



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Corso di Laurea in
Ingegneria Civile, Edile
e Ambientale

Corso di Laurea in Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (CEA)

Welcome

Classe L-7 Classe delle lauree in Ingegneria civile e ambientale



Corso di Laurea in Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (CEA)

Presidente CdL:

frida.bazzocchi@unifi.it

Prof.ssa **Frida Bazzocchi**

Referente CdL:

gianni.bartoli@unifi.it

Prof. **Gianni Bartoli**

Delegato all'Orientamento:

michele.betti@unifi.it

Prof. **Michele Betti**

Delegato all'Internazionalizzazione: Prof.ssa **Enrica Caporali**

enrica.caporali@unifi.it

Le slides verranno rese
disponibili sul sito del

Corso di Laurea:

www.ing-cea.unifi.it



- La Scuola/**Facoltà** di Ingegneria a Firenze
- Studiare all'università nel periodo di emergenza sanitaria
- Presentazione del Corso di Laurea
- Orario delle lezioni e periodi didattici (I anno)
- Seguire le lezioni (online/presenza)
- Immatricolazione e Test OFA
- Tutor e Rappresentanti studenti
- Servizi della biblioteca
- Prima lezione di ANALISI MATEMATICA I (Prof. Andrea Colesanti)



50 anni di Ingegneria a Firenze

- 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*





Centro Didattico Morgagni (CDM)

- Corsi di Laurea Triennale

Scuola di Ingegneria (Santa Marta)

- Corsi di Laurea Magistrale
- Laboratori didattici e di ricerca
- Uffici docenti
- Biblioteca





DINFO

Dipartimento di
Ingegneria dell'Informazione



[B047] Ingegneria
Informatica (INL)

[B237] Ingegneria
Biomedica (BEL)

[B046] Ingegneria
Elettronica e delle
Telecomunicazioni (ETL)

DIEF

Dipartimento di
Ingegneria Industriale



[B049] Ingegneria
Meccanica (MEL)

[B222] Ingegneria
Gestionale (GEL)

DICEA

Dipartimento di Ingegneria
Civile e Ambientale



[B199] Ingegneria Civile,
Edile e Ambientale (CEA)

DIPARTIMENTI

CORSI DI LAUREA





- Il sito Web della Scuola di Ingegneria www.ing.unifi.it
- Il sito Web del Corso di Laurea in Ingegneria Civile, Edile e Ambientale www.ing-cea.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
- Servizio di acquisizione **QR code per accesso ai plessi didattici** qraccess.unifi.it
- Piattaforma di e-Learning (Moodle) e-l.unifi.it
- Orario delle lezioni: *vedi sito Scuola*
- Guida dello Studente: *vedi Sito Scuola*



nome.cognome@stud.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



SEGRETERIA STUDENTI

Morgagni

Sportello unico per le Scuole di Ingegneria, Scienze della Salute Umana, Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

Tutte le informazioni utili ([vai alla pagina](#))

Viale Morgagni, 40-44 - 50134 Firenze

E' possibile contattare la segreteria:

- telefonicamente al numero 055 275 1650 lunedì, martedì e mercoledì dalle 9.30 alle 12.30 e giovedì dalle 14.30 alle 17.
- [informastudenti\(AT\)unifi.it](mailto:informastudenti(AT)unifi.it) Invia i tuoi dati dalla casella istituzionale di posta elettronica ([nome.cognome\(AT\)stud.unifi.it](mailto:nome.cognome(AT)stud.unifi.it)) e il motivo della richiesta. Riceverai una risposta o ti sarà proposto un appuntamento in presenza o telematico tramite *Google Meet*.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Corso di Laurea in
Ingegneria Civile, Edile
e Ambientale

Il sito del CdS - CEA

The screenshot shows the website for the 'Scuola di Ingegneria' (School of Engineering) at the University of Florence. The main navigation bar includes the university logo, the course name 'Ingegneria civile, edile e ambientale', and search options. Below this is a horizontal menu with categories: 'corso di studio', 'didattica', 'docenti', 'orario e calendari', and 'contatti'. A vertical sidebar on the right contains links for 'entra in biblioteca', 'matricole', 'studenti', 'laureati', 'aziende', 'international', and 'sol - servizi online' (which is circled in red). The main content area features a 'news' section with a 'Pronti, partenza, via!' headline and an 'avvisi' section with notices from V. Bonora and G. Tucci. At the bottom, there is a footer with contact information, social media icons, and the '#unifinsieme in sicurezza' logo.

servizi online

www.ing-cea.unifi.it



www.unifi.it/vp-11875-insieme-in-sicurezza.html

UNIFI COMUNICA | INSIEME IN SICUREZZA

Unifinsieme in sicurezza L'attività durante l'emergenza sanitaria

ULTIMO
AGGIORNAMENTO
07.09.2021



- [Linee guida svolgimento attività in Ateneo](#)
Accesso alle sedi e Green Pass - Aggiornamento tabella riassuntiva disposizioni secondo fasce di rischio - Linee guida esami di laurea in presenza.
- [Istruzioni e indicazioni operative per lo svolgimento delle attività a distanza](#)
- [Protocollo anticontagio e modulistica](#)
- [Procedure in caso di positività al tampone](#)
- [Altri provvedimenti e circolari UniFi](#)
- [Provvedimenti nazionali](#)
In evidenza: Decreto legge 6 agosto 2021, n. 111, misure urgenti per l'esercizio in sicurezza delle attività scolastiche, universitarie, sociali e in materia di trasporti.
Note del Ministero dell'Università e della Ricerca
- [Comitato Regionale di coordinamento delle Università Toscane](#)
- [Documentazione precedente](#)

In estrema sintesi

- Indossare sempre la mascherina chirurgica
- Accesso alle strutture/aule attraverso codice QR (App prenotazione)
- Non cambiare d'aula
- A metà giornata la struttura va liberata per sanificazione
- E' attiva mensa (attraverso Viale Morgagni)
- Non usare distributori di bevande (portarsele)
- 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
- ...



www.unifi.it/vp-11875-insieme-in-sicu

Istruzioni e indicazioni operative per lo svolgimento delle attività a distanza

- **Didattica a distanza con Moodle e Webex**

indicazioni operative (aggiornate il 7 settembre 2021):

[studenti](#) | [docenti](#)

- **Esami di profitto a distanza**

istruzioni per lo svolgimento: [per gli studenti](#) | [per i docenti](#)

- **Sedute di laurea in modalità a distanza** dal 2 novembre 2020 ([Decreto del Rettore n. 1248 del 29 ottobre 2020](#)) [Linee operative](#) - [Dichiarazione di accettazione](#)
- Ulteriore **sessione di laurea anno accademico 2019-2020** ([leggi la notizia](#))



Didattica a distanza: come seguire le lezioni

cliccare sul titolo per accedere alla sezione desiderata

INTRODUZIONE





Settembre-Dicembre	Gennaio-Febbraio	Marzo	Aprile-Maggio	Giugno-Luglio	
LEZIONI	ESAMI	LEZIONI	ES	LEZIONI	ESAMI

- **Periodi didattici:** lezioni, esercitazioni, prove in itinere (Esercitazioni tutor: Analisi I, Geometria, Fisica, Chimica I)
- **Periodi di esami:** appelli, prove parziali, gruppi di studio (telematici) per esami



PERIODI DIDATTICI

L'attività didattica della Scuola di Ingegneria si articola in due periodi didattici (semestri).

