



**PROCEDURA DI AMMISSIONE AL PRIMO ANNO DEI CORSI DI STUDIO
A NUMERO NON PROGRAMMATO
(LAUREE MAGISTRALI BIENNALI)
A.A. 2023-2024**

Ingegneria civile strutturale e geotecnica (Classe LM-23)

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, di 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.

In particolare, Laurea nella Classe 8 – Ingegneria Civile e Ambientale (ord. 509) o nella Classe L-7 Ingegneria Civile e Ambientale (ord. 270)

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: MAT/02 - Algebra, 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, FIS/01 - Fisica sperimentale, FIS/02 - Fisica teorica, modelli e metodi matematici, FIS/03 - Fisica della materia, FIS/07 - Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina), CHIM/03 - Chimica generale e inorganica, CHIM/07 - Fondamenti chimici delle tecnologie, INF/01 - Informatica, ING-INF/05 - Sistemi di elaborazione delle informazioni, SECS-S/02 - Statistica per la ricerca sperimentale e tecnologica;
- almeno 45 CFU, acquisiti in un qualunque corso universitario (Laurea, Laurea Specialistica, Diploma Universitario, Laurea Magistrale, Master Universitari) nei seguenti settori-scientifico disciplinari: 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/12 - Tecnologia dell'architettura, ICAR/13 - Disegno industriale, ICAR/17 - Disegno, ICAR/19 - Restauro, ICAR/20 - Tecnica e pianificazione urbanistica, ICAR/21 - Urbanistica, ICAR/22 - Estimo, GEO/05 - Geologia applicata, CHIM/12 - Chimica dell'ambiente e dei beni culturali, ING-IND/11 - Fisica tecnica ambientale, ING-IND/12 - Misure meccaniche e termiche, ING-IND/14 - Progettazione meccanica e costruzione di macchine, ING-IND/16 - Tecnologie e sistemi di lavorazione, ING-IND/21 - Metallurgia, ING-IND/22 - Scienza e tecnologia dei materiali, ING-IND/28 - Ingegneria e sicurezza degli scavi, ING-IND/31 - Elettrotecnica, ING-IND/35 - Ingegneria economico-gestionale, ING-INF/03 Telecomunicazioni, ING-INF/04 - Automatica, ING-INF/07 - Misure elettriche e elettroniche.

L'accesso alla Laurea Magistrale in Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica 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 26.09.2023 ed entro il 2.10.2023**.

Entro l'**11.9.2023** sarà pubblicato l'elenco dei candidati per i quali la Commissione, sulla base dell'analisi del curriculum personale, riterrà necessario verificare l'adeguatezza della preparazione personale e della conoscenza della lingua inglese attraverso un colloquio individuale.

Il colloquio, che si svolgerà il giorno **19/09/2023, ore 9:30**, presso la Sala Riunioni del Polifunzionale (edificio 3), 3° piano, via Santa Sofia n. 64, Cittadella Universitaria Catania, o in alternativa tramite videoconferenza sulla piattaforma teams, avrà per oggetto argomenti inerenti ai seguenti settori scientifico-disciplinari:

ICAR/07 - GEOTECNICA
ICAR/08 - SCIENZA 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. Pier Paolo Rossi (Presidente)
- Prof. Giuseppe Pezzinga
- Prof. Paolo Roccaro

Componenti supplenti: Prof. Salvatore Leonardi, Prof.ssa Loredana Contrafatto, Prof. Giuseppe Mussumeci.

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