

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

Corso di Laurea in SCIENZE E TECNOLOGIE GEOLOGICHE (ad accesso libero)

Anno Accademico 2019-2020

Prova di Verifica della Preparazione Iniziale (VPI) e modalità di immatricolazione

Premessa

Gli studenti che intendono immatricolarsi al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche, **ad accesso libero**, devono sostenere una prova di Verifica della Preparazione Iniziale (VPI).

La prova non è selettiva, ma ha la funzione di verificare se la preparazione acquisita durante il percorso scolastico sia adeguata al Corso di Laurea prescelto e di fornire agli studenti uno strumento di auto-valutazione della propria preparazione di base.

La prova è basata sul **TOLC-S** 2019 (Test On Line CISIA di tipologia S).

Il **TOLC-S** può essere svolto presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca o altra sede universitaria aderente al CISIA (Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso), previa iscrizione al test sul portale CISIA all'indirizzo <https://www.cisiaonline.it/> (si vedano i punti 6 e 7 di questo documento).

Ai fini della verifica della preparazione iniziale, gli studenti devono **obbligatoriamente** sostenere il TOLC-S **prima** dell'immatricolazione al Corso. A tale scopo gli studenti devono **pre-iscriversi** al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche nel periodo dal 15 luglio al 13 settembre 2019, con le modalità e nei termini specificati al punto 2.

1. Requisiti per l'immatricolazione al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche

Per l'immatricolazione al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche sono richiesti i seguenti requisiti:

- a) essere in possesso di un titolo di Diploma rilasciato da un istituto di istruzione secondaria superiore, di ordinamento italiano, di durata quinquennale o quadriennale qualora l'Istituto di provenienza abbia aderito al progetto ministeriale di sperimentazione dei percorsi quadriennali.
I titoli di studio esteri, conseguiti al termine di un periodo scolastico pari ad almeno 12 anni, sono validi per l'accesso al Corso di Laurea purché consentano l'accesso, presso le Università del Paese al cui ordinamento si riferiscono, ad un corso analogo a quello italiano.
- b) Aver effettuato la **pre-iscrizione** al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche, tramite il servizio Segreteriaonline, disponibile sul portale dell'Università di Milano-Bicocca, all'indirizzo <https://s3w.si.unimib.it/esse3/Start.do>, nel periodo **dal 15 luglio al 13 settembre 2019**, con le modalità e nei termini specificati al punto 2.
- c) Aver sostenuto il TOLC-S nell'anno 2019, qualunque sia stato l'esito (si vedano i punti 9 e 10), o essere nelle condizioni di esonero (si veda il punto 11), **entro il 13 settembre 2019**.

Gli studenti che risultano essere in possesso dei requisiti di cui al punto 1 **possono immatricolarsi dal 20 al 30 settembre 2019**, secondo le modalità specificate al punto 12.

2. Termini e modalità di pre-iscrizione al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche sul portale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca

La pre-iscrizione al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche deve essere effettuata tramite il servizio Segreterieonline, disponibile sul portale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca all'indirizzo <https://s3w.si.unimib.it/esse3/Start.do>, nel periodo **dal 15 luglio al 13 settembre 2019**.

Lo studente che acceda al sistema per la prima volta deve effettuare la registrazione dei dati anagrafici, selezionando nell'Area Riservata la voce "Registrazione", e seguire la procedura indicata. I dati richiesti per la registrazione sono: codice fiscale, dati anagrafici, indirizzi di residenza e di domicilio, recapiti telefonici ed e-mail (necessaria per ricevere eventuali comunicazioni).

La registrazione può essere effettuata una sola volta. Al termine della registrazione, il nome utente assegnato dal sistema e la password personale scelta consentono di eseguire l'operazione di login per l'immatricolazione.

Effettuato il login, nell'area "Registrato" bisogna selezionare la voce "Test di valutazione" e poi "Pre-iscrizione al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche", quindi proseguire seguendo le indicazioni.