Corsi di Laurea	I Semestre	II Semestre
Corsi di Laurea Triennali I ANNO	13/09/2021- 17/12/2021 (14 settimane)	28/02/2022- 10/06/2022 (14 settimane)



Leggere l'orario delle lezioni

- 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. V003) 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
8.00		Analisi matematica I 006 CDM		Chimica S12 SM	Metodi Grafici per l'ingegneria Ambientale 106 CDM
10.30	Analisi matematica I 006 CDM	Geometria 006 CDM		Analisi matematica I S12 SM	Geometria 106 CDM
SANIFICAZIONE					
14.00			Elementi di geologia e geomorfologi a 008 CDM		Chimica Aud. B CDM
16.30			Metodi Grafici per l'ingegneria Ambientale 008 CDM		Elementi di geologia e geomorfologi a 106 CDM
18.00					



Leggere l'orario delle lezioni

19:07

QR Access

Giorni in cui potrai accedere
In questo elenco compariranno tutti i giorni previsti, dalla data odierna a quelle future, in cui l'accesso alla struttura indicata è stato autorizzato dalla Scuola di riferimento.

SEDE	DATA	FASCIA ORARIA
C.Didat.Mo...	21/09/2020	PM

Accesso Consentito

DATA ACCESSO: 21/09/2020
FASCIA ORARIA: PM
SEDE: C.Didat.Morgagni(p.terra)
AULA: Aula 002

Chiudi

Università degli studi di Firenze

- Lezioni in blocco (2 ore)
- Qualche lezione (e.g. 1 ora)
- Le lezioni su aula
- L'aula app
- Per uscire

partecipate in
mezzo)
virtuale
ine
ogate
ate
dalla
rio

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
8.00		Analisi matematica I 006 CDM		Chimica S12 SM	Metodi Grafici per l'ingegneria Ambientale 106 CDM
10.30	Analisi matematica I 006 CDMV	Geometria 006 CDM		Analisi matematica I S12 SM	Geometria 106 CDM
SANIFICAZIONE					
14.00			Elementi di geologia e geomorfologi a 008 CDM		Chimica Aud. B CDM
16.30			Metodi Grafici per l'ingegneria Ambientale 008 CDM		Elementi di geologia e geomorfologi a 106 CDM
18.00					



Leggere l'orario delle lezioni

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
8.00	Disegno 006 CDM	Analisi matematica I 006 CDM	Disegno 008 CDM	Chimica S12 SM		Disegno 006 CDM	Analisi matematica I 006 CDM	Disegno 008 CDM	Chimica S12 SM	
10.30	Analisi matematica I 006 CDMV	Geometria 006 CDM	Disegno 008 CDM	Analisi matematica I S12 SM	Geometria 106 CDM	Analisi matematica I 006 CDMV	Geometria 006 CDM	Disegno 008 CDM	Analisi matematica I S12 SM	Geometria 106 CDM
SANIFICAZIONE					SANIFICAZIONE					
14.00			Elementi di geologia e geomorfologi a 008 CDM		Chimica Aud. B CDM					Chimica Aud. B CDM
16.30					Elementi di geologia e geomorfologi a 106 CDM					
18.00										



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Home page

Si ricorda che a partire dal 1 settembre 2021 per entrare nelle sedi universitarie è necessario possedere ed esibire la certificazione verde COVID-19 (Green Pass)

Benvenuto nell'Agenda WEB dell'Università degli Studi di Firenze

Orario delle lezioni

- Per corso di studio
- Per docente
- Per insegnamento

Occupazione delle aule

Prenota il tuo posto a lezione

- Nuova prenotazione
- Le mie prenotazioni
- Gestisci il tuo profilo

Lista degli eventi filtrata per sede, tipo, stato o parola chiave

Prenotazione postazioni e servizi

Potrai ottenere maggiori informazioni sugli eventi (mappe, dati di contatto del docente, elenco degli eventi, etc) cliccando su ogni cella.



- Una volta individuati gli insegnamenti da seguire è necessario iscriversi a tali insegnamenti su Moodle: <https://e-l.unifi.it/>

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

Supporto alla Didattica: insegnamenti online

- Corsi di Laurea
- Scuole di specializzazione
- Master
- Corsi di perfezionamento
- Corsi di aggiornamento professionale
- Dottorati di ricerca



- Una volta individuati gli insegnamenti da seguire è necessario iscriversi a tali insegnamenti su Moodle: <https://e-l.unifi.it/>

