



Università di Firenze

Scuola di Ingegneria

Corso di Laurea in

Ingegneria Meccanica

BENVENUTI!

Prof. **Marco PIERINI**
Dip. Ingegneria Industriale
marco.pierini@unifi.it

Le slide ed il video di questa presentazione
saranno rese disponibili sul sito web del
corso di laurea:

<https://www.ing-mel.unifi.it>

I parte:

- Modalità didattiche (COVID)
- Presentazione corso di laurea

- Servizio bibliotecario
- Servizi tutor
- Rappresentanti studenti
- Servizi informatici

II parte:

- Lezione di Fisica



- Il 27 settembre 1970, nasceva la **Facoltà di Ingegneria dell'Università di Firenze**, con l'attivazione del **terzo anno** di insegnamento per i corsi di laurea in **Ingegneria Elettronica e Ingegneria Meccanica**.
- *(il "biennio propedeutico" di carattere fisico-matematico, da seguire presso la Facoltà di Scienze, esisteva dal 1924 – i futuri ingegneri dovevano continuare gli studi a Pisa o Bologna)*
- Nei primi mesi dell'anno 2013 la Facoltà di Ingegneria cessa la sua attività, in attuazione della legge 240 del 30 dicembre 2010, la cosiddetta "riforma Gelmini"
- Nasceva così la **Scuola di Ingegneria**, struttura di raccordo e coordinamento tra i Corsi di Laurea delle aree ingegneristiche.

*Presidente della Scuola di Ingegneria:
Prof. Alessandro Fantechi*



- Il sito Web della Scuola di Ingegneria
www.ing.unifi.it
 - Il sito Web del Corso di Laurea in Ingegneria meccanica
<https://www.ing-mel.unifi.it>
- Linee guida per comportamenti da tenere negli spazi della Scuola di Ingegneria ed in genere dell'Ateneo (aule, biblioteche, spazi condivisi, bar, mensa).
www.unifi.it/vp-11875-insieme-in-sicurezza.html
- Piattaforma di e-Learning (Moodle)
e-l.unifi.it
- Servizio di acquisizione QR code per accesso ai plessi didattici
qraccess.unifi.it
- Orario delle lezioni
http://w3.polosociale.unifi.it:8080/AthenAeum/orario/lista_orari_o.jsf?facolta=13&periodo=416&classe=35&categoria=cds
- Presidente del CdL
marco.pierini@unifi.it
- Delegato all'Orientamento
giovanni.savino@unifi.it
- Delegato Erasmus
niccolo.baldanzini@unifi.it
- All'immatricolazione vi è stato assegnato un indirizzo di posta elettronica istituzionale
- E' accessibile da webmail.stud.unifi.it usando la matricola come login
- Consultatela sistematicamente:
 - E' il canale attraverso cui riceverete comunicazioni dall'ateneo e dai docenti
 - E' il canale attraverso cui dovrete contattare i docenti, gli uffici di ateneo, per esempio la segreteria studenti

Linee guida anticontagio:

<https://www.unifi.it/vp-11875-insieme-in-sicurezza.html>

- Ingresso solo con mascherina chirurgica sempre indossata
- Qr-code: controllo temperatura e mascherina
- Non cambiare aula
- Durante la pausa pranzo non si potrà rimanere in aula
- E' operativa la mensa (Viale Morgagni)
- Non usare distributori di bevande (portarle da casa)
- Durante le pause di lezione si rimane in aula (consentito WC)
- Tutte le lezioni possono essere seguite online
- Tutte le lezioni sono registrate per poterle guardare e riguardare anche in orari diversi da quelli di svolgimento



Obbligo di mascherina per studenti e docenti durante l'intero soggiorno all'interno degli edifici universitari e negli spazi antistanti

Distanziamento di almeno 1 m

Spazi studio aperti solo su prenotazione fino a capienza massima consentita dalle regole di distanziamento

Servizio mensa con duplice modalità (asporto e presenza)

In caso di accertata positività saranno messe in atto tutte le misure di isolamento che le autorità sanitarie notificheranno all'università



