



DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
CIVILE, EDILE E AMBIENTALE
DEPARTMENT OF CIVIL, ENVIRONMENTAL
AND ARCHITECTURAL ENGINEERING

1222-2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

UNIVERSITÀ - FACOLTÀ DI INGEGNERIA

2019 / 2020

faq

**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
CIVILE, EDILE E AMBIENTALE**

COSA SONO LE SCUOLE?

La Riforma Gelmini del 2010 ha eliminato le Facoltà e le ha sostituite con le Scuole: le Scuole hanno funzioni di coordinamento e di razionalizzazione delle attività didattiche.

COSA SONO I DIPARTIMENTI?

I Dipartimenti sono le articolazioni interne dell'Università per lo svolgimento della ricerca scientifica, delle attività didattiche e formative, e delle attività rivolte all'esterno.

il **Dipartimento di Ingegneria Civile Edile Ambientale (ICEA)** afferisce alla **Scuola di Ingegneria** dell'UNiversità di Padova.

CHE INGEGNERIA SI STUDIA NEL DIPARTIMENTO ICEA?

ICEA

Corsi di Laurea Triennale in:

- Ingegneria civile
- Ingegneria per l'ambiente e il territorio
- Tecniche e gestione dell'edilizia e il territorio

Corsi di Laurea Magistrale in:

- Ingegneria civile
- Environmental Engineering (in inglese)
- Mathematical Engineering (in inglese)
- Climate change (in inglese)

Corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico:

- Ingegneria Edile - Architettura

PER ISCRIVERSI AI CORSI DI ICEA È OBBLIGATORIO SOSTENERE UNA PROVA DI AMMISSIONE?

Sì! Per accedere ai corsi di laurea triennale e magistrale a ciclo unico del Dipartimento ICEA occorre sostenere una prova di ammissione. In ICEA ci sono sia corsi di studio ad **accesso programmato**, che corsi ad **accesso libero**:

- ai **Corsi di Studio ad accesso programmato** (che prevedono un numero limitato di posti) si può immatricolare solo chi supera il test, con un punteggio che *lo collochi in posizione utile in graduatoria*. Il corso di laurea magistrale a ciclo unico (LMCU) in Ingegneria Edile Architettura. Il corso è **programmato a livello nazionale**: ciò significa che il numero di posti disponibili viene stabilito annualmente dal MIUR.
- ai **Corsi di Studio ad accesso libero** si può immatricolare anche chi ha avuto un punteggio inferiore alla soglia minima prevista. Tuttavia il mancato raggiungimento di un punteggio minimo attribuisce un **Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA)**

È POSSIBILE LAUREARSI IN ARCHITETTURA AL DIPARTIMENTO ICEA?

Il Corso in Ingegneria Edile - Architettura fornisce una formazione completa sulle tematiche di progettazione proprie delle discipline architettoniche unita a una solida preparazione ingegneristica. Il titolo rilasciato consente ai laureati di sostenere l'Esame di Stato sia per l'abilitazione alla professione di Ingegnere, iscrivendosi alla sezione A dell'Albo Professionale degli Ingegneri, sia per l'abilitazione alla professione di Architetto, iscrivendosi alla sezione A dell'Albo Professionale degli Architetti.

QUALE LIVELLO DI CONOSCENZA È NECESSARIO PER SEGUIRE I CORSI IN LINGUA INGLESE?

Per seguire i corsi in lingua inglese è sufficiente una conoscenza di base dell'inglese tecnico, corrispondente al livello B2 - passivo, acquisibile anche nel corso stesso degli studi.

PER ISCRIVERSI AI CORSI DI ICEA È OBBLIGATORIO SOSTENERE UNA PROVA DI AMMISSIONE?

Sì! Per accedere ai corsi di laurea triennale e magistrale a ciclo unico del Dipartimento ICEA occorre sostenere una prova di ammissione. In ICEA ci sono sia corsi di studio ad **accesso programmato**, che corsi ad **accesso libero**:

- ai **Corsi di Studio ad accesso programmato** (che prevedono un numero limitato di posti) si può immatricolare solo chi supera il test, con un punteggio che *lo collochi in posizione utile in graduatoria*. Il corso di laurea magistrale a ciclo unico (LMCU) in Ingegneria Edile Architettura. Il corso è **programmato a livello nazionale**: ciò significa che il numero di posti disponibili viene stabilito annualmente dal MIUR.
- ai **Corsi di Studio ad accesso libero** si può immatricolare anche chi ha avuto un punteggio inferiore alla soglia minima prevista. Tuttavia il mancato raggiungimento di un punteggio minimo attribuisce un **Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA)**

CHE COSA PREVEDE IL TEST DI AMMISSIONE?

