



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Corso di Laurea Magistrale
in Ingegneria per la Tutela
dell'Ambiente e del
Territorio

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per la Tutela dell'Ambiente e del Territorio (ATM)

Welcome

Classe LM-35 Classe delle lauree in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio

Le slides verranno rese
disponibili sul sito del Corso di
Laurea:

<https://www.ing-atm.unifi.it/index.php>



Refrente CdL:

enrica.caporali@unifi.it

Referente CdL:

riccardo.gori@unifi.it

Delegato all'Orientamento:

irene.simonetti@unifi.it

Delegato all'Internazionalizzazione: Prof. **Tommaso Lotti**

tommaso.lotti@unifi.it

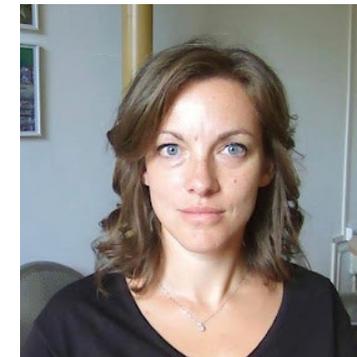
Prof.ssa **Enrica Caporali**



Prof. **Riccardo Gori**



Dott.ssa **Irene Simonetti**



Prof. **Tommaso Lotti**





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





UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Corso di Laurea Magistrale
in Ingegneria per la Tutela
dell'Ambiente e del
Territorio

L'Università

DINFO

Dipartimento di
Ingegneria dell'Informazione

DIEF

Dipartimento di
Ingegneria Industriale

DICEA

Dipartimento di Ingegneria
Civile e Ambientale

DIPARTIMENTI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Ingegneria**

SCUOLA

Ogni Dipartimento è responsabile di corsi di Laurea e corsi di Laurea Magistrale con i quali possono esserci delle interazioni (es. corsi a scelta libera e corsi mutuati)



- sito Web della Scuola di Ingegneria www.ingegneria.unifi.it/
- sito Web del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per la Tutela dell'Ambiente ed il Territorio
<https://www.ing-atm.unifi.it/index.php>
- **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
- Orario delle lezioni: kairos.unifi.it/agendaweb
- Guida dello Studente: www.ingegneria.unifi.it/vp-143-guida-dello-studente.html



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

Segreterie studenti Morgagni

Iscritti ai Corsi di Studio di: Ingegneria | Scienze della
Salute Umana | Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

segreterias studenti.morgagni(AT)unifi.it |
presidiomorgagni(AT)pec.unifi.it

viale Morgagni, 40-44 - 50134 Firenze

055 275 1650 - lunedì, martedì, mercoledì 9.30 - 12.30 |
giovedì 15 - 16.30

Modalità di accesso: Le segreterie studenti ricevono gli studenti in
presenza su appuntamento.

Posta elettronica: Invia una mail con i tuoi dati e il motivo della richiesta
riceverai le risposte ai tuoi quesiti o ti verrà proposto un appuntamento in
sede o attraverso la piattaforma Google Meet. Se sei già studente Unifi,
devi scrivere dalla tua casella di posta istituzionale

nome.cognome@edu.unifi.it e mettere nell'oggetto della mail: numero
di matricola, Scuola e Corso di Studi, motivo della richiesta.

<https://www.unifi.it/cmpro-v-p-567.html#morgagni>



PERIODI DIDATTICI

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

	I Semestre	II Semestre
I anno dei Corsi di Laurea Triennale	09/09/2024 - 13/12/2024 (14 settimane)	24/02/2025 - 06/06/2025 (13 settimane)*
II e III anno dei Corsi di Laurea Triennale	16/09/2024 - 13/12/2024 (13 settimane)	24/02/2025 - 06/06/2025 (13 settimane)*
Corsi di Laurea Magistrale	16/09/2024 - 13/12/2024 (13 settimane)	24/02/2025 - 06/06/2025 (13 settimane)*

*La Scuola stabilisce un periodo di sospensione della didattica in corrispondenza della **pausa pasquale** dal 17 al 30 aprile 2025 (inclusi il 17 e il 30). Durante tale periodo verrà collocato un appello di esami di profitto.



