



ALLEGATO 5

Dipartimento di Ingegneria per l'Ambiente e il territorio e Ingegneria Chimica (DIATIC)

	Totale Studenti	Internazionali	FASE I	FASE II
L2 - INGEGNERIA AMBIENTALE E CHIMICA	150	15	75	60

Lo studente, all'atto della immatricolazione, dovrà indicare la classe (classe L-7 - Ingegneria civile e ambientale oppure classe L-9 - Ingegneria industriale) in cui intende conseguire il titolo di studio; tale scelta potrà essere in seguito modificata, purché questa diventi definitiva al momento dell'iscrizione al terzo anno.

Gli studenti che saranno immatricolati al corso di Laurea in Ingegneria Ambientale e Chimica per la prosecuzione degli studi al secondo anno - è necessario che prima dell'inizio dei corsi abbiano acquisito almeno 12 CFU tra gli insegnamenti degli ambiti Base matematica, informatica e statistica e/o Base Fisica e Chimica.

AMMISSIONE ANTICIPATA - FASE 1

Graduatoria

I candidati che aspirino a immatricolarsi al Corso di Laurea triennale in Ingegneria Ambientale e Chimica, in questa fase (ammissione anticipata, aprile-luglio 2019) saranno selezionati **esclusivamente sulla base del punteggio riportato nel TOLC-I, test obbligatorio** che verificherà anche la preparazione iniziale dello studente. L'iscrizione al test dovrà essere effettuata attraverso il sito cisjaonline.it secondo modalità e termini previsti dal Regolamento CISIA. Per la partecipazione al test è necessario effettuare un versamento di euro 30.

Il TOLC-I è una prova *on line* in presenza e consiste nella soluzione di 50 quesiti a risposta multipla; ogni quesito presenta 5 possibili risposte, di cui una sola è corretta.

Il test contiene domande di:

1. Matematica (20 quesiti);
2. Logica (10 quesiti);
3. Scienze (10 quesiti);
4. Comprensione verbale (10 quesiti).

I candidati, inoltre, dovranno rispondere a 30 domande finalizzate alla sola verifica della conoscenza della lingua inglese, il cui risultato non sarà considerato per il calcolo del punteggio necessario per l'ammissione.

La valutazione delle prove si effettua sulla base del seguente criterio:

- 1 punto per ogni risposta esatta;
- Meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata;
- 0 punti per ogni risposta non data.

Il test, **obbligatorio e selettivo per l'eventuale ammissione**, potrà essere sostenuto presso l'UniCal nei giorni 9, 10 e 11 aprile 2019 e 7, 8 e 9 maggio 2019. Si consiglia di consultare il sito CISIA per le scadenze ufficiali.



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

Servizi Didattici

Per superare il test è necessario conseguire un punteggio pari o superiore a 9/50, calcolato in base al criterio precedente. I candidati vincitori acquisiscono il diritto a iscriversi senza obblighi formativi.

I risultati del test saranno pubblicati sul sito <https://diatic.unical.it>

Il TOLC-I può essere sostenuto presso l'Università della Calabria nelle date indicate o presso una qualsiasi delle sedi aderenti al CISIA che eroghi il TOLC-I (è valido esclusivamente il TOLC-I sostenuto in una qualunque data successiva al 1° gennaio 2018 e antecedente al 15 maggio 2019). I candidati che sostengano il TOLC-I presso una sede diversa dall'Università della Calabria devono comunque presentare domanda di partecipazione su ESSE3 entro il 15 maggio 2019, caricando sul sistema informatico di presentazione della domanda unical.esse3.cineca.it, nella parte riferita alla partecipazione al bando secondo la modalità di cui al punto 6.1, l'idonea certificazione – comprensiva del dettaglio dei punteggi conseguiti in tutte le sezioni del test - fornita dal CISIA ed attestante il sostenimento del **TOLC-I con punteggio uguale o superiore a 9/50**.

AMMISSIONE STANDARD – FASE 2

Graduatoria

In questa fase (ammissione standard, luglio – settembre 2019) la **graduatoria di immatricolazione dei** candidati che ne facciano richiesta secondo le modalità di cui all'art. 7.1 è formulata **esclusivamente sulla base del voto del Diploma di scuola secondaria di secondo grado (ovvero di scuola media superiore), senza partecipazione ad alcun test di ammissione;** nella graduatoria, a parità di punteggio, ha precedenza il candidato più giovane di età.

I candidati che aspirino ad essere ammessi al Corso di Laurea triennale in Ingegneria Ambientale e Chimica, dopo l'immatricolazione, **dovranno comunque sostenere obbligatoriamente un test per** la verifica della preparazione iniziale, secondo le modalità riportate nell'apposito paragrafo "Test di verifica dell'adeguata preparazione iniziale degli studenti" del presente allegato.