La pre-immatricolazione al I anno è indispensabile perché consente il rilascio della matricola temporanea e dell'indirizzo di posta elettronica, che permettono allo studente di effettuare la prenotazione del posto in aula (se desiderato) e di accedere alle lezioni in diretta e videoregistrate caricate in piattaforma **Moodle**

Scadenza immatricolazioni: 6 novembre



Le lezioni inizieranno **mercoledì 23.09 ore 8.20**
Fino al **25.09** si svolgeranno **soltanto a distanza**
Dal **28.09** si svolgeranno **in modalità mista**
(presenza-distanza)



Le modalità di prenotazione saranno dettagliate sul sito web di Ateneo e sui siti della Scuola e del Corso di Laurea

La procedura di prenotazione sarà attiva per tutto il I semestre e consentirà l'accesso alle aule a tutte le matricole indipendentemente dalla data di pre-iscrizione

Potrete consultare sul sito web del suo Corso di studio **quali insegnamenti saranno in presenza (CDM)**, in quale aula, in quale orario e le eventuali turnazioni



Potrete prenotarvi da lunedì fino al successivo giovedì alle ore 24,00 per tutte le lezioni in presenza previste per la settimana successiva

Varrà il principio della tempestività della prenotazione: una volta raggiunta la capienza massima dell'aula non saranno accolte altre prenotazioni. In tal caso, lo studente potrà seguire a distanza la lezione ripresa in diretta e successivamente messa a disposizione di tutti sulla piattaforma Moodle





Il ricevimento studenti si svolgerà in modalità a distanza per tutti gli studenti





<http://w3.polosociale.unifi.it:8080/AthenAeum/orario/main.jsf>

http://w3.polosociale.unifi.it:8080/AthenAeum/orario/tabella_orario.jsf?oggetto=2022&categoria=cds&facolta=13&periodo=416 (orientamento meccanico)



Ingegneria FIRENZE - A.A. 2020/2021 - 1° periodo

	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
08:20	AnaMat(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	AnaMat(E-N) (004 - C.D.M.) AnaMat(E-N) (Auditorium A - C.D.M.) Geo(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	Geo(A-D) (004 - C.D.M.) Geo(A-D) (Auditorium A - C.D.M.) Geo(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	TecDeiMatEChiApp(O-Z) (003 - C.D.M.) TecDeiMatEChiApp(O-Z) (Auditorium A - C.D.M.)	Chi(E-N) (004 - C.D.M.) Chi(E-N) (Auditorium A - C.D.M.)	
09:00	AnaMat(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	AnaMat(E-N) (004 - C.D.M.) AnaMat(E-N) (Auditorium A - C.D.M.) Geo(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	Geo(A-D) (004 - C.D.M.) Geo(A-D) (Auditorium A - C.D.M.) Geo(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	TecDeiMatEChiApp(O-Z) (003 - C.D.M.) TecDeiMatEChiApp(O-Z) (Auditorium A - C.D.M.)	Chi(E-N) (004 - C.D.M.) Chi(E-N) (Auditorium A - C.D.M.)	
09:40	AnaMat(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	AnaMat(E-N) (004 - C.D.M.) AnaMat(E-N) (Auditorium A - C.D.M.) Geo(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	Geo(A-D) (004 - C.D.M.) Geo(A-D) (Auditorium A - C.D.M.) Geo(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	TecDeiMatEChiApp(O-Z) (003 - C.D.M.) TecDeiMatEChiApp(O-Z) (Auditorium A - C.D.M.)	Chi(E-N) (004 - C.D.M.) Chi(E-N) (Auditorium A - C.D.M.)	
10:20	TecDeiMatEChiApp(E-N) (V001 - C.D.M.V.) AnaMat(A-D) (V007 - C.D.M.V.) Chi(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	PriDiMec(E-N) (004 - C.D.M.) PriDiMec(E-N) (Auditorium A - C.D.M.) TecDeiMatEChiApp(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	PriDiMec(A-D) (004 - C.D.M.) PriDiMec(A-D) (Auditorium A - C.D.M.) PriDiMec(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	Geo(O-Z) (003 - C.D.M.) Geo(O-Z) (Auditorium A - C.D.M.)	Geo(E-N) (004 - C.D.M.) Geo(E-N) (Auditorium A - C.D.M.)	
11:00	TecDeiMatEChiApp(E-N) (V001 - C.D.M.V.) AnaMat(A-D) (V007 - C.D.M.V.) Chi(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	PriDiMec(E-N) (004 - C.D.M.) PriDiMec(E-N) (Auditorium A - C.D.M.) TecDeiMatEChiApp(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	PriDiMec(A-D) (004 - C.D.M.) PriDiMec(A-D) (Auditorium A - C.D.M.) PriDiMec(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	Geo(O-Z) (003 - C.D.M.) Geo(O-Z) (Auditorium A - C.D.M.)	Geo(E-N) (004 - C.D.M.) Geo(E-N) (Auditorium A - C.D.M.)	
11:40	TecDeiMatEChiApp(E-N) (V001 - C.D.M.V.) AnaMat(A-D) (V007 - C.D.M.V.) Chi(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	PriDiMec(E-N) (004 - C.D.M.) PriDiMec(E-N) (Auditorium A - C.D.M.) TecDeiMatEChiApp(O-Z) (V008 - C.D.M.V.)	PriDiMec(A-D) (004 - C.D.M.) PriDiMec(A-D) (Auditorium A - C.D.M.) PriDiMec(E-N) (V001 - C.D.M.V.)	Geo(O-Z) (003 - C.D.M.) Geo(O-Z) (Auditorium A - C.D.M.)	Geo(E-N) (004 - C.D.M.) Geo(E-N) (Auditorium A - C.D.M.)	