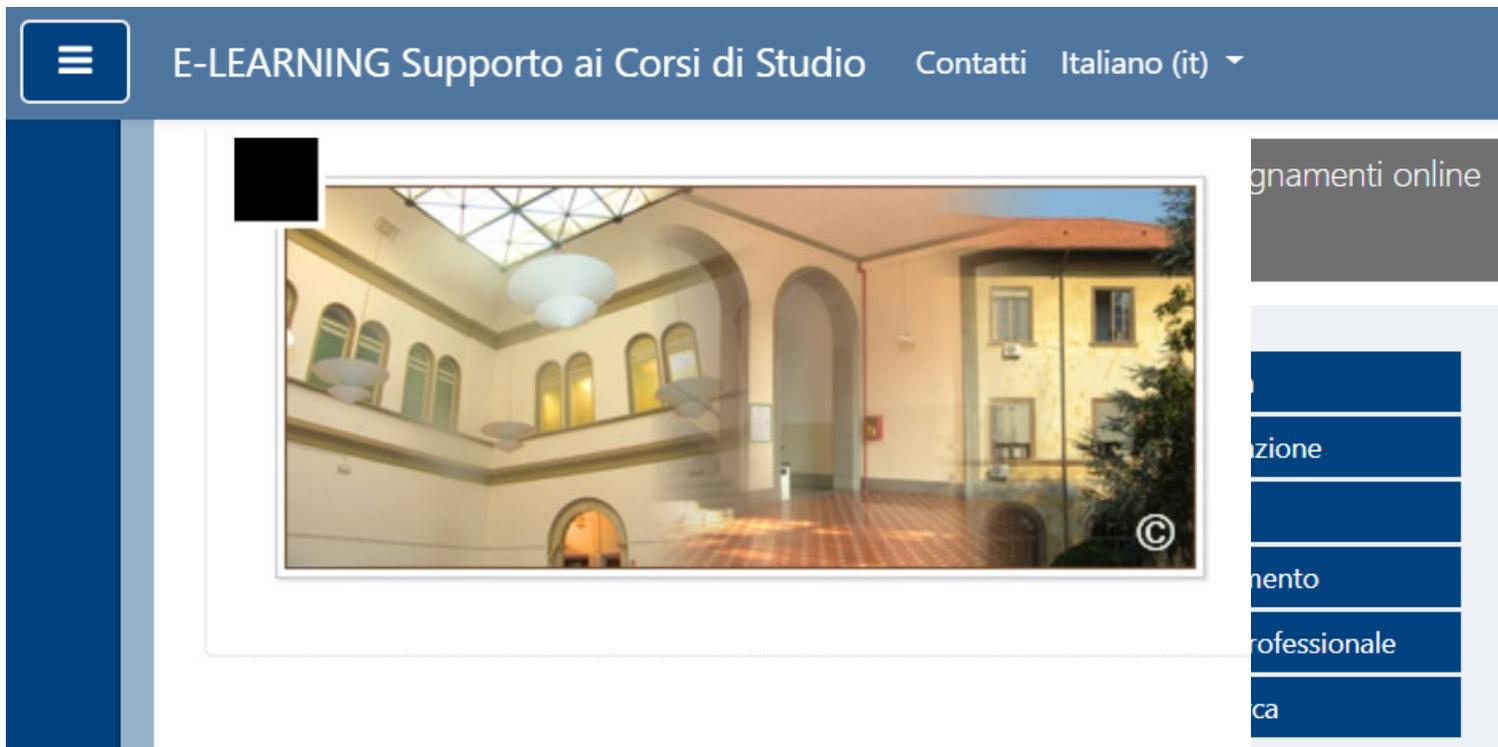


Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali

- ▶ 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/>

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

E-LEARNING Supporto ai Corsi di Studio

Home > Corsi > Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali > Scuola di Ingegneria > Anno Accademico 2020-2021

- ▶ 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



- 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 interface for the University of Florence. The top navigation bar includes 'E-LEARNING Supporto ai Corsi di Studio', 'Contatti', and 'Italiano (it)'. A user is logged in as a guest ('Stai utilizzando un accesso da ospite (Login)'). The left sidebar contains 'Home' and 'Calendario'. The main content area lists several courses with their respective lecturers:

- Docente: BAZZOCCHI FRIDA
Docente: DI NASO VINCENZO
B028625 (B199) - MODULO: ARCHITETTURA TECNICA - PARTE A (CURRICULUM: CIVILE - E71) 2020-2021
- Docente: BAZZOCCHI FRIDA
Docente: DI NASO VINCENZO
B028594 (B199) - MODULO: CHIMICA I (CURRICULUM: AMBIENTE - E10) 2020-2021
- Docente: CANESCHI ANDREA
Docente: SERRANO GIULIA
B000174 (B199) - MODULO: CHIMICA (CURRICULUM: CIVILE - E71) 2020-2021
- Docente: CANESCHI ANDREA
Docente: SERRANO GIULIA
B028589 (B199) - MECCANICA DEI CONTINUI 2020-2021
- Docente: FAGONE MARIO
Docente: MARINO ENZO
B000291 (B199) - ELEMENTI DI GEOLOGIA E GEOMORFOLOGIA (CURRICULUM: CIVILE - E71) 2020-2021
- Docente: DI TRAGLIA FEDERICO
Docente: FRODELLA WILLIAM
Docente: TOFANI VERONICA
B001542 (B199) - GEOTECNICA (CURRICULUM: AMBIENTE - E10) 2020-2021



- Una volta individuati gli insegnamenti da seguire è necessario iscriversi a tali insegnamenti su Moodle: <https://e-l.unifi.it/>

E-LEARNING Supporto ai Corsi di Studio Contatti Italiano (it) Stai utilizzando un accesso da ospite (Login)

B000174 (B199) - MODULO: CHIMICA (CURRICULUM: CIVILE - E71) 2020-2021

Home Corsi Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali Scuola di Ingegneria Anno Accademico 2020-2021 Laurea in Ingegneria Civile, Edile e Ambientale

B000174 (B199) - MODULO: CHIMICA (CURRICULUM: CIVILE - E71) 2020-2021 Opzioni di iscrizione

Opzioni di iscrizione

B000174 (B199) - MODULO: CHIMICA (CURRICULUM: CIVILE - E71) 2020-2021

Docente: CANESCHI ANDREA
Docente: SERRANO GIULIA

▼ Iscrizione spontanea (Studente)

Gli ospiti non possono entrare in questo corso, per favore autenticati.

[Continua](#)

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



- 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



Simbolo di accesso
alle videolezioni

B000174 (B199) - MODULO: CHIMICA (CURRICULUM: CIVILE - E71) 2020-2021

Home > I miei corsi in svolgimento > B000174 (B199) - MODULO: CHIMICA (CURRICULUM: CIVILE - E71) 2020-2021

Annunci

Lezione di apertura: 23-09-20

Programma corso

Programma corso Chimica per indirizzo Civile

Lezione 1



- 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

The screenshot shows a 'Virtual Meetings' interface. At the top right, there is a 'Support' button with an external link icon. Below the header, the meeting title is 'B000174 (B199) - MODULO: CHIMICA (CURRICOLUM: CIVILE - ET 1) 2020-2021'. There are three tabs: 'Upcoming', 'Past Meetings', and 'Recordings', with 'Recordings' circled in red. Below the tabs, a meeting card is displayed for '10:00 PM - 1:00 AM Sep 23, 2020' with the title 'Lezione di apertura: 23-09-20' and the presenter 'CANESCHI ANDREA'. A green 'Join' button is circled in red. Other elements include a 'Filters' dropdown menu and a 'Badges' icon.



- Per tutti gli studenti della Scuola di INGEGNERIA è obbligatorio il superamento del Corso di Formazione in materia di Sicurezza nei Luoghi di Lavoro, per la frequenza dei corsi che prevedano l'accesso ai laboratori o esercitazioni presso strutture esterne.
- Il corso sulla sicurezza si divide in 2 parti, una prima parte di formazione di base di 4 ore (e-learning), e una seconda parte di 12 ore di formazione sui rischi specifici per gli studenti della Scuola di Ingegneria.
- Si consiglia a tutti i nuovi immatricolati, appena verrà consegnato loro la matricola e le password di accesso ai servizi on-line, di iscriversi subito ai corsi di formazione sulla sicurezza, in quanto la frequenza e il superamento del corso sono **necessari** per lo svolgimento dei **laboratori** e delle esercitazioni pratiche.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

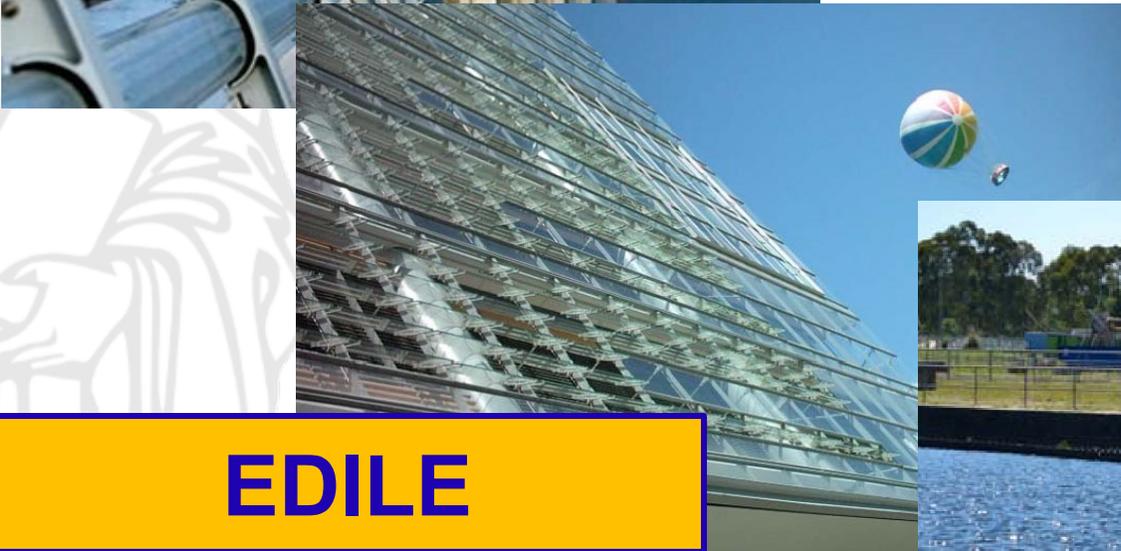
Corso di Laurea in
Ingegneria Civile, Edile
e Ambientale