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

- **Periodi didattici:** lezioni, esercitazioni, prove in itinere
- **Periodi di esami:** appelli, prove parziali, gruppi di studio (telematici) per esami



Agenda Web | Università degli Studi di Firenze

kairos.unifi.it/agendaweb/

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE

Home page

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

Orario delle lezioni
Consulta l'orario delle tue lezioni

Occupazione delle aule
Consulta il planning giornaliero delle aule

Ricerca eventi
Ricerca eventi

Informativa cookie
Powered by EasyStaff - 2022

<https://kairos.unifi.it/agendaweb/>



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



Orario delle lezioni

Consulta l'orario delle tue lezioni



Occupazione delle aule

Consulta il planning giornaliero delle aule



Ricerca eventi

Ricerca eventi



<https://kairos.unifi.it/agendaweb/>



The screenshot shows the 'Mostra orario' web application interface. At the top, there is a dark blue header with the university logo and name. Below this is a search bar with the text 'Cerca il tuo orario per corso di studio' and language options 'it en es de fr'. A sidebar on the left contains icons for home, calendar, and a person at a desk. The main content area features a search form with the following fields: 'Anno accademico' (2024/2025), 'Scuola' (Scuola di Ingeg...), 'Corso di Studio' (INGEGNERIA ...), 'Anno di Studio' (Selezione multipla), and 'Settimana del' (19-09-2024). A 'Mostra orario' button is positioned below the search fields. At the bottom right, there is a footer with the text 'Informativa cookie' and 'Powered by EasyStaff - 2024'.

<https://kairos.unifi.it/agendaweb/>



Leggere l'orario delle lezioni

	lunedì 16/09	martedì 17/09	mercoledì 18/09	giovedì 19/09	venerdì 20/09	
07:30						
08:00	GEOLOGIA AMBIENTALE B028828 SEGONI SAMUELE, BIANCHINI SILVIA Aula 053 [S.Marta (Piano Terra)] 08:15 - 10:15 Lezione		METODI NUMERICI PER L'INGEGNERIA (Componente Fittizio A) B026255 PAPINI ALESSANDRA Aula 119 [C.Didat.Morgagni (1° Piano)] 08:15 - 10:15 Lezione			
08:30						
09:00						
09:30						
10:00	ANALISI DEI SISTEMI AMBIENTALI B014050 CHISCI LUIGI Aula 035 [S.Marta (Piano Terra)] 10:15 - 13:15 Lezione		ANALISI DEI SISTEMI AMBIENTALI B014050 CHISCI LUIGI Aula 217 [C.Didat.Morgagni (2° Piano)] 10:15 - 12:15 Lezione		METODI NUMERICI PER L'INGEGNERIA (Componente Fittizio A) B026255 PAPINI ALESSANDRA Aula 048 [S.Marta (Piano Terra)] 10:15 - 13:15 Lezione	
10:30						
11:00						
11:30				FLUIDODINAMICA AMBIENTALE B029572 SOLARI LUCA Aula 048 [S.Marta (Piano Terra)] 11:15 - 13:15 Lezione	IDRAULICA AMBIENTALE I B028771 SOLARI LUCA Aula 048 [S.Marta (Piano Terra)] 11:15 - 13:15 Lezione	
12:00						



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



The screenshot shows the website e-lunifi.it in a browser window. The page features a dark blue header with navigation links: 'Corsi di Laurea e Post Laurea', 'Contatti', 'Tutti i corsi', and 'Italiano (it)'. A login status indicator reads 'Non sei collegato. (Login)'. Below the header is a large banner with an illustration of a person pointing at a screen and another person at a laptop. The banner text reads 'Corsi di Laurea e Post Laurea' and 'Dal 1° Settembre, nuovo ciclo del primo semestre 2022-23'. A green button labeled 'Iscriviti qui' is positioned at the bottom right of the banner. Below the banner, there are three white cards with colored accents: a green triangle for 'Corsi di Laurea', a red triangle for 'Corsi Post Laurea', and a yellow triangle for 'ABC Didattica con Moodle'. The 'Corsi di Laurea' card is circled in red. Each card contains a brief description and a right-pointing arrow at the bottom.