- Lezioni accademiche raggruppate in blocchi di 2 ore di orologio (2 ore e 10 min con break in mezzo)
- Quando la lezione è in aula virtuale (e.g. V001) è erogata solo online
- Le lezioni in presenza sono erogate su aule parallele video-collegate
- L'aula dove andare è indicata dalla App del QR code
- Per la sanificazione è necessario uscire dal Centro Didattico

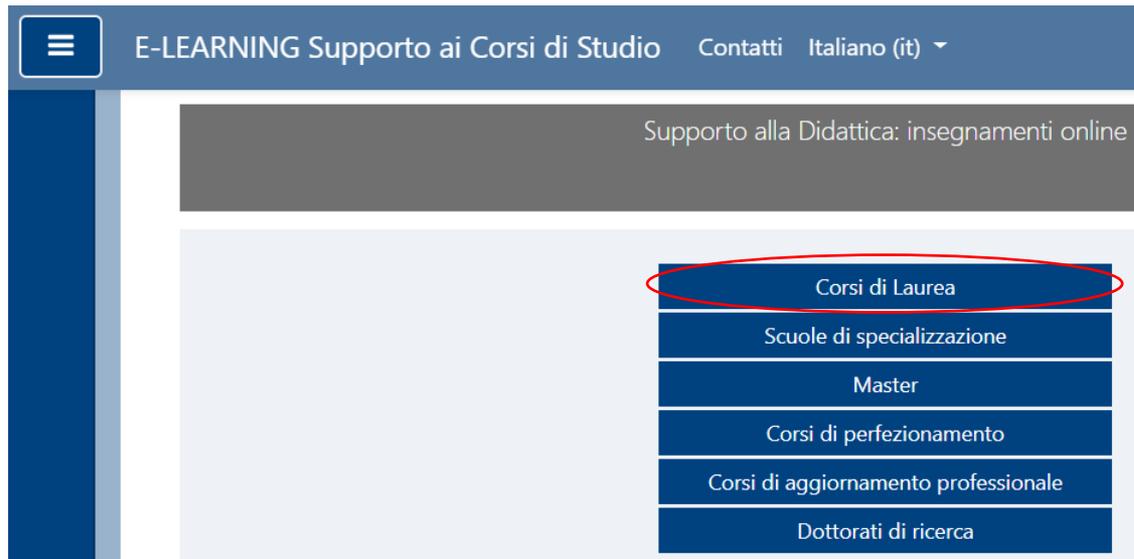
	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
8.20			GEO A-D 004 CDM e AUD A CDM ----- GEO E-N V001 CMDV		
10.30					
10.40			PrincMecc A-D 004 CDM e AUD A CDM ----- GEO E.N V001 CMDV		
12.50					
SANIFICAZIONE					
14.10			ANALISI MATEMATICA 004 CDM e AUD B CDM		
16.20					
16.30			CHI A-D V001 CDMV ----- CHI O-Z 004 CDM e AUD B CDM		
18.40					