Il Corso di Laurea



CIVILE

Curricula / Indirizzi



EDILE



AMBIENTALE

dal 2018-2019



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Corso di Laurea in
Ingegneria Civile, Edile
e Ambientale

Il Corso di Laurea

CEA
[B199]

NUOVO REGOLAMENTO 2018/2019

Civile, Edile, Ambientale



The screenshot shows the website interface for the 'Scuola di Ingegneria' at the University of Florence. The top navigation bar includes the university logo, the name 'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE', and the 'Scuola di Ingegneria' title. Search and official album links are present. A sidebar on the left lists navigation options like 'scuola', 'corsi di studio', and 'Didattica'. The main content area features a breadcrumb trail, a title 'Guida dello studente', and introductory text. It lists three specific guides: 'Guida dello Studente a.a. 2021-22 della Scuola di Ingegneria' (pdf), 'Guida dello Studente a.a. 2021-22 della Scuola di Ingegneria' (sfolgiabile), and 'Guida Poket della Scuola di Ingegneria' (sfolgiabile). A vertical 'servizi online' button is on the right.

[Home page](#) > [Scuola](#) > [Didattica](#) >
Guida dello studente

scuola

corsi di studio

orientamento

stage

mobilità internazionale

[home page](#)

Organizzazione

Regolamenti

Didattica

Guida dello studente

Offerta formativa

Periodi didattici

Orario delle lezioni

Appelli d'esame

Piani di studio

Valutazione della didattica

Aule e laboratori

Corsi sulla sicurezza

Test d'Ingresso

Per iscriversi

Per laurearsi

Area riservata docenti

Tutor in itinere

Chi fa cosa

Assicurazione della Qualità

Suggerimenti e reclami

[Home page](#) > [Scuola](#) > [Didattica](#) > Guida dello studente

Guida dello studente

La Guida dello Studente e il Manifesto degli Studi dell'Ateneo di Firenze sono le fonti ufficiali di informazioni a cui tutti gli studenti devono fare riferimento.

Consulta il [Manifesto degli Studi 2021-22](#) dell'Ateneo fiorentino per informazioni su tutte le norme che riguardano immatricolazioni e iscrizioni, tasse e agevolazioni, trasferimenti e passaggi di corso, etc...

Guida dello Studente a.a. 2021-22 della Scuola di Ingegneria

(versione pdf)

Guida dello Studente a.a. 2021-22 della Scuola di Ingegneria

(versione sfogliabile)

Guida Poket della Scuola di Ingegneria

(versione sfogliabile) - *(la guida dell'anno accademico 2021/22 deve essere ancora editata)*

La Guida può essere consultata per informazioni relative all'offerta formativa dei Corsi di Studio coordinati dalla Scuola, sedi e periodi didattici, piani di studio, esami di laurea, esami di Stato etc..

NOTA BENE: eventuali refusi o variazioni sui contenuti della guida saranno riportati in un successivo documento di ERRATA CORRIGE che verrà reso disponibile su questa pagina.

Gli **studenti iscritti negli anni precedenti** devono fare riferimento alla guida pubblicata nell'anno accademico in cui sono immatricolati, ad eccezione delle sole propedeuticità d'esame per le quali si deve fare riferimento a quanto indicato nella Guida dello Studente dell'Anno Accademico corrente. Si consiglia inoltre di controllare che gli insegnamenti non abbiano subito un cambiamento di semestre consultando la pagina [orario delle lezioni](#)

servizi online



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Il Corso di Laurea

guida dello
studente

**Scuola di
Ingegneria**

A.A. 2021|22

[Home page](#) > [Scuola](#) > [Didattica](#) >
Guida dello studente

https://www.ingegneria.unifi.it/upload/sub/guida-dello-studente/esecc%20web_GUIDA%20STUDENTE%20INGEGNERIA%202021-22.pdf



Piano annuale I anno

Anno	I Periodo			II Periodo			
	SSD	Insegnamento	CFU	SSD	Insegnamento	CFU	
I	MAT/05	Analisi matematica I	9	FIS/01	Fisica	6	
	MAT/03	Geometria	6				
		Verifica lingua inglese	3				
	<u>Indirizzo civile</u>						
	GEO/05	Elementi di geologia e geomorfologia	6	CHIM/07 ING-IND/22	Chimica / Tecnologia dei materiali (corso integrato)	12	
	ICAR/17	Disegno	9	SECS-S/02	Statistica per l'ingegneria	6	
	<u>Indirizzo edile</u>						
	ICAR/17	Disegno	9	CHIM/07 ING-IND/22	Chimica / Tecnologia dei materiali (corso integrato)	12	
				ICAR/14	Architettura e composizione architettonica	9	
	<u>Indirizzo ambiente</u>						
	CHIM/07	Chimica I / Chimica II (corso integrato)					12
	GEO/05	Elementi di geologia e geomorfologia	6	SECS-S/02	Statistica per l'ingegneria	6	
	ING-IND/15	Metodi grafici per l'ingegneria ambientale	6				



Orario primo semestre

SSD	Insegnamento	CFU
MAT/05	Analisi matematica I	9

Settore
Scientifico
Disciplinare

Crediti
Formativi
Universitari

9

1 CFU

25 ore di impegno complessivo (lezione + studio + esame)
di cui 9 ore di didattica frontale

Ogni corso di Laurea Triennale è composto da 180 CFU,
più o meno erogati in 60 CFU/anno



Orario primo semestre

Anno	I Periodo			II Periodo		
	SSD	Insegnamento	CFU	SSD	Insegnamento	CFU
I	MAT/05	Analisi matematica I	9	FIS/01	Fisica	6
	MAT/03	Geometria	6			
		Verifica lingua inglese	3			
<u>Indirizzo civile</u>						
	GEO/05	Elementi di geologia e geomorfologia	6	CHIM/07 ING-IND/22	Chimica / Tecnologia dei materiali (corso integrato)	12
	ICAR/17					
	ICAR/17					
				ICAR/14	Architettura e composizione architettonica	9
<u>Indirizzo ambiente</u>						
	CHIM/07	Chimica I / Chimica II (corso integrato)				12
	GEO/05	Elementi di geologia e geomorfologia	6	SECS-S/02	Statistica per l'ingegneria	6
	ING-IND/15	Metodi grafici per l'ingegneria ambientale	6			