AMMISSIONE RITARDATA – FASE 3

Graduatoria

La **graduatoria di immatricolazione scaturente da questa III fase** è formulata **esclusivamente sulla base del voto del Diploma di scuola secondaria di secondo grado (ovvero di scuola media superiore), senza partecipazione ad alcun test di ammissione;** nella graduatoria, a parità di punteggio, ha precedenza il candidato più giovane di età. Sono dichiarati vincitori i candidati che, in relazione al numero dei posti disponibili, ricoprono una posizione utile in graduatoria.

I candidati che aspirino ad immatricolarsi al Corso di Laurea triennale in Ingegneria Ambientale e Chimica, dopo l'immatricolazione **dovranno comunque sostenere**



obbligatoriamente la verifica della preparazione iniziale secondo le modalità riportate “Test di verifica dell’adeguata preparazione iniziale degli studenti” del presente allegato.

I candidati che abbiano sostenuto il TOLC-I presso una sede diversa dall’Università della Calabria devono comunque presentare domanda di partecipazione su unical.esse3.cineca.it entro la data fissata con apposito avviso su unical.it/ammissione e caricare, eventualmente, sul sistema informatico di presentazione della domanda, nella parte riferita alla partecipazione al bando secondo la modalità di cui al punto 8.1, idonea certificazione – comprensiva del dettaglio dei punteggi conseguiti in tutte le sezioni del test - fornita dal CISIA attestante il sostenimento (in una qualunque data successiva al 1° gennaio 2018 e antecedente al 15 settembre 2019) del **TOLC-I con punteggio uguale o superiore a 9/50.**

I candidati che abbiano sostenuto il TOLC-I per l’ammissione a un qualsiasi Corso di Laurea triennale presso l’Università della Calabria nei mesi di aprile o maggio 2019 o presso una sede diversa dall’Università della Calabria e che non si siano immatricolati **non hanno l’obbligo** di sostenere nuovamente il test. Per tali candidati, ai fini della verifica della preparazione iniziale, può essere preso in considerazione l’esito del TOLC-I già sostenuto; a coloro che non abbiano ottenuto al TOLC-I un punteggio pari o superiore a 9/50 sono attribuiti Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA).

Scorrimenti graduatoria
(fase 1 - ammissione anticipata, fase 2 - ammissione standard e fase 3 - ammissione ritardata)

Allo scadere del termine fissato per le immatricolazioni dei vincitori, per ciascuna fase, la copertura di eventuali posti disponibili ha luogo mediante scorrimento delle relative graduatorie dei candidati non vincitori ma idonei. Lo scorrimento è operato per una sola volta, con fissazione del termine per l’immatricolazione nei **successivi 3 giorni** dalla pubblicazione delle relative graduatorie.

Immatricolazioni successive

Allo scadere del termine fissato per l’immatricolazione per scorrimento della fase 3 – ritardata, in caso di posti ancora disponibili, i candidati ancora presenti nelle graduatorie del Corso di Laurea in Ingegneria Ambientale e Chimica potranno essere convocati presso l’UOC Servizi Didattici (edificio Centro Residenziale) per espletare gli adempimenti richiesti per potersi immatricolare.

Inoltre, possono aspirare ad ottenere l’ammissione al Corso di Laurea triennale in Ingegneria Ambientale e Chimica i candidati che:

- non abbiano partecipato alla fase I – ammissione anticipata;
- pur partecipando alla fase I, sostenendo il TOLC-I presso l’Università della Calabria nei mesi di aprile o maggio 2019 non risultino immatricolati in nessun Corso di Laurea triennale. Tali candidati **non** dovranno sostenere nuovamente il test ed ai fini della verifica della preparazione iniziale, sarà preso in considerazione l’esito del TOLC-I già sostenuto se con punteggio uguale o superiore a 9/50;



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

Servizi Didattici

I candidati che aspirino a frequentare regolarmente il Corso di Laurea triennale in Ingegneria Ambientale e Chimica, dopo l'immatricolazione, **dovranno comunque sostenere obbligatoriamente** la verifica della preparazione iniziale secondo le modalità "Test di verifica dell'adeguata preparazione iniziale degli studenti" del presente allegato.

Modalità e termini di convocazione e di immatricolazione sono indicati sul sito unical.it/ammissione.