- Per ridurre affollamenti sono definiti tre gruppi di lezioni con avvio sfasato di 10 minuti
- L'orario delle lezioni online è sempre quello del primo gruppo (AM e AP)

AM	Lez. 1 A	8:20	10:30
	Lez. 2 A	10:40	12:50
BM	Lez. 1 B	8:30	10:40
	Lez. 2 B	10:50	13:00
CM	Lez. 1 C	8:40	10:50
	Lez. 2 C	11:00	13:10
sanificazione aule			
AP	Lez. 3 A	14:10	16:20
	Lez. 4 A	16:30	18:40
BP	Lez. 3 B	14:20	16:30
	Lez. 4 B	16:40	18:50
CP	Lez. 3 C	14:30	16:40
	Lez. 4 C	16:50	19:00

- Una volta individuati gli insegnamenti da seguire è necessario iscriversi a tali insegnamenti su Moodle

<https://e-l.unifi.it/>



The screenshot shows the Moodle e-learning platform interface. At the top, there is a navigation bar with a hamburger menu icon, the text "E-LEARNING Supporto ai Corsi di Studio", and links for "Contatti" and "Italiano (it)". Below this, a dark grey banner reads "Supporto alla Didattica: insegnamenti online". A vertical sidebar on the left is partially visible. The main content area features a list of course categories, with "Corsi di Laurea" highlighted by a red oval. The other categories listed are "Scuole di specializzazione", "Master", "Corsi di perfezionamento", "Corsi di aggiornamento professionale", and "Dottorati di ricerca".



- Una volta individuati gli insegnamenti da seguire è necessario iscriversi a tali insegnamenti su Moodle

<https://e-l.unifi.it/>



The screenshot shows the Moodle e-learning platform interface. At the top, there is a dark blue navigation bar with a hamburger menu icon on the left, followed by the text "E-LEARNING Supporto ai Corsi di Studio", "Contatti", and "Italiano (it)" with a dropdown arrow. Below this, a white box contains the heading "Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali" in bold red text. Underneath, a list of faculties is displayed with blue right-pointing chevrons: "Scuola di Agraria", "Scuola di Architettura", "Scuola di Economia e Management", "Scuola di Giurisprudenza", and "Scuola di Ingegneria". The "Scuola di Ingegneria" item is circled in red.

☰ E-LEARNING Supporto ai Corsi di Studio Contatti Italiano (it) ▾

Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali

- Scuola di Agraria
- Scuola di Architettura
- Scuola di Economia e Management
- Scuola di Giurisprudenza
- Scuola di Ingegneria



- Una volta individuati gli insegnamenti da seguire è necessario iscriversi a tali insegnamenti su Moodle

<https://e-l.unifi.it/>



▶ Anno Accademico 2020-2021

▶ Anno Accademico 2019-2020



- Una volta individuati gli insegnamenti da seguire è necessario iscriversi a tali insegnamenti su Moodle

<https://e-l.unifi.it/>



- Laurea in Ingegneria Biomedica
- Laurea in Ingegneria Civile, Edile e Ambientale
- Laurea in Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni
- Laurea in Ingegneria Gestionale
- Laurea in Ingegneria Informatica
- **Laurea in Ingegneria Meccanica**
- Laurea Magistrale in Georingegneria
- Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica
- Laurea Magistrale in Ingegneria Civile
- Laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni

- Una volta individuati gli insegnamenti da seguire è necessario iscriversi a tali insegnamenti su Moodle

<https://e-l.unifi.it/>

🗑 B001397 (B049) - MODULO: COSTRUZIONE DI MACCHINE - COGNOMI A-L 2020-2021

🗑 B001357 (B049) - MODULO: FISICA TECNICA INDUSTRIALE - COGNOMI A-L (CURRICULUM: MECCANICO - B01) 2020-2021

🗑 B010718 (B049) - MODULO: MISURE MECCANICHE E COLLAUDI - COGNOMI A-L (CURRICULUM: MECCANICO - B01) 2020-2021

🗑 B027481 (B049) - MODULO: FLUIDODINAMICA - COGNOMI M-Z (CURRICULUM: MECCANICO - B01) 2020-2021

🗑 B002372 (B049) - MODULO: CALCOLO NUMERICO - COGNOMI M-Z (CURRICULUM: MECCANICO - B01) 2020-2021

🗑 B003374 (B049) - MODULO: ELETTROTECNICA - PARTE A (CURRICULUM: ELETTRICO/AUTOMAZIONE - E11) 2020-2021

🗑 B000066 (B049) - MODULO: CHIMICA - COGNOMI A-D 2020-2021

🗑 B027481 (B049) - MODULO: FLUIDODINAMICA - COGNOMI A-L (CURRICULUM: MECCANICO - B01) 2020-2021

🗑 B001434 (B049) - MODULO: TECNOLOGIA DEI MATERIALI E CHIMICA APPLICATA - COGNOMI A-D 2020-2021

🗑 B001362 (B049) - MODULO: MECCANICA APPLICATA ALLE MACCHINE - COGNOMI M-Z (CURRICULUM: MECCANICO - B01) 2020-2021

🗑 B001357 (B049) - MODULO: FISICA TECNICA INDUSTRIALE - COGNOMI M-Z (CURRICULUM: MECCANICO - B01) 2020-2021





Cerca corsi

B000066 (B049) - MODULO: CHIMICA - COGNOMI A-D 2020-2021

Home > Corsi > Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali > Scuola di Ingegneria > Anno Accademico 2020-2021
Laurea in Ingegneria Meccanica > B000066 (B049) - MODULO: CHIMICA - COGNOMI A-D 2020-2021 > Iscrivimi in questo corso
Opzioni di iscrizione

Opzioni di iscrizione

 B000066 (B049) - MODULO: CHIMICA - COGNOMI A-D 2020-2021 

Docente: PAOLI PAOLA

Il materiale e le attività relativi a questo corso valgono anche per il corso:

B000066 (B222) Chimica Cognomi A-D AA 2020-2021

La procedura di iscrizione va ripetuta per tutti gli insegnamenti di cui volete seguire le lezioni

▾ Iscrizione spontanea (Studente)

Non è necessaria una chiave di iscrizione



ATTUALITÀ

Forum News

Messaggio di benvenuto ed informazioni

Benvenuto nella pagina Moodle dedicata al corso di Chimica per Ing. Meccanica ed Ing. Gestionale.

L'insegnamento si propone di fornire le conoscenze di base della chimica indispensabili per comprendere le relazioni tra struttura microscopica e proprietà macroscopiche dei materiali, contribuendo in tal modo a formare un bagaglio di conoscenze scientifiche di base a cui aggiungere le specificità proprie del Corso di Studio. In particolare gli argomenti del corso sono selezionati in modo tale da mettere lo studente in grado di affrontare, comprendere e valutare gli aspetti chimici, termodinamici, cinetici e catalitici correlati ai processi chimici e alla loro conduzione ottimale.