Esami comuni a tutti gli indirizzi



Esami differenziati tra gli indirizzi

Anno	I Pe				
	SSD	Ins			
I	MAT/05	Analisi m			
	MAT/03	Geometria	6		
		Verifica lingua inglese	3		
Indirizzo civile					
	GEO/05	Elementi di geologia e geomorfologia	6	CHIM/07 ING-IND/22	Chimica / Tecnologia dei materiali (corso integrato) 12
	ICAR/17	Disegno	9	SECS-S/02	Statistica per l'ingegneria 6
Indirizzo edile					
	ICAR/17	Disegno	9	CHIM/07 ING-IND/22	Chimica / Tecnologia dei materiali (corso integrato) 12
				ICAR/14	Architettura e composizione architettonica 9
Indirizzo ambiente					
	CHIM/07	Chimica I / Chimica II (corso integrato)			12
	GEO/05	Elementi di geologia e geomorfologia	6	SECS-S/02	Statistica per l'ingegneria 6
	ING-IND/15	Metodi grafici per l'ingegneria ambientale	6		



- Maggior autonomia nella gestione dello studio
 - Frequentare? Nessuno chiede giustificazioni
 - Da interrogazioni frequenti a un esame finale
 - Approfittare delle prove in itinere (rendono l'esame + facile, non il contrario)
 - L'illusione di conoscere già alcune materie
 - Le ore di ricevimento (a distanza con Webex o Google Meet)
- Tutti gli esami sono importanti ma...



Insegnamento	Precedenza
Meccanica dei continui	Analisi matematica I Fisica Geometria
Fisica tecnica	Analisi matematica I Fisica
Analisi matematica II	Analisi matematica I Geometria
Statistica per l'ingegneria	Analisi matematica I
Scienza delle costruzioni	Meccanica dei continui
Meccanica dei fluidi	Meccanica dei continui
Idraulica	Meccanica dei continui
Tecnica delle costruzioni	Scienza delle costruzioni
Idrologia e costruzioni idrauliche	Analisi matematica II Statistica per l'ingegneria Meccanica dei fluidi
Infrastrutture idrauliche	Meccanica dei fluidi
Geotecnica	Analisi matematica II Scienza delle costruzioni Meccanica dei fluidi
Fondamenti di organizzazione degli edifici	Disegno
Architettura Tecnica	Disegno
Tecnologie dei componenti e dei sistemi edilizi	Fondamenti di organizzazione degli edifici Fisica tecnica Scienza delle costruzioni
Architettura e composizione architettonica	Disegno



Insegnamento	Precedenza
Meccanica dei continui	<u>Analisi matematica I</u> Fisica Geometria
Fisica tecnica	<u>Analisi matematica I</u> Fisica
Analisi matematica II	<u>Analisi matematica I</u> Geometria
Statistica per l'ingegneria	<u>Analisi matematica I</u>
Scienza delle costruzioni	Meccanica dei continui
Meccanica dei fluidi	Meccanica dei continui
Idraulica	Meccanica dei continui
Tecnica delle costruzioni	Scienza delle costruzioni
Idrologia e costruzioni idrauliche	Analisi matematica II Statistica per l'ingegneria Meccanica dei fluidi
Infrastrutture idrauliche	Meccanica dei fluidi
Geotecnica	Analisi matematica II Scienza delle costruzioni Meccanica dei fluidi
Fondamenti di organizzazione degli edifici	Disegno
Architettura Tecnica	Disegno
Tecnologie dei componenti e dei sistemi edilizi	Fondamenti di organizzazione degli edifici Fisica tecnica Scienza delle costruzioni
Architettura e composizione architettonica	Disegno



- www.ing.unifi.it

The screenshot shows the website for the Scuola di Ingegneria at the University of Florence. The header includes the university logo and name, and navigation links for 'cercachi', 'cerca nel sito', and 'albo ufficiale'. A 'servizi online' button is on the right. The main navigation bar has categories: 'scuola', 'corsi di studio', 'orientamento', 'stage', and 'mobilità internazionale'. The 'scuola' menu is open, listing various services like 'home page', 'Organizzazione', 'Regolamenti', 'Didattica', 'Test d'Ingresso', 'Per iscriversi', 'Test d'ingresso, Bando e ammissioni', 'Corsi di Laurea', 'Corsi di Laurea Magistrale', 'Per laurearsi', 'Area riservata docenti', 'Tutor in itinere', 'Chi fa cosa', 'Assicurazione della Qualità', and 'Suggerimenti e reclami'. The main content area features a banner for 'PROVA DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE IN INGRESSO' and the title 'Ammissione ai corsi di laurea in Ingegneria'. Below this is a 'Link rapidi' section with links to 'Bando di Ammissione A.A. 2021-22', 'Prova di Verifica delle Conoscenze in Ingresso (TEST OFA)', 'Pubblicate le date TOLC-I 2021', 'Consulta gli esiti dei TOLC-I per la sede di Firenze', 'Richieste di Esonero', and 'Corso e prove di recupero per chi non ha assolto gli OFA'. An 'INFORMAZIONE IMPORTANTE TOLC@CASA' section states that TOLC@CASA dates for the Florence seat are complete and can be used at other university seats. A selection prompt asks users to choose a category of interest for registration procedures. Four buttons represent categories: 'Sono al penultimo o ultimo anno delle superiori' (blue), 'Mi sono appena diplomato/a' (green), 'Sono iscritto/a ad un corso di studio di un'altra Scuola o Ateneo' (orange), and 'Sono in possesso di una laurea o di una laurea magistrale' (purple).

OFA
Obblighi Formativi Aggiuntivi



- I corsi di laurea della **Scuola di Ingegneria** dell'Università di Firenze sono ad accesso libero e non prevedono un test di ammissione, ma solo una **prova di verifica delle conoscenze in ingresso (TEST OFA)**.
- Il TEST OFA per la Scuola di Ingegneria dell'Università di Firenze è il **TOLC-I**, erogato dal **CISIA** e si può **sostenere presso una qualsiasi sede consorziata**.
- E' possibile immatricolarsi a qualsiasi corso di studio anche senza aver sostenuto alcuna prova di verifica. La prova di verifica è vincolante solo per poter sostenere gli esami, secondo quanto stabilito dal **Bando di Ammissione**.



- **chi partecipa al TEST OFA e assolve gli OFA**, potrà immatricolarsi e sostenere tutti gli esami presenti nel suo piano di studio, senza alcuna limitazione.



- **chi partecipa al TEST OFA e non lo supera**, potrà comunque immatricolarsi, ma gli saranno addebitati gli OFA, per cui:
 - dovrà seguire un corso di recupero ONLINE, offerto gratuitamente dalla Scuola di Ingegneria;
 - non potrà modificare il piano di studio;
 - potrà iscriversi solo a determinati appelli degli esami presenti nel piano di studio;
 - non potrà sostenere gli esami a scelta libera.



- **chi non ha partecipato ad alcun TEST OFA**, pur potendosi immatricolare ugualmente a qualsiasi corso di laurea della Scuola di Ingegneria dell'Università di Firenze, si troverà comunque addebitati tutti gli OFA e non potrà sostenere alcun esame e non potrà modificare il piano di studio fino a quando non avrà sostenuto un TOLC-I.