Nel corso della pre-iscrizione è richiesto:

- 1) l'inserimento della scansione di un documento di identità in corso di validità;
- 2) l'inserimento di una fototessera in formato elettronico, che sarà stampata sul badge universitario. È necessario inserire una foto per documenti, in formato bitmap o jpeg con una risoluzione di almeno 300x400 pixel. Perché la foto sia valida deve ritrarre esclusivamente il viso su sfondo chiaro.
- 3) compilazione di un questionario per l'eventuale esonero dal TOLC-S 2019 (si veda il punto 11).

Si consiglia di preparare tutta la documentazione necessaria prima di procedere con la pre-iscrizione. Una volta completata la procedura, non è prevista la possibilità di effettuare alcuna modifica.

Per recuperare la password consultare la pagina <http://www.unimib.it/recuperapassword>.

Gli **studenti** devono selezionare la categoria amministrativa di appartenenza, scegliendo fra le seguenti opzioni:

- Cittadini Italiani, Europei o extra-UE legalmente soggiornanti in Italia: categoria di riferimento per cittadini italiani, cittadini dell'UE, cittadini di Norvegia, Islanda, Liechtenstein, Svizzera, Repubblica di S. Marino e Santa Sede, nonché di tutti i cittadini extra-UE legalmente soggiornanti in Italia (ai sensi dell'art. 26 L.189 del 30/7/2002).
- Cittadini extra-UE (richiedenti visto): è la categoria degli studenti extra-UE che richiedono un visto d'ingresso in Italia per studio.

Gli studenti devono indicare il titolo di diploma come conseguito e inserire la votazione.

Gli studenti in possesso di titolo straniero di istruzione secondaria devono inoltre attenersi alle disposizioni indicate di seguito.

3. Studenti in possesso di titolo straniero di istruzione secondaria

Gli studenti in possesso di titolo straniero di istruzione secondaria, all'atto della pre-iscrizione su Segreterieonline, all'indirizzo <https://s3w.si.unimib.it/esse3/Start.do>, devono inserire, **entro il 13 settembre 2019**, la seguente documentazione, in un unico file in formato .pdf:

- 1) titolo finale degli studi secondari, conseguito con almeno 12 anni di scolarità, oppure il certificato sostitutivo a tutti gli effetti di legge;

- 2) certificato attestante il superamento della prova di idoneità accademica, eventualmente prevista per l'accesso all'Università del Paese di provenienza (es. Selectividad in Spagna, Matura Shteterore in Albania; Prova de Aferição o Prova Geral de Acesso ao Ensino Superior in Portogallo; Vevesssi Prosvassiss in Grecia; Vestibular in Brasile; Gao Kao in Cina; YGS e LYS in Turchia, esame psicometrico in Israele);
- 3) certificato attestante gli studi accademici parziali già compiuti oppure il certificato di titolo di studi post-secondari conseguito in un Istituto superiore non universitario, qualora il titolo di studi secondari sia stato conseguito con meno di 12 anni di scolarità (es. il sistema scolastico peruviano, che prevede 11 anni di scolarità, deve essere integrato da 1 anno di iscrizione universitaria con il superamento di tutti gli esami previsti);
- 4) traduzione dei documenti ai punti 1-2-3 in italiano o inglese, nel caso in cui tali documenti siano emessi in una lingua diversa da italiano, inglese, francese, spagnolo;
- 5) Dichiarazione di Valore "in loco", rilasciata dalla Rappresentanza diplomatica italiana nel Paese al cui ordinamento didattico si riferisce il titolo stesso. La Dichiarazione di Valore "in loco" può essere sostituita da attestazione rilasciata da centri ENIC-NARIC (In Italia, si può consultare il sito del CIMEA). Il documento è necessario ai fini della conversione del voto finale del titolo di studio secondario nel corrispondente voto del sistema di istruzione italiano. Qualora il documento non venga inserito in Segreterieonline o non sia possibile rilevare dallo stesso il voto e la scala di valori in cui è espresso, al candidato sarà attribuita d'ufficio la votazione minima di diploma. In caso di mancato inserimento in Segreterieonline il candidato è obbligato a inviarlo all'indirizzo mail dell'Ufficio Stranieri welcome.desk@unimib.it, entro il termine di 45 giorni dall'immatricolazione, pena l'apposizione di un blocco amministrativo della carriera.