Le informazioni per seguire la didattica a distanza con Moodle e Webex sono disponibili al seguente link: <https://www.unifi.it/upload/sub/comunicazione/TutorialstudentiMoodleWebex.pdf>

Le informazioni per "ripartire in sicurezza" sono disponibili al seguente link:
https://www.unifi.it/upload/sub/comunicazione/linee_guida_operative_1settembre2020.pdf

Lezioni online



Lezioni online con Webex

- Una volta effettuato l'accesso all'insegnamento saranno visibili informazioni e materiali per le lezioni ed anche un link attraverso cui seguire le lezioni online come anche le registrazioni delle lezioni passate

Virtual Meetings

Meetings

Upcoming

Past Meetings

Recordings

4:30 PM - 6:40 PM
Sep 23, 2020

Lezione_presentazione_corso
PAOLI PAOLA

Join

- Geometria (B015801)
- Chimica (B000066)
- Tecnologia dei Materiali e Chimica Applicata (B001434)
- Analisi Matematica (B000023)
- Principi di Meccanica (B029084)

ATTENZIONE ALLA LETTERA:

- A-D
- E-M
- N-Z



- Non mi sono ancora immatricolato
 - Posso seguire le lezioni online?
 - Posso seguire le lezioni in presenza?
- Test OFA
 - Non ho ancora sostenuto il test
 - Ho sostenuto il test ma con esito negativo
 - Corsi e prove di recupero (Quando? Online?)



La Scuola di Ingegneria UNIFI accetta tutti i test TOLC-I del CISIA (compreso TOLC@CASA) e il TOL del politecnico di Milano

- La soglia del TOLC-I è 16/50 di cui almeno 6/20 in matematica
- La soglia del TOL è 14/35 di cui almeno 7/25 in matematica



Chi non ha superato il TOLC-I (o il TOL) o non ha mai sostenuto il test OFA può, in alternativa:

- (consigliato) seguire il Corso di Recupero in Matematica di Base ONLINE dell'Università di Firenze (gratuito), maggiori info su: <https://www.ingegneria.unifi.it/p292.html>
- sostenere un TOLC@CASA o un TOLC-I presso una qualsiasi sede del CISIA (Firenze ricomincia a Febbraio 2021) e, se sufficiente, chiedere l'esonero, come indicato qui: <https://www.ingegneria.unifi.it/349.html>

Se il TOLC-I (quest'anno anche TOLC@CASA) è stato sostenuto presso la sede di Firenze, allora l'esito verrà trasferito in carriera in automatico DOPO la chiusura delle immatricolazioni. Quindi non inviare richieste se non dopo il 15 novembre

