



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

Anno accademico 2019-2020

Modalità di ammissione al Corso di Laurea magistrale  
con verifica dei requisiti e della personale preparazione in:

**Ingegneria Meccanica - *Mechanical Engineering***

**Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale**

Classe: LM-33; codice da inserire su Infostud: 27596

### **Requisiti di accesso**

Per essere ammessi al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica occorre essere in possesso della laurea o del diploma universitario di durata triennale ovvero di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo. Prima dell'iscrizione, deve essere accertato il possesso dei requisiti curriculari e verificata l'adeguatezza della preparazione personale, secondo le modalità di seguito specificate.

#### **Requisiti curriculari**

Possono accedere al Corso studenti che abbiano maturato per il conseguimento di una Laurea, Diploma triennale, o altro titolo riconosciuto idoneo, o in successive attività formative universitarie certificate, almeno 120 CFU complessivi nell'ambito dei seguenti gruppi di settori scientifico-disciplinari (SSD), con i limiti di volta in volta specificati:

a) non meno di 54 CFU in almeno cinque nei seguenti SSD di base:

CHIM/07 Fondamenti chimici delle tecnologie

FIS/01 Fisica sperimentale

MAT/03 Geometria

MAT/05 Analisi matematica

MAT/06 Probabilità e statistica matematica

MAT/07 Fisica matematica

MAT/08 Analisi numerica

MAT/09 Ricerca Operativa

ING-INF/05 Informatica



b) non meno di 48 CFU in almeno sei dei seguenti SSD caratterizzanti:

- 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
- ING-IND/12 Misure meccaniche e termiche
- 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

c) non meno di 18 crediti in almeno tre dei seguenti SSD dell'Ingegneria:

- ICAR/08 Scienza delle costruzioni
- ING-IND/06 Fluidodinamica
- ING-IND/21 Metallurgia
- ING-IND/22 Scienza dei materiali
- ING-IND/31 Elettrotecnica o ING-IND/32 Convertitori, macchine e azionamenti elettrici

È inoltre richiesta una certificazione di livello B2 del CEF (Common European Framework).

Tale certificazione può essere sostituita dall'acquisizione di almeno 3 crediti sotto forma di "Idoneità di LINGUA inglese/francese/tedesco/spagnolo" oppure in uno dei seguenti SSD:

- L-LIN/03 Letteratura francese
- L-LIN/04 Lingua e traduzione - lingua francese
- L-LIN/05 Letteratura spagnola
- L-LIN/06 Lingua e letterature ispano-americane
- L-LIN/07 Lingua e traduzione - lingua spagnola
- L-LIN/10 Letteratura inglese
- L-LIN/11 Lingue e letterature anglo-americane
- L-LIN/12 Lingua e traduzione - lingua inglese
- L-LIN/13 Letteratura tedesca
- L-LIN/14 Lingua e traduzione - lingua tedesca

Ferma restando la necessità che siano riconosciuti complessivamente almeno 120 CFU, il Consiglio d'Area potrà ammettere al Corso anche studenti che non rispettino pienamente i vincoli relativi all'articolazione dei crediti negli ambiti da a) a c) qualora, in base a valutazioni di equipollenza dei contenuti formativi riconosciuti e a eventuali verifiche delle effettive conoscenze possedute, sia possibile accertare l'adeguatezza dei requisiti curriculari posseduti. Per tali studenti il Regolamento didattico del Corso fornirà indicazioni aggiuntive circa la definizione dei piani di studio prevedendo, in particolare, i casi in cui siano necessari eventuali ulteriori test di verifica delle conoscenze propedeutiche ai contenuti erogati nella Laurea Magistrale.

L'iscrizione al corso è subordinata alla verifica del possesso dei requisiti curriculari e dell'adeguatezza della preparazione personale, secondo le modalità riportate nel Catalogo dei Corsi di studio (<https://corsidilaurea.uniroma1.it/it>) ingegneria meccanica (laurea magistrale) box ISCRIVERSI e sul sito del Consiglio d'area didattica di Ingegneria meccanica ([www.ingmecc.uniroma1.it](http://www.ingmecc.uniroma1.it)) sezione PROCEDURE. L'aspirante matricola potrà



accedere a tali verifiche solo dopo richiesta di immatricolazione con verifica dei requisiti, fatta nel sistema informatico Infostud.