Corsi di Laurea e Post Laurea Contatti Tutti i corsi Italiano (it) Non sei collegato. (Login)

Corsi di Laurea e Post Laurea

WEBINAR FORMATIVI DOCENTI PER LA DIDATTICA

Dal 1° Settembre, nuovo ciclo del primo semestre 2022-23 [Iscriviti qui](#)

- Corsi di Laurea**
Accedi agli insegnamenti dei Corsi di laurea triennale, magistrale e a ciclo unico
- Corsi Post Laurea**
Accedi a Dottorati di ricerca, Scuole di specializzazione, Master, Corsi di perfezionamento o aggiornamento
- ABC Didattica con Moodle**
Accedi alle guide per docenti e studenti: dall'attivazione dei corsi all'utilizzo di Moodle e degli strumenti di Digital Learning



Corsi di Laurea e Post Laurea Contatti Tutti i corsi Italiano (it) Non sei collegato. (Login)

Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali

Home > Corsi > Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali

▶ Espandi tutto

- ▶ Scuola di Agraria
- ▶ Scuola di Architettura
- ▶ Scuola di Economia e Management
- ▶ Scuola di Giurisprudenza
- ▶ **Scuola di Ingegneria**
- ▶ Scuola di Psicologia
- ▶ Scuola di Scienze della Salute Umana
- ▶ Scuola di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
- ▶ Scuola di Scienze Politiche "Cesare Alfieri"
- ▶ Scuola di Studi Umanistici e della Formazione



Corsi di Laurea e Post Laurea: Tut x +

e-l.unifi.it/course/index.php?categoryid=6

Aggiorna

Corsi di Laurea e Post Laurea Contatti Tutti i corsi Italiano (it) Non sei collegato. (Login)

Scuola di Ingegneria

Home > Corsi > Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali > Scuola di Ingegneria

► Espandi tutto

- Anno Accademico 2022-2023
- Anno Accademico 2021-2022
- Anno Accademico 2020-2021
- Anno Accademico 2019-2020



Corsi di Laurea e Post Laurea: Tut x +

e-lunifi.it/course/index.php?categoryid=1405

Aggiorna

Corsi di Laurea e Post Laurea Contatti Tutti i corsi Italiano (it) Non sei collegato. (Login)

Anno Accademico 2022-2023

Home > Corsi > Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali > Scuola di Ingegneria > Anno Accademico 2022-2023

▶ Espandi tutto

- ▶ Laurea in Ingegneria Biomedica
- ▶ Laurea in Ingegneria Civile, Edile e Ambientale
- ▶ Laurea in Ingegneria Elettronica
- ▶ Laurea in Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni
- ▶ Laurea in Ingegneria Gestionale
- ▶ Laurea in Ingegneria Informatica
- ▶ Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica
- ▶ Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica
- ▶ **Laurea Magistrale in Ingegneria per la Tutela dell'Ambiente e del Territorio**
- ▶ Laurea Magistrale in Intelligenza Artificiale
- ▶ Laurea Magistrale in Mechanical Engineering for Sustainability



Laurea Magistrale in Ingegneria per la Tutela dell'Ambiente e del Territorio

Home > Corsi > Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali > Scuola di Ingegneria > Anno Accademico 2022-2023 > Laurea Magistrale in Ingegneria per la Tutela dell'Ambiente e del Territorio

Laurea Magistrale in Ingegneria per la Tutela dell'Ambiente e del Territorio - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale (DICEA)

 **B014050 (B072) - ANALISI DEI SISTEMI AMBIENTALI 2022-2023** 

Docente: CHISCI LUIGI

Anno accademico: 2022-2023

Semestre / Annualità: Primo Semestre

 **B026255 (B072) - METODI NUMERICI PER L'INGEGNERIA - CANALE A 2022-2023** 

Docente: PAPINI ALESSANDRA

Anno accademico: 2022-2023

Semestre / Annualità: Primo Semestre

In questo insegnamento è presente il materiale relativo anche ai seguenti mutuati:

