 - Attività obbligatorie per tutti gli studenti del curriculum prescelto
 - Insegnamenti a scelta dello studente con la formula “x tra y”
 - Insegnamenti a scelta libera dello studente

Attività obbligatorie

- Per tutti gli studenti della Laurea in Ingegneria Informatica e dell'Intelligenza Artificiale sono obbligatori:
 - tutti gli insegnamenti del primo anno
 - gli insegnamenti del primo semestre del secondo anno
 - alcuni insegnamenti del secondo semestre del secondo anno:

Elettrotecnica e Circuiti	Affine	ING-IND/31	9	81	II
Fondamenti di Intelligenza Artificiale	Caratterizzante	ING-INF/05	9	81	II

- alcune attività del terzo anno:

Tirocinio			9		
Prova finale			3		

Curricula

- L'ordinamento didattico del Corso di Laurea prevede 4 curricula:
 - Automazione e Robotica
 - Gestionale
 - Intelligenza Artificiale e Machine Learning
 - Sistemi Informatici

Ambiti applicativi dei quattro curricula

- Ambito applicativo di riferimento del curriculum **Automazione e Robotica**
 - Focalizzato sulla progettazione e gestione di sistemi automatici, autonomi e robotici
- Ambito applicativo di riferimento del curriculum **Gestionale**
 - Focalizzato sugli aspetti di progettazione e realizzazione di sistemi intelligenti, gestionali e decisionali

Ambiti applicativi dei quattro curricula

- Ambito applicativo di riferimento del curriculum **Intelligenza Artificiale e Machine Learning**
 - Focalizzato sull'approfondimento di metodi e tecniche per sviluppare algoritmi ed architetture di sistemi intelligenti basati sull'apprendimento automatico
- Ambito applicativo di riferimento del curriculum **Sistemi Informatici**
 - Focalizzato sull'approfondimento degli aspetti di progettazione e realizzazione dei sistemi informatici, nei vari settori di attività economica e produttiva e nella pubblica amministrazione

Esami obbligatori del II semestre del 2° anno

- Curriculum Automazione e Robotica:

Calcolatori Elettronici	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	II
Fondamenti di Telecomunicazioni	Affine	ING-INF/03	9	81	II

- Curriculum Gestionale

Gestione dei Progetti	Affine	MAT/09	6	54	II
Programmazione Orientata agli Oggetti	Caratterizzante	ING-INF/05	9	81	II

- Curriculum Intelligenza Artificiale e Machine Learning e Curriculum Sistemi Informativi

Calcolatori Elettronici	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	II
Programmazione Orientata agli Oggetti	Caratterizzante	ING-INF/05	9	81	II

Esami ed attività del 3° anno

- Curriculum Automazione e Robotica:

Analisi dei Sistemi ad Eventi		Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	I
Reti di Calcolatori		Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Sistemi Embedded		Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	I
Uno a scelta tra						
	Basi di dati	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
	Machine Learning	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Reti e Sistemi per l'Automazione		Caratterizzante	ING-INF/04	9	81	II
Elementi di Robotica (I Modulo)		Affine	ING-INF/04	6	54	II
Elementi di Robotica (II Modulo)		Affine	ING-INF/04	3	27	II
A scelta				12		
Tirocinio				9		
Prova finale				3		

Esami ed attività del 3° anno

- Curriculum Gestionale:

Algoritmi e Modelli di Ottimizzazione		Base	MAT/09	9	81	I
Analisi dei Sistemi ad Eventi		Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	I
Basi di Dati		Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Reti di Calcolatori		Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Uno a scelta tra						
	Calcolatori Elettronici	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	II
	Machine Learning	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
	Sistemi Embedded	Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	I
Business and Operation Management (I Modulo)		Affine	MAT/09	5	45	II
Business and Operation Management (II Modulo)		Affine	ING-IND/35	4	36	II
A scelta				12		
Tirocinio				9		
Prova finale				3		

