

**PROCEDURA DI AMMISSIONE AL PRIMO ANNO DEI CORSI DI STUDIO
A NUMERO NON PROGRAMMATO
(LAUREE MAGISTRALI BIENNALI)
A.A. 2024-2025**

INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO (Classe LM-35)

Requisiti di ammissione al corso di studio

Possono iscriversi al corso di laurea magistrale i candidati in possesso dei requisiti di partecipazione di cui all'Art. 2 delle procedure di ammissione:

a) **in possesso dei seguenti titoli** di laurea o di diploma universitario:

Laurea di cui al DM 509/1999 o DM 270/2004, conseguita presso una Università italiana, Diploma Universitario di durata triennale di cui alla legge 19 novembre 1990 n. 341, ovvero di altro titolo di studio, anche conseguito all'estero, riconosciuto idoneo dal Consiglio del Corso di Studi.

b) **in possesso dei requisiti curriculari di seguito indicati:**

- almeno **36 CFU**, acquisiti in un qualunque corso universitario (Laurea, Diploma Universitario, Laurea Specialistica, Laurea Magistrale, Master Universitari) nei seguenti settori scientifico-disciplinari indicati per le attività formative di base previste nella classe delle lauree in Ingegneria Civile e Ambientale: INF/01 - Informatica, ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni, 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, SECS-S/02 - Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica, CHIM/03 - Chimica generale e inorganica, CHIM/07 - Fondamenti chimici delle tecnologie, FIS/01 - Fisica sperimentale, FIS/07 - Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina);
- almeno **45 CFU**, acquisiti in un qualunque corso universitario (Laurea, Diploma Universitario, Laurea Specialistica, Laurea Magistrale, Master Universitari) nei seguenti settori scientifico-disciplinari individuati tra quelli indicati per le attività formative caratterizzanti previste nella classe delle lauree in Ingegneria Civile e Ambientale: ICAR/01 - Idraulica, ICAR/02 - Costruzioni idrauliche e marittime e idrologia, ICAR/03 - Ingegneria sanitaria - ambientale, ICAR/04 - Strade ferrovie e aeroporti, ICAR/05 - Trasporti, ICAR/06 - Topografia e cartografia, ICAR/07 - Geotecnica, ICAR/08 - Scienza delle costruzioni, ICAR/09 - Tecnica delle costruzioni, ICAR/10 - Architettura tecnica, ICAR/11 - Produzione edilizia, ICAR/17 - Disegno, ICAR/20 - Tecnica e pianificazione urbanistica, ICAR/22 - Estimo, BIO/07 - Ecologia, BIO/10 - Biochimica, CHIM/04 - Chimica industriale, CHIM/12 - Chimica dell'ambiente e dei beni culturali, GEO/02 - Geologia stratigrafica e sedimentologica, GEO/03 - Geologia strutturale, GEO/05 - Geologia applicata, GEO/08 - Geochimica e vulcanologia, GEO/09 - Georisorse minerarie e applicazioni mineralogico-petrografiche per l'ambiente e i beni culturali, GEO/10 - Geofisica della terra solida, GEO/11 - Geofisica applicata, GEO/12 - Oceanografia e fisica dell'atmosfera, ING-IND/09 - Sistemi per l'energia e l'ambiente, ING-IND/10 - Fisica tecnica industriale, ING-IND/11 - Fisica tecnica ambientale, ING-IND/15 - Disegno e metodi dell'ingegneria industriale, ING-IND/24 - Principi di ingegneria chimica, ING-IND/25 - Impianti chimici, ING-IND/27 - Chimica industriale e tecnologica, ING-IND/28 - Ingegneria e sicurezza degli scavi, ING-IND/29 - Ingegneria delle materie prime, ING-IND/30 - Idrocarburi e fluidi del sottosuolo, ING-IND/31 - Elettrotecnica, ING-IND/35 - Ingegneria economico-gestionale, ING-INF/04 - Automatica.

L'accesso alla Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio è altresì subordinato al possesso di un livello di conoscenza della lingua inglese non inferiore al livello B1 della classificazione del CEF (Common European Framework).

Modalità di verifica dell'adeguatezza della preparazione

Tutti i candidati devono compilare la domanda di partecipazione (Artt. 2-3 della procedura) procedendo nei termini e secondo le modalità previste.

La commissione verifica l'adeguatezza della preparazione personale dei candidati attraverso l'analisi dei curricula, fermo restando quanto previsto dal Regolamento didattico d'Ateneo sulla valutazione della non obsolescenza dei contenuti conoscitivi dei crediti conseguiti da più di 6 anni.

I candidati ammessi potranno **isciversi** (Art. 5 della procedura) al corso di studio **dal 26 settembre 2024 ed entro il 04 ottobre 2024**.

Entro il 16 settembre 2024 sarà pubblicato l'elenco dei candidati per i quali la Commissione, sulla base dell'analisi del curriculum personale, ritiene inoltre necessario verificare l'adeguatezza della preparazione personale attraverso un colloquio individuale.

Il colloquio si svolgerà il **giorno 19 settembre 2024, ore 09:00, presso l'aula P5, Edificio 3 (Polifunzionale), via Santa Sofia 64, Cittadella Universitaria Catania, o in alternativa tramite piattaforma Microsoft Teams** e avrà per oggetto argomenti inerenti ai seguenti settori scientifico-disciplinari: ICAR/01-02 – Idraulica/Costruzioni Idrauliche e Idrologia, ICAR/03 – Ingegneria Sanitaria-Ambientale, ICAR/08-09 – Scienza delle costruzioni/Tecnica delle Costruzioni.

Nel caso di non soddisfacimento del requisito della conoscenza della lingua inglese, le competenze vengono verificate mediante colloquio orale, nonché lettura e traduzione di un testo scientifico in lingua inglese.

Commissione esaminatrice

La commissione esaminatrice, di cui all'Art. 4 delle procedure di ammissione, è composta da:

- Prof. Paolo Roccaro (Presidente);
- Prof.ssa Rosaria Ester Musumeci;
- Prof. Pier Paolo Rossi.

Componenti supplenti: Prof. Salvatore Leonardi, Prof.ssa Loredana Contrafatto, Prof. M. Mangiameli.

Elenco degli ammessi

Espletati tutti gli adempimenti previsti verrà stilato e pubblicato l'elenco degli ammessi a seguito di colloquio.

Responsabile del procedimento

Il Responsabile del procedimento amministrativo relativamente a tutte le procedure è individuato, ai sensi dell'art. 5, comma 1, della L. 241/90 nel dott. Francesco D'Asero - Ufficio Carriere studenti settore tecnico scientifico, via S. Maria del Rosario n. 11, Catania tel. 095/ 7382051 – email francesco.dasero@unict.it