B003989 (B063) - ANALISI NUMERICA 2022-2023

B028529 (B062) - MODULO: ANALISI NUMERICA E PROGRAMMAZIONE - CANALE A 2022-2023



☰ Corsi di Laurea e Post Laurea ⚙️ Contatti Tutti i corsi Italiano (it) 📢 GORI RICCARDO

B014050 (B072) - ANALISI DEI SISTEMI AMBIENTALI 2022-2023

Home > Corsi > Corsi di Laurea Triennali e Corsi di Laurea Magistrali > Scuola di Ingegneria > Anno Accademico 2022-2023 > Laurea Magistrale in Ingegneria per la Tutela dell'Ambiente e del Territorio

B014050 (B072) - ANALISI DEI SISTEMI AMBIENTALI 2022-2023 > Iscrivimi in questo corso > Opzioni di iscrizione

Opzioni di iscrizione

🗑️ B014050 (B072) - ANALISI DEI SISTEMI AMBIENTALI 2022-2023 🔍

Docente: CHISCI LUIGI

Anno accademico: 2022-2023
Semestre / Annualità: Primo Semestre

▾ Iscrizione spontanea (Studente)

Non è necessaria una chiave di iscrizione

Iscrivimi

La procedura di iscrizione va eseguita previa autenticazione e 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



- 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.



Home page > Scuola > Didattica >
Guida dello studente

unifi.it cercachi servizi online

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE Scuola di Ingegneria cerca nel sito

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 2022-23 PDF](#) 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. 2022-23 della Scuola di Ingegneria PDF](#)
(versione pdf)

[Guida dello Studente a.a. 2022-23 della Scuola di Ingegneria](#) ↗
(versione sfogliabile)

[Guida Pocket della Scuola di Ingegneria](#)



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Guida dello studente



guida dello
studente

**Scuola di
Ingegneria**

A.A. 2022|23

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

<https://www.ingegneria.unifi.it/vp-143-guida-dello-studente.html>



The screenshot shows a web page for the University of Florence, specifically for the School of Engineering. The page is titled 'Piani di studio' and provides information about the submission and modification periods for the individual study plan for the 2024/2025 academic year. A navigation menu on the left lists various school-related topics, and the main content area contains detailed instructions and a 'NOTA BENE' section with important notes for students.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FIRENZE Scuola di Ingegneria cerca nel sito

SCUOLA DIDATTICA PIANI DI STUDIO

Piani di studio

I periodi di presentazione/modifica dei piani di studio sono due per anno accademico, uno per semestre.
La prossima finestra di compilazione/modifica sarà dal 15/10 al 15/11/2024.
Per i piani respinti o da ripresentare, è previsto un secondo periodo di presentazione dal 16/11 al 30/11/ 2024.

Per l'A.A. 2024/2025 puoi presentare il Piano di Studio online con il [servizio GCS](#) per alcuni Corsi di studio e Coorti.

Nelle tabelle successive puoi vedere come puoi presentare il piano a seconda del CdS e coorte. La coorte è l'anno di immatricolazione e di regolamento riportato nel libretto.

NOTA BENE:

- presentare il piano di studi per l'a.a. 2023/2024 comporta il blocco delle sessioni di laurea per l'a.a. 2022/2023. Se intendi laurearti entro il 30 aprile 2024 e hai necessità di modificare il piano, usa la procedura per laureand*
- puoi presentare il piano solo se hai rinnovato l'iscrizione all'a.a. 2023\2024, ovvero se la prima rata è stata saldata



La compilazione del piano di studi può avvenire online o con Google Form.

Dovrai presentare il piano con Google Form solo se:

- hai effettuato passaggi/trasferimenti/abbreviazioni di carriera,
- hai un piano di studio individuale già approvato
- • hai svolto una mobilità Erasmus
- hai già presentato un piano con Google Form
- sei fuori corso
- sei iscritt* a una laurea magistrale e durante la laurea triennale hai sostenuto un esame obbligatorio nella magistrale. In questo caso contatta i referenti del CdS per capire con quale esame sostituire l'obbligatorio previsto.