Esami ed attività del 3° anno

- Curriculum Gestionale:

Algoritmi e Modelli di Ottimizzazione		Base	MAT/09	9	81	I
Analisi dei Sistemi ad Eventi		Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	I
Basi di Dati		Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Reti di Calcolatori		Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Uno a scelta tra						
	Calcolatori Elettronici	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	II
	Machine Learning	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
	Sistemi Embedded	Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	I
Business and Operation Management (I Modulo)		Affine	MAT/09	5	45	II
Business and Operation Management (II Modulo)		Affine	ING-IND/35	4	36	II
A scelta				12		
Tirocinio				9		
Prova finale				3		

Esami ed attività del 3° anno

- Nel Curriculum Gestionale, le attività del 3° anno

Business and Operation Management (I Modulo)	Affine	MAT/09	5	45	II
Business and Operation Management (II Modulo)	Affine	ING-IND/35	4	36	II

- sono state sostituite nel regolamento A.A. 2025/26 con

Marketing Management	Affine	ING-IND/35	9	81	II
-----------------------------	--------	------------	---	----	----

- l'insegnamento "Business and Operations Management" verrà erogato solamente nell'A.A. 2026/27
- gli studenti che all'inizio dell'A.A. 2026/27 vorranno sostituire "Business and Operations Management" con "Marketing Management" (che sarà già erogato per la Laurea in Ingegneria Gestionale) potranno farlo

Esami ed attività del 3° anno

- Curriculum Intelligenza Artificiale e Machine Learning:

Basi di Dati	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Elementi di Pianificazione Automatica	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Machine Learning	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Reti di Calcolatori	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Deep Learning e Modelli Generativi	Caratterizzante	ING-INF/05	9	81	II
Elementi di Robotica (I Modulo)	Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	II
Elementi di Robotica (II Modulo)	Caratterizzante	ING-INF/04	3	27	II
A scelta			12		
Tirocinio			9		
Prova finale			3		

Esami ed attività del 3° anno

- Curriculum Sistemi Informatici:

Basi di Dati		Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Sistemi Operativi e Virtualizzazione		Caratterizzante	ING-INF/05	9	81	I
Reti di Calcolatori		Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
Uno a scelta tra						
	Analisi dei Sistemi ad Eventi	Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	I
	Sistemi Embedded	Caratterizzante	ING-INF/04	6	54	I
Analisi e Progettazione del Software		Caratterizzante	ING-INF/05	9	72	II
Uno a scelta tra						
	Game Development	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
	Machine Learning	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	I
	Sistemi Informativi su Web	Caratterizzante	ING-INF/05	6	54	II
A scelta				12		
Tirocinio				9		
Prova finale				3		

Attività a scelta (libera) dello studente

- Gli studenti di tutti i curricula hanno 12 CFU a scelta che possono essere usati per sostenere esami scegliendo liberamente tra gli esami offerti dall'Ateneo
 - Con riferimento a questi 12 CFU a scelta dello studente ci sono alcuni vincoli e alcune indicazioni
- Dal regolamento di ateneo:
 - Uno studente può includere nel proprio piano anche attività offerte da altri corsi di studio. I dipartimenti possono stabilire limiti per l'inclusione della propria offerta nei piani di studenti iscritti ad altri corsi di studio.
- Quindi è fortemente consigliato includere solo esami offerti dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche o verificare con il docente di altro dipartimento la disponibilità dell'attività

Attività a scelta dello studente: vincoli

- Gli esami scelti devono costituire un insieme minimale di esami di almeno 12 CFU complessivi
- Non possono essere scelte idoneità
- Esempi
 - alcune scelte valide
 - A da 6 CFU e B da 6 CFU
 - A da 9 CFU e B da 9 CFU
 - A da 12 o 15 CFU
 - A da 5 CFU, B da 5 CFU, C da 5 CFU
 - alcune scelte non valide
 - A da 6 CFU, B da 6 CFU e C da 6 CFU – infatti uno dei tre esami non è necessario al raggiungimento dei 12 cfu
 - lingua francese presso il Centro Linguistico di Ateneo – non ha voto, è un'idoneità