- Chi non ha assolto gli OFA **può immatricolarsi** ad uno dei corsi di studio della scuola di ingegneria tuttavia **non potrà sostenere gli esami di Analisi Matematica, Geometria e Fisica** fino a quando non avrà assolto gli OFA
- A causa dell'emergenza COVID19, la sede di Firenze eroga esclusivamente il test OFA in modalità **TOLC@CASA**
- Come assolvere gli OFA?
 - I test del CISIA hanno validità nazionale, per cui è possibile sostenere il TOLC@CASA per Ingegneria **presso una qualsiasi sede del Consorzio CISIA** e chiedere successivamente il riconoscimento presso la sede di FIRENZE
 - Per la sede di FIRENZE, la **soglia per l'assolvimento degli OFA** con il TOLC-I è di 16 punti complessivi conseguiti nelle sezioni di Matematica, Logica, Scienze e Comprensione Verbale, con almeno 6 punti conseguiti nella sezione di Matematica



- Come prepararsi all'esame di recupero degli OFA?
 - La Scuola di Ingegneria offre a tutti i suoi studenti che devono ancora assolvere gli OFA un **corso di recupero online di matematica** che si articola in alcuni moduli, ciascuno costituito da 1 video pillola di approfondimento su un argomento specifico e da 4 lezioni interattive
 - Il completamento di ciascuna lezione sblocca l'accesso alla successiva e una volta completate tutte le lezioni si ha accesso al "test di verifica di fine modulo"
 - La sufficienza al test in almeno 5 di questi moduli sblocca l'accesso all'**esame di recupero degli OFA**
- Per maggiori informazioni:
www.ing.unifi.it >> per iscriversi >> Test d'ingresso



Delegato TEST OFA Scuola di Ingegneria

- Francesco Grasso
- francesco.grasso@unifi.it
- 055 2758615

Responsabile TEST OFA Scuola di Ingegneria

- Dott.ssa Laura Cappelli
- test-ofa@ingegneria.unifi.it
- 055 2758985



- Offerta formativa in continuo miglioramento anche grazie al vostro contributo:
 - Questionari sulla didattica
(<http://valmon.disia.unifi.it/sisvaldidat/unifi/>)
 - Obbligatoriosi per ogni insegnamento
 - Compilati prima dell'esame
 - Segnalazioni ai rappresentanti degli studenti e al Presidente del Corso di Studio



- Rappresentanti studenti
 - Riportano istanze studenti negli organi e gruppi di lavoro del CdS: Commissione Paritetica di Scuola, Consiglio di CdS, Comitato per la Didattica, Gruppo di Riesame
 - Collaborano alla verifica ed approvazione di piani di studio, riconoscimenti Erasmus, trasferimenti, tirocini
 - Collaborano al monitoraggio degli indicatori di risultati del CdS
 - Raccolgono opinioni studenti per proporre azioni di miglioramento del CdS



Rappresentante degli Studenti nel Consiglio di Corso di Studio unico in:

- **Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (Laura Triennale)**
- **Ingegneria Edile (LM)**
- **Ingegneria Civile (LM)**
- **Ingegneria per la Tutela dell'Ambiente e Territorio (LM)**
- **Geoengineering (LM)**

LORENZO SENESI

Contatti

Mail: lorenzo.senesi@stud.unifi.it

Cellulare: 3465235278





Elena Pastorelli

Disponibile per:

- *Revit - Excel - Autocad*
- *Tecnica delle costruzioni*
- *Chimica e tecnologia dei materiali*
- *Disegno*



Lorenzo Ferrara

Disponibile per:

- *Autocad*
- *Meccanica dei fluidi*
- *Geotecnica*
- *Disegno*
- *Geologia*



Simone Ciani

Disponibile per:

- *Analisi*
- *Geometria*
- *Statistica*
- *Meccanica dei continui*



Andrea Geppetti

Disponibile per:

- *SAP2000 - Excel - Autocad*
- *Fisica tecnica*
- *Geotecnica*
- *Fisica*
- *Disegno*



Bernardo Nicese

Disponibile per:

- *SAP2000 - Excel - Autocad*
- *Tecnica delle costruzioni*
- *Scienza delle costruzioni*
- *Meccanica dei fluidi*
- *Fisica - Analisi 1*



Leonardo Corsetti

Disponibile per:

- *SAP2000 - Revit - Autocad*
- *Tecnica delle costruzioni*
- *Scienza delle costruzioni*
- *Meccanica dei fluidi*
- *Geometria*



Liuba Gabelli

Disponibile per:

- *SAP2000 - Excel - Autocad*
- *Tecnica delle costruzioni*
- *Chimica e Tecnologia dei materiali*
- *Analisi 1*



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Corso di Laurea in
Ingegneria Civile, Edile
e Ambientale