Gli studenti europei possono inserire in Segreterieonline un'autocertificazione, in lingua italiana o inglese, in sostituzione dei documenti richiesti ai punti 1-2-3. I cittadini di Stati non appartenenti all'Unione Europea regolarmente soggiornanti in Italia possono autocertificare, in lingua italiana o inglese, solamente stati, fatti e qualità personali certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani.

Ulteriori requisiti di accesso per i possessori di diplomi stranieri possono essere stabiliti dal MIUR e sono consultabili sul sito <http://www.studiare-in-italia.it/studentistranieri/> (a titolo di esempio, si consultino le norme relative ai titoli statunitensi di high school, ai titoli britannici e ai titoli greci).

4. Studenti cittadini extra-UE (richiedenti visto)

I cittadini extra-UE residenti all'estero (richiedenti visto) devono:

- superare la prova di conoscenza della lingua italiana. La prova avrà luogo:
 - **in presenza**, il giorno 2 settembre 2019, presso la sala riunioni T010 - Edificio U1, piano terra, Piazza della Scienza 1, alle ore 10.00;
 - **in modalità a distanza**, il giorno 10 luglio 2019, alle ore 10.00. Gli studenti interessati devono inviare una mail all'indirizzo segr.studenti.scienze@unimib.it, inserendo nell'oggetto "Richiesta prova di italiano a distanza".

Per i dettagli sulla prova di conoscenza della lingua italiana consultare il sito d'Ateneo al seguente indirizzo: <https://www.unimib.it/internazionalizzazione/informazioni-studenti-stranieri>.

- Effettuare **entro il 13 settembre 2019** la pre-iscrizione al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche su Segreterieonline, inserendo la documentazione, in un unico file in formato .pdf, relativa al titolo di studio straniero (punto 3 di questo documento) e la domanda di preiscrizione all'Università italiana (modulo A), vidimata dall'Ambasciata.
- Svolgere il TOLC-S 2019 entro il 13 settembre 2019.

6. Che cos'è il TOLC-S

Il TOLC-S è uno strumento di orientamento e di valutazione delle conoscenze dello studente ed è erogato su piattaforma informatizzata CISIA presso le sedi universitarie che vi aderiscono. Si tratta di test individuali, di norma diversi da studente a studente, composti da quesiti selezionati automaticamente e casualmente dal database CISIA TOLC attraverso un software proprietario, realizzato e gestito dal CISIA.

Tutti i TOLC di una determinata tipologia hanno una analoga difficoltà o comunque paragonabile. Il database CISIA TOLC, contenente i quesiti utilizzati per l'effettuazione del test, è una banca dati riservata e protetta di proprietà del CISIA. Le banche dati dei quesiti sono continuamente aggiornate e validate da commissioni scientifiche appositamente costituite dal CISIA.

Il TOLC-S è valido, almeno per l'anno solare in cui è stato effettuato, in tutte le sedi che lo adottano.

7. Iscrizione al TOLC-S sul portale CISIA

Per poter svolgere il TOLC-S è necessario iscriversi al test tramite il portale CISIA, all'indirizzo <http://www.cisiaonline.it/>. All'atto dell'iscrizione al test lo studente dovrà indicare la sede e la data, tra quelle disponibili, in cui intende effettuare il test. Il TOLC-S può essere effettuato sia presso l'Università di Milano-Bicocca sia presso altra sede universitaria aderente al Consorzio.

Le sedi e le date sono pubblicate sul portale CISIA.

Per l'iscrizione al test è richiesto un contributo spese di 30,00 euro, non rimborsabile, da corrispondere direttamente al CISIA tramite carta di credito o MAV bancario. Il MAV deve essere pagato entro la data di scadenza riportata sul MAV stesso. L'avvenuto pagamento del contributo di iscrizione dà diritto a sostenere il TOLC-S nella sede e nella data prescelta. Lo studente riceverà una e-mail, all'indirizzo fornito al momento dell'iscrizione sul portale CISIA, dell'avvenuto pagamento e della corretta iscrizione. Entrando nella propria area personale, potrà stampare la ricevuta di iscrizione e di avvenuto pagamento. Tale ricevuta consentirà l'ingresso in aula per sostenere la prova. Non è in alcun modo possibile sostenere la prova in un giorno diverso da quello prescelto in fase di iscrizione.