Attività a scelta dello studente: vincoli

- Gli esami scelti devono essere attivi, e non devono avere sovrapposizione di contenuto/programma con altri corsi offerti dal Collegio Didattico in Ingegneria Informatica o dal Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche
 - Alcune scelte approvate
 - Storia dell'impero cinese – presso il Dipartimento XYZ
 - Psicologia clinica – presso il Dipartimento XYZ
 - Alcune scelte non approvate
 - Informatica – presso il Dipartimento di XYZ
 - Sistemi Informativi (esame spento)

Attività a scelta dello studente: indicazioni

- È sicuramente una buona strategia
 - scegliere gli insegnamenti a scelta con la formula “x tra y” del proprio curriculum che non sono stati già scelti
 - scegliere gli insegnamenti degli altri tre curricula
- Non è una buona strategia
 - scegliere gli insegnamenti delle lauree magistrali a cui ci si intende iscrivere dopo aver conseguito la laurea triennale
 - tali insegnamenti non verranno “abbuonati” allo studente, ma sostituiti (in un piano di studi personalizzato) con insegnamenti di impegno/spessore equivalente

Modalità di presentazione del piano di studio

- Relativamente all'A.A. 2025-2026, il piano di studio – o una sua richiesta di modifica – può essere presentato
 - Dal 1 al 31 ottobre 2025
 - in particolare, tutti gli studenti che presentano il piano di studio per la prima volta
 - Dal 1 al 31 marzo 2026
 - anche per richiedere modifiche al piano di studio già presentato
- Non è consentito presentare due volte il piano di studio nello stesso semestre
 - Tuttavia, fino a che il piano di studi non è preso in carico dalla segreteria didattica è sovrascrivibile con una nuova versione
 - Attenzione a non lasciare il piano di studi nello stato di “bozza” su Gomp
 - la segreteria didattica non lo potrà né vedere né approvare

Procedure e modulistica

- Gli studenti che si iscrivono per la prima volta al secondo anno della laurea in Ingegneria Informatica e dell'Intelligenza Artificiale
 - devono presentare il piano di studio on-line tramite il portale web GOMP (<http://gomp.uniroma3.it>) e non devono consegnare nulla alla segreteria del Collegio Didattico
- Gli studenti che si sono trasferiti da altro Ateneo o hanno effettuato il passaggio da altro Corsi di Laurea di Roma Tre
 - devono rivolgersi alla segreteria del Collegio Didattico per un piano di studio personalizzato
- Gli studenti part-time
 - devono rivolgersi alla segreteria del Collegio Didattico per un piano di studio personalizzato

Nella redazione del piano di studi

- Gli studenti possono rivolgersi
 - ai docenti degli insegnamenti per avere delucidazioni sugli obiettivi formativi, sui programmi e sulle modalità di valutazione
 - alla Segreteria Didattica per domande relative ai vincoli descritti in questo documento
- Il piano di studi è personale
 - nessuno può farlo per voi

Segreteria Didattica del Collegio di Ingegneria Informatica

- Sito Web:

<https://ingegneriacivileinformaticatecnologiaaeronautiche.uniroma3.it/didattica/collegio-informatica/>

- Messaggistica

- Non è più possibile contattare la Segreteria Didattica tramite email
- È possibile contattare la Segreteria Didattica tramite il servizio Ticket Helpdesk:

<https://help.uniroma3.it/>

- Ricevimento in presenza

- Solo su appuntamento:

<https://servizivocali.uniroma3.it:8099/PrenotazioneColloqui/Appointments.mvc/15076/2/15>

- Segreteria Didattica del Collegio di Ingegneria Informatica, via della Vasca Navale, 79, I piano