Se non rientri in nessuno dei casi di cui sopra, presenterai il piano online.

Prima di procedere alla compilazione, ricordati di guardare attentamente il **tutorial** e leggere la [Guida alla compilazione del Piano di Studio on-line](#)

<https://www.ingegneria.unifi.it/vp-386-piani-di-studio.html>



SSD	DENOMINAZIONE	CdS	CFU
ICAR/02	Acqua ed energia ¹	ATM	6
ICAR/03	Analisi ambientale di processi e prodotti	ATM	6
ING-IND ICAR/09	Processi per la bioenergia e la bioeconomia ¹	ATM	6
CHIM/07	Fondamenti chimici delle tecnologie ambientali ²	ATM	6
GEO/05	Geologia ambientale ¹	ATM	6
ICAR/07	Geotecnica dei rischi naturali e ambientali ²	ATM	6
ING-IND/17	Gestione e manutenzione degli impianti ²	ATM	6
ICAR/02	Gestione risorse idriche ¹	ATM	6
ICAR/03	Impianti di trattamento dei rifiuti solidi ²	ATM	9
ICAR/03	Impianti di trattamento delle acque ²	ATM	12
ICAR/03	Modellistica e controllo di ecosistemi microbici	ATM	6
ICAR/03	Processi e tecnologie per il recupero delle risorse ^{1,4}	ATM	9
ICAR/03	Processi e tecnologie per la bonifica dei siti contaminati ²	ATM	6
ICAR/07	Stabilità del territorio in condizioni sismiche ¹	ATM	6
ICAR/02	Sviluppo sostenibile e cambiamento climatico	ATM	6
ICAR/06	Telerilevamento e GIS ¹	ATM	6
ICAR/11	BIM e modellazione informativa del processo edilizio	L in Ingegneria Civile e Edile per la sostenibilità ¹	6
ING-IND/11	Valutazione energetica ed ambientale degli edifici	L in Ingegneria Civile, Edile e Ambientale	6

ICAR/02	Costruzioni marittime	LM in Ingegneria Civile	6
ICAR/01	Idraulica fluviale	LM in Ingegneria Civile	9
ING-IND/09	Energie rinnovabili ¹	LM in Ingegneria Energetica	6
ING-IND/09	Gestione industriale dell'energia	LM in Ingegneria Energetica	6
ING-INF/03	Fondamenti di elaborazione numerica dei segnali	LM in Ingegneria Elettronica	6
ING-IND/17	Gestione della qualità-sistemi di gestione ambientale	L in Ingegneria Gestionale	6
ICAR/02	Coastal Dynamics ³	LM in Geoengineering	6
ICAR/02	Flood Risk ³	LM in Geoengineering	6
ICAR/01	Fluvial hydraulics ³	LM in Geoengineering	9
AGR/14	Soil conservation ³	LM in Geoengineering	6
ICAR/02	Watershed hydrology ³	LM in Geoengineering	9
AGR/08	Watershed management ³	LM in Geoengineering	6
IUS/09	Diritto dell'ambiente	LM in Giurisprudenza	6
MAT/09	Metodi di Ottimizzazione	LM in Intelligenza Artificiale	6
ING-IND/17	Sicurezza industriale	L in Ingegneria Ambientale	6
BIO/07	Ecologia con laboratorio	L in Scienze biologiche	9
BIO/19	Microbiologia ambientale	LM in Biologia dell'Ambiente e del Comportamento	6
M-GGR/02	Politica dell'ambiente	LM in Scienze dell'economia	6
FIS/03	Fisica dei sistemi complessi con applicazioni	LM in Scienze fisiche e astrofisiche	6

Nota:

1. solamente per gli studenti dell'indirizzo TECNOLOGIE ED IMPIANTI PER L'AMBIENTE;
2. solamente per gli studenti dell'indirizzo GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE NATURALI;
3. erogato in lingua inglese
4. per gli studenti dell'indirizzo TECNOLOGIE ED IMPIANTI PER L'AMBIENTE solo in sostituzione dell'omonimo corso da 6 CFU.