- La prova d'ammissione unica per tutti i corsi di laurea triennale di Ingegneria è il "TOLC-I". È una prova informatizzata ed è suddivisa in due sezioni. Sezione 1: domande di Matematica (20 domande), Logica (10 domande), Scienze (10 domande), Comprensione verbale (10 domande) Sezione 2: Inglese (30 domande).
- La prova d'ammissione al corso di laurea magistrale in Ingegneria Edile Architettura invece è unica e ministeriale e verte su: Cultura generale (12 domande), Ragionamento logico (10 quesiti), Storia (16 domande), Disegno e rappresentazione (10 domande), Fisica e matematica (12 domande).

CHE COSA È L'OBBLIGO FORMATIVO AGGIUNTIVO (OFA) E COSA SUCCEDEREBBE SE NON LO SUPERO?

- Per iscriversi ad un corso di laurea in Ingegneria è importante possedere alcune conoscenze di base. La verifica delle conoscenze di base avviene tramite il test d'ingresso (TOLC-I) che ha l'obiettivo di verificare che lo studente non abbia carenze significative in particolari discipline per cui è richiesta un'adeguata preparazione per affrontare con profitto il Corso. Lo studente che al test d'ammissione consegue un punteggio inferiore alla soglia minima richiesta, e poi si iscrive, si troverà assegnato un **Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA)** che dovrà obbligatoriamente essere recuperato entro il primo anno di iscrizione. Le modalità di assolvimento dell'OFA vengono indicate nell'avviso di ammissione.a del TOLC-I.

COME CI SI PREPARA AL TEST D'AMMISSIONE?

- A partire dal portale www.cisiaonline.it del CISIA - il consorzio che gestisce le prove di ammissione - è possibile prepararsi seguendo il Mooc di "Matematica di base": è il corso online ufficiale del CISIA per prepararsi alla parte di Matematica dei TOLC per Ingegneria. Sempre sul portale del CISIA è possibile svolgere una simulazione che ha la medesima struttura e durata del TOLC-I.
- Per prepararti alla prova di ammissione al corso di LMCU in Ingegneria Edile Architettura si possono trovare i test erogati negli anni scorsi disponibili sulla piattaforma ministeriale http://accessoprogrammato.miur.it/2019/AR_HP.html

QUANDO E DOVE SI PUÒ SOSTENERE IL TEST D'AMMISSIONE?

- Il TOLC-I viene erogato in più date durante l'anno a partire normalmente dal mese di marzo, presso le aule informatiche dell'Università di Padova (nelle sedi di Padova e di Vicenza). Le date sono pubblicate nel sito della Scuola di Ingegneria: www.ingegneria.unipd.it e sul portale CISIA: <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/home-tolc-generale/>.
- La prova di ammissione al Corso di Ingegneria Edile - Architettura invece è UNICA e si svolge di norma ai primi giorni di settembre.

QUANDO CONVIENE SOSTENERE IL TEST D'AMMISSIONE?

Conviene **cimentarsi il prima possibile** (già a partire dalla prima o seconda sessione) con il test di ammissione, in modo da poter valutare con anticipo l'inclinazione agli studi in Ingegneria ed avere così tutto il tempo per poter migliorare la preparazione prima dell'inizio dell'anno accademico, o magari valutare percorsi formativi alternativi all'Ingegneria. È comunque possibile sostenere più volte il test.

Questo vale solo per i corsi di laurea triennale e non per la Laurea magistrale a ciclo Unico.

CHE COS'È L'AVVISO DI AMMISSIONE?

L'avviso di ammissione è il **documento che contiene tutte le informazioni sull'accesso ai corsi di laurea**: numero di posti disponibili, scadenze e modalità di presentazione delle domande di preimmatricolazione e immatricolazione, data e argomenti della prova di ammissione ed è importante che ogni studente ne prenda visione. L'avviso di ammissione viene pubblicato a questa pagina: <https://www.unipd.it/avvisi-ammissione-corsi>

A QUANTO AMMONTANO LE TASSE UNIVERSITARIE?

I contributi universitari sono divisi in tre rate. La prima rata è di 187€ e deve essere pagata all'atto dell'immatricolazione. La seconda e terza rata variano in funzione delle condizioni personali ed economiche.

Per maggiori informazioni sui contributi universitari e sulle agevolazioni (borse di studio, riduzione tasse, presentazione ISEE): <https://www.unipd.it/tasse-agevolazioni.html>