Tutor CEA 2020/'21



tutorceaunifi@gmail.com



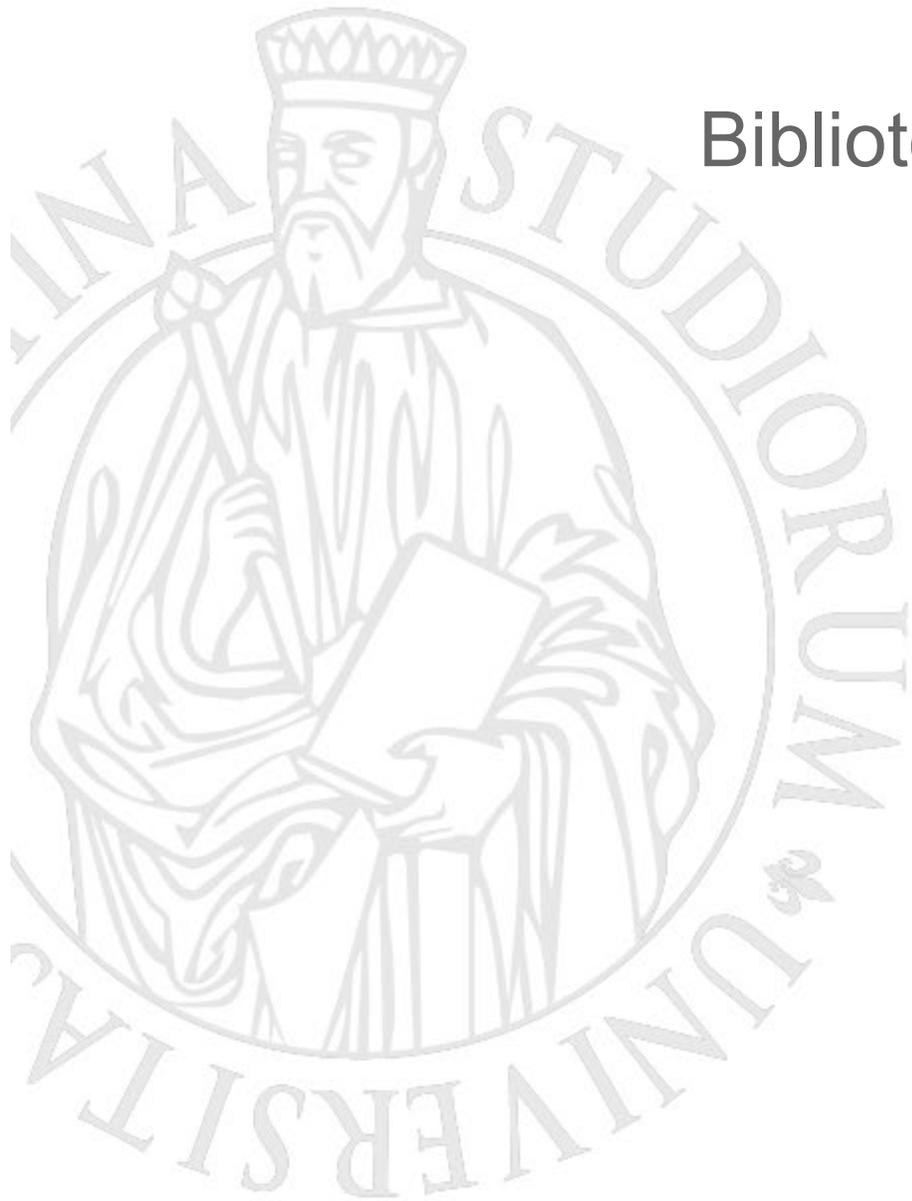
tutorcea

<https://www.facebook.com/tutorcea/>



tutor_cea_unifi

https://www.instagram.com/tutor_cea_unifi/



Biblioteca di Scienze Tecnologiche sede di Ingegneria

presentazione alle matricole, settembre 2021

A cura dei bibliotecari

Mission delle biblioteche dell'Università



Didattica, ricerca scientifica e terza missione

- Le biblioteche sono strutture di servizio per gli utenti istituzionali dell'Università: studenti, ricercatori, docenti, tecnici e amministrativi.
- I servizi delle biblioteche di Ateneo sono disponibili sul sito www.sba.unifi.it



Cosa trovi in biblioteca



Libri: *tutti i testi consigliati dai docenti per gli esami*

Riviste scientifiche

In formato cartaceo ed elettronico

Prestito o consultazione in biblioteca



Cosa trovi in biblioteca



Banche dati di tutte le discipline

Normativa tecnica

Tesi di laurea dal 1976 in poi

La biblioteca post *Covid-19*



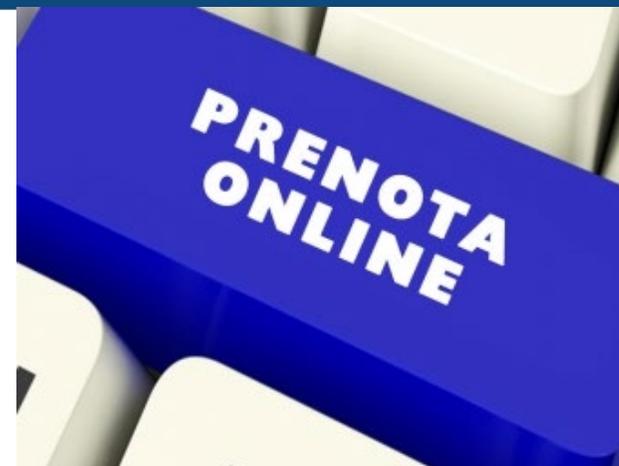
**Importanza degli ebook in italiano per
la didattica:
*abbonamenti a piattaforme digitali
italiane come MLOL, Pandora e
McGraw-Hill***



Istruzioni d'uso: www.sba.unifi.it



La biblioteca post *Covid-19*



Per accedere alla biblioteca prenotati da
www.unifi.it

Sistema Bibliotecario di Ateneo

Cerca nel catalogo



Biblioteche

Collezioni

Servizi

Prenota un posto in biblioteca



La biblioteca post *Covid-19*

☰ Prenotazione servizi

Informazioni prenotazione

Scegli il raggruppamento di servizi

Servizi bibliotecari

Scegli un servizio per il quale vuoi richiedere appuntamento *

Posto studio in biblioteca

N.B. La prenotazione vale per l'INTERA GIORNATA.
Vedi in dettaglio l'orario delle singole biblioteche su www.sba.unifi.it

Scegli il raggruppamento di sedi

Biblioteca di Ingegneria

Scegli la sede dell'appuntamento *

--

Scegli la data dell'appuntamento *

--

Scegli la durata dell'appuntamento *

Biblioteca di Ingegneria - Sala posti cablati

Biblioteca di Ingegneria - Sala posti non cablati



Come cercare in biblioteca

www.unifi.it

Ricerca veloce dall'homepage Unifi in **OneSearch**
con una unica maschera di ricerca



UnifiMagazine



**Mappato il DNA di superbatteri
resistenti agli antibiotici**



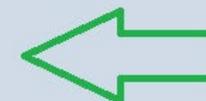
**Bilancio di genere, pubblicato il
rapporto 2018**



**Anniversari. La prima scuola
forestale italiana a Vallombrosa**

Sistema Bibliotecario di Ateneo

Cerca nel catalogo



Biblioteche | Collezioni | Servizi

Avvisi

Reclutamento e assunzioni

Accesso rapido



Come cercare in biblioteca

www.sba.unifi.it

Oppure dal sito del sistema bibliotecario di Ateneo:
www.sba.unifi.it



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

SBA
Sistema Bibliotecario
di Ateneo

cerca informazioni o persone ▶

albo ufficiale

english version

Biblioteche

Trova le risorse ▾

Scopri i servizi ▾

Cerca aiuto ▾

Chi siamo ▾

Eventi e mostre ▾

Cerca libri, riviste, articoli, e-book...

Cerca

Il mio profilo | Banche dati | Riviste elettroniche | FloRe | Novità

Il Fondo Della Corte
in mostra a "La Fisica ad Arcetri"
25 maggio-30 settembre

biomedica

scienze

scienze sociali

scienze tecnologiche



OneSearch

Login !!

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE SBA Sistema Bibliotecario di Ateneo

OneSearch UniFI

Nuova ricerca Cerca rivista elettronica Cerca database Richieste ILL-DD Proponi un acquisto Scorrimiento ...

Cerca tutto / Tutte le risorse RICERCA AVANZATA

Login Menu

Cerca in SBART Orari biblioteche

Ricordati di fare sempre il **login con matricola e password per visualizzare la disponibilità e la prestabilità dei libri e per l'accesso alle risorse online**





OneSearch

Ricerca e visualizzazione risultati

The screenshot displays the OneSearch interface with the search term "analisi matematica" in the search bar. The search results are filtered to show 2,484 results. The first three results are highlighted with green circles. The first result is a multiple version of "Analisi matematica" by Murray R. Spiegel. The second result is a book "Analisi matematica" by George B. Thomas jr. and Ross L. Finney. The third result is a book "Analisi matematica" by Monica Conti et al. The right sidebar shows filters for "Ordina per", "Mostra solo", "Tipo di risorsa", and "Argomento".

ricerca

analisi matematica X Libri, riviste... RICERCA AVANZATA

Stai limitando la ricerca al catalogo di Ateneo

risultati **filtri** Cerca in SBART

0 Selezionati PAGINA 1 2.484 Risultati Salva la strategia di ricerca

1 **VERSIONI MULTIPLE**
Analisi matematica / Murray R. Spiegel
Spiegel, Murray R
trovate 2 versioni. Vedi tutte le versioni >

2 **LIBRO**
Analisi matematica / George B. Thomas jr., Ross L. Finney
Finney, Ross L ; Thomas, George B
Bologna : Zanichelli
1986
Disponibile in UniFI - Architettura (posseduto da più biblioteche) >