Il giorno previsto per lo svolgimento del test, i candidati devono presentarsi almeno 30 minuti prima dell'inizio della prova presso la sede e l'aula riportati nella ricevuta di iscrizione e di avvenuto pagamento. I candidati devono presentarsi con:

- un documento di identità in corso di validità, preferibilmente quello indicato in fase di iscrizione alla prova;
- la ricevuta di iscrizione al TOLC-S.

Al termine della prova lo studente ha immediatamente la possibilità di visualizzare il dato di sintesi della prova sostenuta, il punteggio per ogni sezione, il punteggio totale espresso in termini assoluti ed il punteggio della prova di Inglese. Lo studente, all'interno della propria area personale sul portale CISIA, ritroverà le medesime informazioni di sintesi presentate a video al termine della prova e potrà stampare il relativo attestato di partecipazione al TOLC contenente i dati relativi al risultato conseguito.

In base al regolamento CISIA di utilizzo del TOLC da parte degli studenti, il TOLC-S può essere sostenuto più volte, ma non più di una volta nel mese solare, effettuando un nuovo pagamento dell'importo previsto ed una nuova iscrizione alla prova.

Per informazioni dettagliate sul TOLC-S, sulle modalità di iscrizione e di partecipazione alle prove si raccomanda di leggere il Regolamento CISIA di utilizzo del TOLC da parte degli studenti, pubblicato sul sito del CISIA alla seguente pagina: <http://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/regolamenti/> e di prendere visione del "CISIA Video Tutorial iscrizione TOLC 2019" disponibile alla pagina: <http://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-cisia/home-tolc-generale/>.

Gli argomenti su cui verte il TOLC-S sono riportati nel relativo Syllabus consultabile all'indirizzo <https://www.cisiaonline.it/area-tematica-tolc-scienze/struttura-della-prova-e-syllabus/>

Si raccomanda di prestare particolare attenzione all'inserimento dei dati anagrafici sul portale CISIA. I dati devono coincidere con quelli che saranno inseriti all'atto della pre-iscrizione al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche sul portale dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca all'indirizzo <https://s3w.si.unimib.it/esse3/Start.do>.

8. Studenti con disabilità o con disturbi specifici dell'apprendimento

Gli studenti, all'atto della registrazione all'area TOLC del portale CISIA, possono dichiarare di essere candidati con disabilità (*invalidità civile* o *certificato di handicap*) o con disturbi specifici dell'apprendimento (DSA).

Lo studente indicherà la sede o le sedi presso le quali andrà a svolgere la prova e provvede a trasmettere alla stessa, attraverso un apposito form di caricamento documentale fornito dal CISIA, le attestazioni e le certificazioni necessarie.

La procedura è descritta all'art. 6 del "Regolamento di utilizzo del TOLC da parte degli studenti" del CISIA, accessibile dal portale CISIA (www.cisiaonline.it/).

All'atto vero e proprio di iscrizione al test TOLC-S, ovvero al momento della prenotazione, la sede universitaria interessata gestirà i contatti con i candidati per le esigenze specifiche.

La certificazione di disabilità deve essere:

- o rilasciata dall'INPS, ai sensi della legge n. 118 del 30 marzo 1971 (*invalidità civile*);
- o rilasciata dalla struttura sanitaria pubblica competente per il territorio, ai sensi della legge n. 104/92 e successive modificazioni (*certificato di handicap*).

La diagnosi di DSA deve:

- rispondere ai criteri della Consensus Conference (2011);
- riportare i codici nosografici, la dicitura esplicita del DSA in oggetto, contenere le informazioni necessarie per comprendere le caratteristiche individuali con le indicazioni delle aree di forza e debolezza.

Deve inoltre essere stata rilasciata da strutture del SSN o da enti o professionisti accreditati dalle Regioni e da non più di 3 anni se eseguita prima della maggiore età del candidato (art. 3 L. n. 170/2010 e successivo Accordo Stato-Regioni del 24/07/2012).