Con la verifica dei requisiti curriculari, il CdS valuta eventuali lacune curriculari nelle materie di base o caratterizzanti o affini integrative ritenute propedeutiche e funzionali al corretto svolgimento del percorso magistrale. Eventuali integrazioni curriculari in termini di crediti formativi universitari devono essere conseguiti prima della verifica della preparazione individuale. Questa fase è automaticamente soddisfatta dagli allievi che hanno conseguito una laurea di I livello in ingegneria meccanica presso Sapienza.

Con la verifica dell'adeguatezza della personale preparazione, il CdS valuta il punteggio finale e la media di laurea conseguiti dell'allievo definendo o meno la necessità di dover effettuare una prova di ammissione secondo le modalità descritte nel regolamento didattico del corso di studio. Nel caso in cui la commissione responsabile della prova di verifica non ritenga che la preparazione dimostrata rientri nei limiti di soglia indicati, l'iscrizione non sarà consentita.

Nelle pagine Catalogo dei Corsi di studio (e del Consiglio d'Area d'area didattica di Ingegneria meccanica ([www.ingmecc.uniroma1.it](http://www.ingmecc.uniroma1.it))) sono riportati i programmi, le modalità di svolgimento della prova di verifica e il calendario delle prove di ammissione.

Riconoscimento crediti per abbreviazioni di carriera sono possibili a seguito di valutazione favorevole da parte del CdS per gli allievi in possesso di conoscenze e abilità professionali certificate individualmente ai sensi della normativa vigente in materia, nonché le altre conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post-secondario alla cui progettazione e realizzazione l'università abbia concorso, purché non già riconosciute ai fini della attribuzione di crediti formativi universitari nell'ambito del corso di laurea di provenienza. E' altresì prevista l'assegnazione di crediti per conoscenze maturate a seguito del superamento di verifiche di profitto sostenute in corsi di laurea universitari, qualora non abbiano dato luogo all'acquisizione di crediti utilizzati per il conseguimento della laurea. Il numero massimo totale di crediti formativi universitari riconoscibili è fissato in 12.

Con riferimento ai Curricula dual degree statunitensi lo studente deve aver conseguito la laurea con una votazione maggiore o uguale a 101 e deve dimostrare una buona conoscenza della lingua inglese certificata dai test TOEFL o GRE. Con riferimento al Curriculum Mechanical Engineering Design erogato interamente in inglese, gli allievi di nazionalità straniera saranno ammessi solo previa pre-selezione secondo le disposizioni dell'ufficio internazionalizzazione dell'Ateneo in accordo ai requisiti disposti nel Regolamento Didattico del CdS.

### **Verifica di adeguatezza della preparazione personale**

Il Regolamento didattico del Corso definirà le modalità per la verifica dell'adeguatezza della preparazione personale in base ai risultati ottenuti nel conseguimento del titolo di studio utilizzato per accedere al Corso: di norma si farà riferimento alla votazione con la quale è stato conseguito il titolo stesso.

### **Prova di ammissione**

Nel caso in cui uno studente non rispetti i criteri di ammissione sopra definiti, può chiedere di sostenere una Prova di Ammissione. Il Regolamento didattico del Corso definisce i requisiti



per l'ammissione alla prova, il programma, e le modalità di svolgimento e di valutazione. In particolare, la Prova di Ammissione può accertare una preparazione sufficiente, adeguabile o insufficiente. Nell'ultimo caso, non è consentita l'iscrizione

## **Modalità operative**

### **Stampa del bollettino**

La domanda di verifica dei requisiti va stampata dal sistema informativo Infostud con le procedure descritte alla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina/infostud>

Il sistema produrrà un bollettino dell'importo di €10 che è contemporaneamente domanda, autocertificazione dei dati personali e liberatoria sulla privacy che dovrà essere pagato entro una delle seguenti date, a scelta dello studente:

13 settembre 2019, 14 ottobre 2019, 13 novembre 2019, 13 dicembre 2019, 13 gennaio 2020 (data riservata ai laureandi e laureati Sapienza).

Il pagamento deve essere effettuato presso gli sportelli bancari del circuito Unicredit, sul territorio nazionale.

L'esito delle valutazioni della domanda sarà comunicato sulla casella di posta elettronica istituzionale (se attivata) oppure sull'indirizzo email dichiarato su infostud.