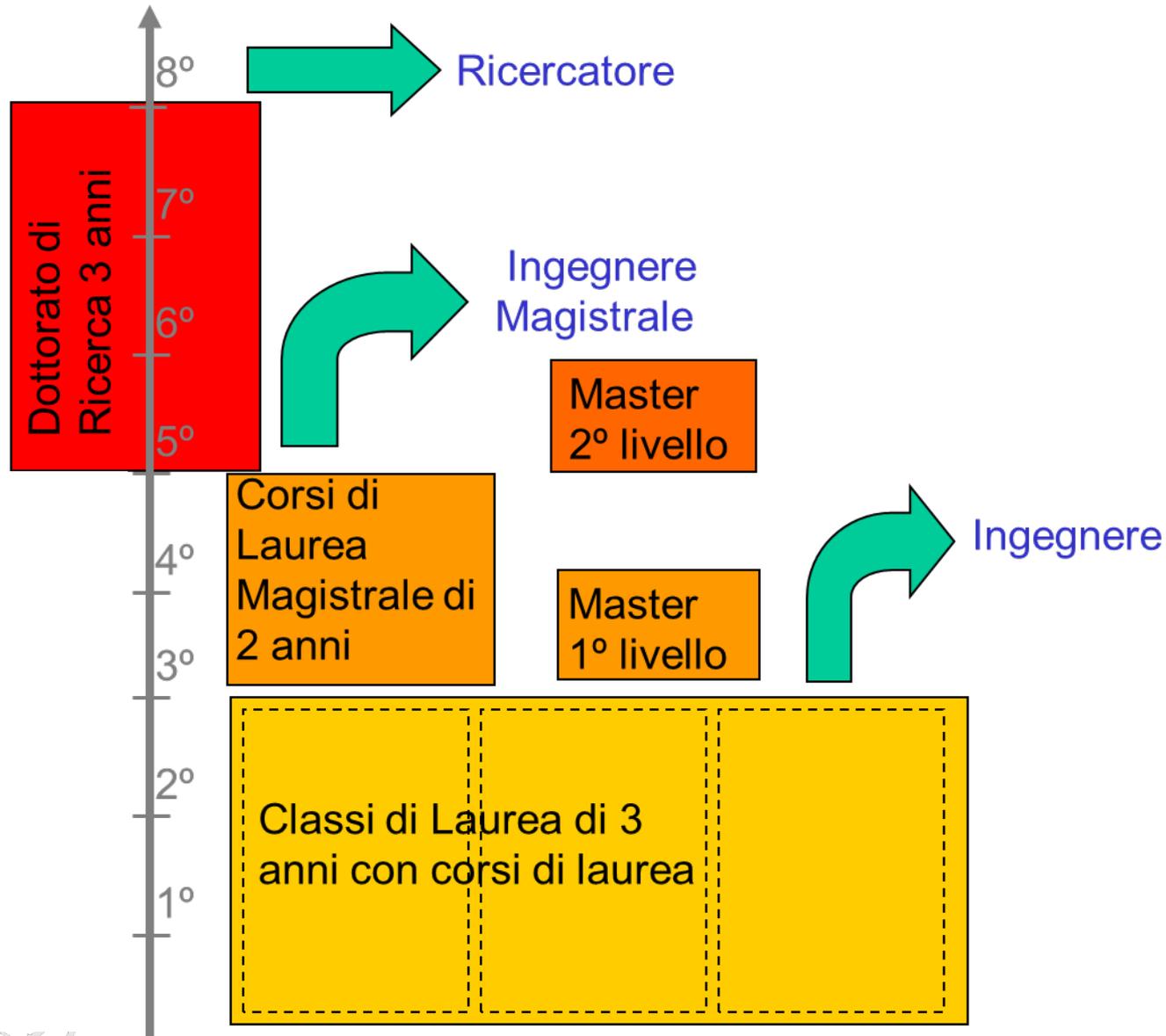
Se il TOLC-I è stato sostenuto presso altra sede, o se è stato fatto il TOL, allora deve essere presentata richiesta di esonero

Le richieste di esonero dal TEST OFA devono essere presentate solo in tre casi:

- TOLC-I del CISIA sostenuto presso altra sede
- TOL del Politecnico di Milano
- Passaggio da altro corso di studio con almeno 6 CFU in MAT/03 o MAT/05

Maggiori info per gli esoneri su <https://www.ingegneria.unifi.it/p349.html>

Per tutto il resto, c'è <https://www.ingegneria.unifi.it/p117.html>





I percorsi si differenziano dal I o II anno



Tutti i corsi di laurea di ingegneria

I Semestre

II Semestre

21/09/2020 - 19/12/2020

01/03/2021 - 12/06/2020



- Col ***Credito Formativo Universitario (CFU)*** si misura il volume di lavoro di apprendimento, complessivo richiesto allo studente.
- A ***1 CFU*** corrispondono ***25 ore*** di impegno complessivo per studente e l'impegno complessivo necessario in un anno dallo studente a tempo pieno é fissato in ***60 CFU***.
- Le 25 ore si articolano in ore di lezione frontale e ore di studio personale.
- ***Laurea*** 9 ore di lezione e 16 ore di studio
- ***Laurea Magistrale*** 8 ore di lezione 17 ore di studio



- L'iscrizione al Laurea Magistrale richiede oltre al possesso di un titolo di Laurea anche il possesso di determinati **REQUISITI CURRICULARI**.
 - Si misurano con i CFU conseguiti in specifici SSD
- Vengono anche valutati i **REQUISITI DI PREPARAZIONE PERSONALE**
 - Si basano sulla carriera pregressa (esami sostenuti) e sull'adeguatezza della preparazione personale (valutazioni ottenute e durata).
- Prima di iscriversi **BISOGNA** richiedere il **NULLA OSTA** preventivo all'iscrizione.
- L'apposita Commissione di valutazione, può anche subordinare il rilascio del **NULLA OSTA** al superamento di un percorso esami preliminare.
 - Specifiche indicazioni in tal senso sono riportate nella Guida dello Studente
- **Attenzione** al livello di Inglese (B2) per la magistrale di Ingegneria Gestionale e, probabilmente in futuro, anche per quella di Ingegneria Meccanica e Energetica