Test di verifica dell'adeguata preparazione iniziale degli studenti

L'adeguata preparazione iniziale per tutti gli studenti che si immatricoleranno nel Corso di Laurea triennale in Ingegneria Ambientale e Chimica presuppone conoscenze di logica, comprensione di testi oltre che conoscenze di base delle scienze matematiche, chimiche e fisiche e sarà verificata secondo quanto riportato:

AMMISSIONE ANTICIPATA – FASE 1

Tutti i candidati che aspirino a immatricolarsi al Corso di Laurea triennale in Ingegneria Ambientale e Chimica (**fase 1**) dovranno **sostenere obbligatoriamente** la verifica della preparazione iniziale attraverso il *Test On Line* CISIA - Ingegneria (**TOLC-I**).

Il TOLC-I è una prova on line in presenza e consiste nella soluzione di 50 quesiti a risposta multipla; ogni quesito presenta 5 possibili risposte, di cui una sola è corretta.

Il test contiene domande di:

1. Matematica (20 quesiti);
2. Logica (10 quesiti);
3. Scienze (10 quesiti);
4. Comprensione verbale (10 quesiti).

I candidati, inoltre, devono rispondere a 30 domande finalizzate alla sola verifica della conoscenza della lingua inglese, il cui risultato non è considerato per il calcolo del punteggio necessario per l'ammissione.

La valutazione delle prove si effettua sulla base del seguente criterio:

- 1 punto per ogni risposta esatta;
- meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata;
- 0 punti per ogni risposta non data.

L'iscrizione al TOLC-I dev'essere effettuata attraverso sul sito cisiaonline.it secondo modalità e termini previsti dal Regolamento CISIA.

Tutte le informazioni sulle date e le modalità di erogazione del TOLC-I sono riportate sul sito cisiaonline.it.

I risultati del test sono pubblicati sul sito <http://diatic.unical.it>.

NORME PER AMMISSIONE STANDARD (FASE 2) E AMMISSIONE RITARDATA (FASE 3)

- i candidati vincitori acquisiscono il diritto a iscriversi senza obblighi formativi aggiuntivi (OFA) se hanno conseguito un punteggio al test CISIA TOLC-I pari o superiore a 9/50, caricando sul sistema informatico unical.esse3.cineca.it di partecipazione al bando, idonea



UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA

Servizi Didattici

certificazione – comprensiva del dettaglio dei punteggi conseguiti in tutte le sezioni del test - fornita dal CISIA attestante il sostenimento del TOLC-I in una qualunque data successiva al 1° gennaio 2018 e antecedente al 15 settembre 2019;

- in alternativa, coloro i quali **NON** hanno effettuato o superato il test TOLC-I con punteggio uguale o superiore a 9/50, **dovranno presentarsi alle ore 15.00 di venerdì 29 novembre 2019 presso l'aula A del DIATIC (cubo 40 C) per effettuare un test per la verifica della preparazione iniziale della durata di 45 minuti composto da 30 (trenta) domande a risposta scritta aperta.**

Per superare il test è necessario ottenere un punteggio maggiore o uguale a 16 (sedici) su 30 (trenta). Ogni risposta inesatta comporterà un punteggio negativo di -0,5 (meno zero virgola cinque) che si sommerà al punteggio delle risposte esatte (pari ad 1 (uno) per ogni risposta esatta) concorrendo al punteggio complessivo. Le mancate risposte verranno conteggiate 0 (zero). Gli aspiranti al concorso d'ammissione dovranno presentarsi muniti di documento d'identità (carta d'identità o passaporto) in corso di validità.

I candidati che hanno riportato al test per la per la verifica della preparazione iniziale una valutazione inferiore a 16 (sedici)/30 (trenta) saranno assegnati gli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA)

La Commissione giudicatrice verrà nominata con successivo decreto da parte del Direttore del DIATIC.

Gli esiti della verifica verranno pubblicati sul sito web del Dipartimento (<https://diatic.unical.it>) e trasmessi all'UOC Servizi Didattici dell'Università della Calabria entro le ore 12:00 (dodici) di martedì 03 dicembre 2019.

Estinzione degli obblighi formativi aggiuntivi (OFA)

L'adeguata preparazione iniziale dello studente si intende posseduta se il debito formativo individuato dagli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) è estinto secondo quanto di seguito riportato:

- un punteggio pari o superiore a 9/50 al test CISIA TOLC-I;
- punteggio superiore a 16 (sedici)/30 (trenta) nel test per la verifica della preparazione iniziale del 29/11/2019;
- superamento di 1 (uno) insegnamento del primo anno di corso.

Il mancato recupero degli OFA comporterà l'impossibilità di effettuare l'iscrizione al secondo anno.

Per maggiori informazioni: didattica.diatic@unical.it