### **Studenti provenienti da altri atenei**

Gli studenti provenienti da altri atenei, prima di effettuare il pagamento, dovranno registrarsi con la procedura descritta sempre sulla stessa pagina web e consegnare in segreteria amministrativa studenti, entro le stesse date previste per la domanda di verifica dei requisiti, autocertificazione del titolo conseguito con l'indicazione degli esami sostenuti e dei settori scientifico disciplinari corrispondenti agli insegnamenti e una copia del pagamento del bollettino di €10. La mancata consegna della dichiarazione del percorso formativo pregresso o il risultato negativo della verifica dei requisiti curriculari comporta l'impossibilità di immatricolarsi a quello specifico corso di studio.

### **Studenti in possesso di lettera di pre- accettazione**

Gli studenti provenienti da atenei esteri, prima di effettuare il pagamento, dovranno registrarsi con la procedura descritta sempre sulla stessa pagina web e dovranno presentarsi al Settore Hello-foreign students per finalizzare l'immatricolazione con la seguente documentazione:

- originale e fotocopia del documento di identità;
- originale e fotocopia del visto di studio (in caso si tratti di cittadino extra UE residente all'estero);
- originale e fotocopia del permesso di soggiorno (in caso si tratti di cittadino extra UE regolarmente soggiornante in Italia);
- originale e fotocopia del titolo di scuola secondaria tradotto in italiano, legalizzato e con dichiarazione di valore;
- originale e fotocopia del titolo finale degli studi universitari tradotto, legalizzato con dichiarazione di valore;
- originale e fotocopia del certificato esami tradotto e legalizzato;
- ricevuta di pagamento di €10 per la verifica dei requisiti.



### **Studenti privi della lettera di pre-accettazione**

Gli studenti provenienti da atenei esteri, prima di effettuare il pagamento, dovranno registrarsi con la procedura descritta sempre sulla stessa pagina web e inviare una mail a [studentistranieri@uniroma1.it](mailto:studentistranieri@uniroma1.it) allegando:

- il passaporto;
- il visto di studio (in caso si tratti di cittadino extra UE residente all'estero);
- il permesso di soggiorno (in caso si tratti di cittadino extra UE regolarmente soggiornante in Italia);
- il titolo di scuola secondaria tradotto, legalizzato e con dichiarazione di valore;
- il titolo accademico tradotto legalizzato e con dichiarazione di valore;
- il certificato degli esami tradotto e legalizzato;
- i programmi dettagliati per ogni disciplina, con indicate le ore di attività didattica teorico-pratica previste per il conseguimento del titolo o de Diploma Supplement;
- la ricevuta di pagamento pari a €10 per la verifica dei requisiti.

Sarà cura del Settore Hello-foreign students provvedere all'inoltro della documentazione al Referente presso la Facoltà di competenza.

**Una volta ottenuta la verifica dei requisiti i sopraindicati i documenti dovranno essere presentati in originale e in fotocopia per ottenere la tassa di immatricolazione.**

### **Studenti laureandi**

Qualora il Regolamento del corso lo preveda, potranno richiedere la verifica dei requisiti anche gli studenti della Sapienza o provenienti da altri atenei italiani che non hanno ancora conseguito la laurea, fermo restando l'obbligo di conseguirla entro il 17 gennaio 2020 (per gli studenti della Sapienza) ed entro il 20 dicembre 2019 (per gli studenti provenienti da altri atenei italiani).

### **Esami singoli per il raggiungimento dei requisiti**

Gli studenti laureati e laureandi presso la Sapienza e presso altri Atenei italiani e stranieri che intendono iscriversi ad un corso di laurea magistrale di ordinamento D.M. 270/04 presso La Sapienza e che non siano in possesso di tutti i requisiti curriculari previsti, possono iscriversi ai corsi singoli prima delle immatricolazioni alla laurea magistrale fruendo di una riduzione del 75% sul costo di ogni singolo corso. Gli eventuali esami sostenuti non possono far parte del percorso di primo livello, non fanno media, non possono costituire motivo di richiesta di abbreviazione di corso, ma sono solo aggiunti alla carriera dello studente ai fini sopra illustrati. Le modalità di iscrizione ai corsi singoli sono descritti all'art. 41 del Manifesto generale degli studi.

### **Ulteriori indicazioni**

Le modalità previste successivamente all'esito della verifica dei requisiti sono indicate all'art.8 del Manifesto Generale degli studi pubblicato sul sito web dell'Università alla pagina <https://www.uniroma1.it/it/pagina-strutturale/studenti>