3 **LIBRO**
Analisi matematica / Monica Conti ... [et al.] ; esercizi a cura di Viviana Laura Barutello
Conti, Monica ; Barutello, Viviana Laura ; Ferrario, Davide L. ; Terracini, Susanna ; Verzini, Gianmaria
Milano : Apogeo
2006-2008
Vedi dettagli >

Perfeziona i tuoi risultati

Ordina per rilevanza

Mostra solo ^

- Risorse online (1)
- In Biblioteca (2.477)
- Risorse online (33)

Tipo di risorsa ^

- Libri (2.416)
- Riviste (36)
- E-book (23)
- Estratto (18)
- Altro (4)

Mostra altro

Argomento ^

- Analisi matematica (359)



Servizi della biblioteca

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

SBA
Sistema Bibliotecario
di Ateneo

cerca informazioni o persone [albo ufficiale](#)

Trova le risorse ▾ Scopri i servizi ▾ Cerca aiuto ▾ Chi siamo ▾ Eventi e mostre ▾

Cerca libri, riviste, articoli, e-book... **Cerca**

Il mio profilo | Banche dati | Riviste elettroniche | FloRe | Novità



Gestione del proprio profilo utente

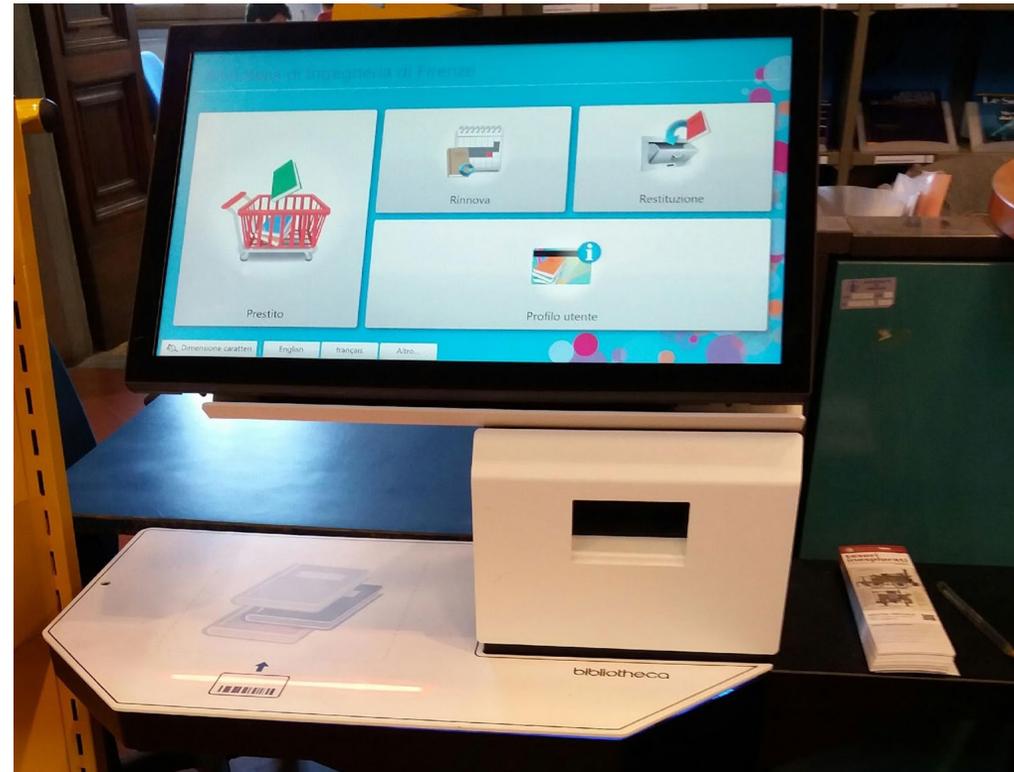


Servizi della biblioteca



Sale con accesso libero agli scaffali in cui i libri sono raggruppati per argomento

Servizi della biblioteca



Autoprestito

**per prendere in prestito i libri
autonomamente con la tessera studente**



Servizi della biblioteca

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

SBA Sistema Bibliotecario di Ateneo

Trova argomento... albo ufficiale english version

Biblioteche

Trova le risorse ▾ Scopri i servizi ▾ Cerca aiuto Chi siamo ▾ Eventi e mostre ▾

Cerca libri, riviste, articoli, e-book... Cerca

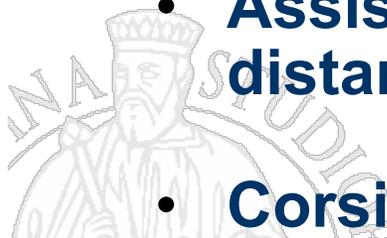
Il mio profilo | Banche dati | Riviste elettroniche | FloRe

"Chiedi in biblioteca": informazioni online
Assistenza alla ricerca
Corsi per gli utenti
Guide e tutorial
Domande frequenti (FAQ)

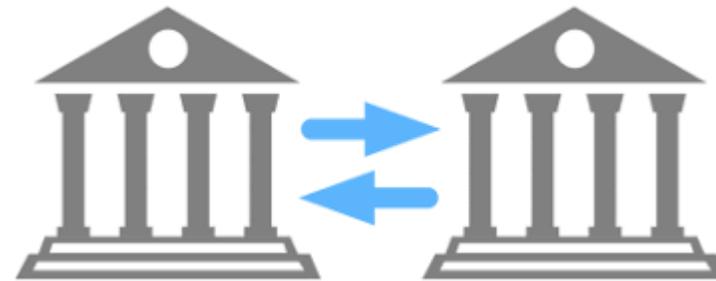
dal 20 luglio **Riapertura sale di lettura**

biomedica
scienze
scienze sociali
scienze tecnologiche

- Form online *Chiedi in biblioteca*
- Assistenza alla ricerca bibliografica anche a distanza con Google Meet
- Corsi per utenti anche su Moodle



Servizi della biblioteca



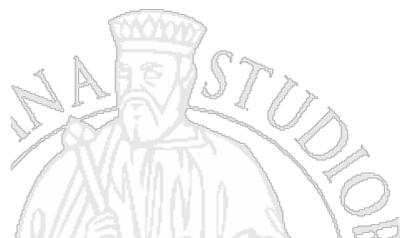
- ✓ **Prestito interbibliotecario (ILL) per i libri**
- ✓ **Document delivery (DD) per gli articoli**



Vi aspettiamo

Biblioteca Scienze Tecnologiche, sede Ingegneria, via S. Marta, 3 Firenze

Orario: lun-giov 8.30-19.00, ven 8.30-17.00





- Presidente del CdL: Frida Bazzocchi
gianni.bartoli@unifi.it
- Referente del CdL: Gianni Bartoli
gianni.bartoli@unifi.it
- Delegato alla Internazionalizzazione: Enrica Caporali
enrica.caporali@unifi.it



www.ing-cea.unifi.it



ingceaUNIFI





- Delegati all'Orientamento:

- Michele Betti, michele.betti@unifi.it
- Chiara Arrighi, chiara.arrighi@unifi.it
- Monica Meocci, monica.meocci@unifi.it



www.ing-cea.unifi.it



ingceaUNIFI