Indirizzo: TECNOLOGIE ED IMPIANTI PER L'AMBIENTE
PIANO ANNUALE I ANNO

Anno	I Semestre			II Semestre		
	SSD	Insegnamento	CFU	SSD	Insegnamento	CFU
I	MAT/08	Metodi numerici per l'ingegneria	9	SECS-P/01	Principi di economia dell'ambiente	6
	ICAR/01 (6 CFU) ICAR/02 (6 CFU)	Idraulica ambientale (c.i.)				12
		Idraulica ambientale I		Idraulica ambientale II		
	ING-INF/04	Analisi dei sistemi ambientali	6	ING-IND/31	Sistemi elettrici per l'ambiente	6
	ING-IND/17	Gestione e manutenzione degli impianti	6	CHIM/07	Fondamenti chimici delle tecnologie ambientali	6
				ICAR/03	Processi e tecnologie per il recupero delle risorse	6



Indirizzo: GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE NATURALI

PIANO ANNUALE I ANNO

Anno	I Semestre			II Semestre		
	SSD	Insegnamento	CFU	SSD	Insegnamento	CFU
I	MAT/08	Metodi numerici per l'ingegneria	9	SECS-P/01	Principi di economia dell'ambiente	6
	ICAR/01 (6 CFU) ICAR/02 (6 CFU)	Idraulica ambientale (c.i.)				12
		Idraulica ambientale I		Idraulica ambientale II		
	ING-INF/04	Analisi dei sistemi ambientali	6	ING-IND/31	Sistemi elettrici per l'ambiente	6
	GEO/05	Geologia ambientale	6	ICAR/06	Telerilevamento e GIS	6
				ICAR/03	Processi e tecnologie per il recupero delle risorse	9



Orario primo semestre

MAT/08

Metodi numerici per
l'ingegneria

9

Crediti
Formativi
Universitari

9

Settore
Scientifico
Disciplinare

1 CFU

25 ore di impegno complessivo (lezione + studio + esame)
di cui **8 ore** di didattica frontale

**Ogni corso di Laurea Magistrale è composto da 120 CFU,
più o meno erogati in 60 CFU/anno
E' possibile sostenere esami fino a 126 CFU**



- Offerta formativa in continuo miglioramento anche grazie al vostro contributo:
 - Questionari sulla didattica (sisvaldidat.it/AT-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



Come contattarli:

Marco	Cherici	marco.cherici1@edu.unifi.it
Martina	Del Rosso	martina.delrosso@edu.unifi.it
Annabella	Gallo	annabella.gallo@edu.unifi.it
Mattia	Loutfi Youness	youness.loutfi@edu.unifi.it



Delegati all'Orientamento Scuola:

- Federico Rotini ([pagina personale](#)) per l'area DIEF
- Michele Betti ([pagina personale](#)) per l'area DICEA
- Lorenzo Seidenari ([pagina personale](#)) per l'area DINFO
- E' possibile contattare i delegati alla loro mail personale oppure alla seguente mail: delegato.orientamento@ing.unifi.it

Tutor di Orientamento di Scuola

I tutor di orientamento sono degli studenti o ex-studenti della Scuola di Ingegneria in grado di aiutare gli studenti per qualsiasi difficoltà durante il loro percorso (chiarimenti riguardanti l'offerta formativa, gli esami, i piani di studio, l'organizzazione della scuola e in generale tutto ciò che riguarda la parte di Orientamento) - tutor.orientamento@ingegneria.unifi.it



Contatti

Contatti Mail

- Orientamento Scuola: orientamento@ingegneria.unifi.it
- Tutor di orientamento: tutor.orientamento@ingegneria.unifi.it

Canali social

•Instagram:

- ingegneriaunifi ([LINK](#)) per gli eventi ufficiali della Scuola di ingegneria e le attività dei singoli laboratori
- tutor.ingegneria.unifi ([LINK](#)) per mettersi in contatto diretto con i tutor di orientamento

- Facebook: Orientamento Ingegneria Università di Firenze ([LINK](#))
- Telegram: Scuola di Ingegneria Unifi ([LINK](#))
- Youtube: Orientamento Ingegneria Unifi ([LINK](#))