- Servizio bibliotecario
- Tutor
- Rappresentanti studenti
- Risorse informatiche





www.sba.unifi.it

The screenshot shows the SBA (Sistema Bibliotecario di Ateneo) website interface. At the top left is the University of Florence logo and name. To the right is a search bar labeled "Trova argomento..." and links for "albo ufficiale" and "english version". Below this is a navigation menu with items: "Trova le risorse", "Scopri i servizi", "Cerca aiuto", "Chi siamo", and "Eventi e mostre". A circular "Biblioteche" button is on the right. The main content area features a search bar with the text "Cerca libri, riviste, articoli, e-book..." and a red "Cerca" button. Below the search bar are links for "Il mio profilo", "Banche dati", "Riviste elettroniche", and "FioRe". A large featured article titled "Le tesi digitalizzate delle prime donne laureate all'Università di Firenze" is displayed over a collage of historical documents. At the bottom of the featured article are buttons for "news e" and "accesso". On the right side of the page is a vertical menu with categories: "biomedica", "scienze", "scienze sociali", "scienze tecnologiche", "umanistica", "polo di prato", and "sol - servizi online".





Google

Cerca con Google

Mi sento fortunato





Gmail Immagini



Account



Drive



Documenti



Fogli



Presentaz...



Calendar



Chat



Meet



Sites



Contatti



Gmail

Gmail Immagini



Gruppi



Maps



Foto



Traduttore



YouTube



Vault



Hangouts



Moduli



Google Ke...



Jamboard



Cloud Sea...



Earth



- <https://www.siaf.unifi.it/vp-189-licenze-software.html>

Licenze software

Com'è noto, la vigente normativa in tema di diritto d'autore vieta l'utilizzo di software senza regolare licenza d'uso, prevedendo, in caso di violazione, l'applicazione di sanzioni anche di [natura penale](#).

Per ovviare a questo tipo di problemi, ci siamo attivati per sottoscrivere licenze Campus di pacchetti software di interesse generale o, in alternativa, stipulare contratti educational, al fine di consentire alle varie strutture di utilizzare prodotti in regola con le licenze d'uso gratuitamente o al costo più basso possibile.

- ▶ [ADOBE - programma CLP](#)
- ▶ [Antivirus SOPHOS](#)
- ▶ [ARCGIS - Licenza Campus](#)
- ▶ [AUTODESK](#)
- ▶ [MATLAB - licenza campus](#)
- ▶ [MICROSOFT - licenza campus](#)
- ▶ [ORIGIN - licenza campus](#)
- ▶ [RAR programma di compressione - licenza campus](#)
- ▶ [SPSS - licenza campus](#)
- ▶ [TERRSET - licenza campus](#)
- ▶ [STATA16/SE - licenza campus](#)

In accordo alla Direttiva del Ministro dell'Innovazione Tecnologica, invitiamo a individuare, laddove possibile, software alternativi con licenza d'uso OPEN SOURCE.

Il Centro Distribuzione Software SIAF

[a cosa serve - chi lo può utilizzare - come funziona](#)

- Sito Web <http://www.ing-mel.unifi.it/>
- Presidente del CdS
 - Marco PIERINI
 - 055 275 8748 marco.pierini@unifi.it
- Delegato all'Orientamento
 - Giovanni SAVINO (meccanica [energetica])
giovanni.savino@unifi.it
 - I docenti Pierini e Savino, hanno il loro ufficio a Santa Marta



Domande ???

Prof. Marco PIERINI

Dip. Ingegneria Industriale

055 275 8748 marco.pierini@unifi.it