Entro il giorno precedente la data della prova, i candidati, che svolgeranno il TOLC-S presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca, riceveranno una e-mail dal Servizio per gli studenti con disabilità e con DSA d'Ateneo all'indirizzo di posta elettronica comunicato, con la conferma dei servizi attivati e tutte le informazioni logistico-organizzative.

Nel caso di accompagnamento e/o affiancamento la comunicazione conterrà anche l'indicazione del luogo nel quale incontrarsi con il personale preposto.

Gli utenti sono tenuti a comunicare l'eventuale annullamento del/i servizio/i di accompagnamento e/o affiancamento inviando comunicazione scritta all'indirizzo supporti.tolc@unimib.it.

9. Struttura del TOLC-S e criteri di valutazione del test

Il TOLC-S è composto da 80 quesiti suddivisi in 5 sezioni:

Sezioni tematiche	N. quesiti	Tempo di svolgimento
Matematica di base	20 quesiti	50 minuti
Ragionamento e problemi	10 quesiti	20 minuti
Comprensione del testo	10 quesiti	20 minuti
Scienze di Base	10 quesiti	20 minuti
Inglese	30 quesiti	15 minuti
TOTALE	80	125 minuti

Tutti i quesiti sono a risposta chiusa con 5 opzioni di risposta, una sola delle quali è corretta. Il risultato di ogni test individuale è determinato dal numero di risposte esatte, errate e non date che determinano un punteggio assoluto, derivante da:

- 1 punto per ogni risposta esatta
- 0 punti per ogni risposta non data
- 0.25 punti di penalizzazione per ogni risposta errata

Per la sezione di lingua inglese non è prevista alcuna penalizzazione per le risposte errate. Tale sezione non sarà ritenuta valida ai fini dell'acquisizione dei CFU di lingua previsti dal Corso.

Il test si intende superato se la somma dei punteggi ottenuti nelle sezioni "Matematica di base" e "Ragionamento e problemi" è almeno pari a 12.

10. Obblighi formativi aggiuntivi

Gli studenti che nelle sezioni "Matematica di base" e "Ragionamento e problemi" totalizzassero un punteggio inferiore a 12, **possono immatricolarsi** al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche, ma dovranno colmare le loro lacune superando l'esame finale del corso di "Richiami di Matematica" che si terrà, indicativamente, nel periodo ottobre 2019-gennaio 2020.

Le informazioni sul corso "Richiami di Matematica" sono disponibili sul sito della Scuola di Scienze alla pagina <https://www.scienze.unimib.it/it/pre-corsi/richiami-matematica-edizione-autunnale>.

A chi non supererà l'esame del corso di "Richiami di Matematica" sarà fatto obbligo di superare l'esame di Matematica – E3401Q001 – 12 CFU, previsto al primo anno di corso, per poter sostenere gli esami degli anni successivi.

11. Studenti esonerati dal TOLC-S 2019

Sono esonerati dal TOLC-S 2019:

- gli studenti che abbiano sostenuto il TOLC-S nel 2018;
 - gli studenti che abbiano sostenuto e superato un test valido per l'ammissione a un Corso di Laurea in Ingegneria nel 2019;
 - gli studenti trasferiti da altri Atenei, studenti già iscritti ad altri Corsi di Laurea di questo Ateneo, studenti laureati che abbiano:
 - sostenuto una prova della valutazione della preparazione iniziale contenente una sezione di matematica e una di ragionamento e problemi o logica in cui abbiano ottenuto un punteggio complessivo pari o superiore a 12;
- oppure, che abbiano:
- sostenuto nella loro carriera universitaria un esame di almeno 6 CFU appartenente a uno dei settori scientifico disciplinari "MAT".

12. Termini e modalità di immatricolazione

A chiusura delle pre-iscrizioni sarà redatto l'elenco degli studenti che possono immatricolarsi al Corso di Laurea in Scienze e tecnologie geologiche, in quanto in possesso dei requisiti indicati al punto 1. L'elenco sarà pubblicato **entro il 19 settembre 2019** sul sito internet dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca (www.unimib.it).

Gli studenti in elenco devono procedere **all'immatricolazione**, tramite il servizio Segreteriaonline all'indirizzo <https://s3w.si.unimib.it/esse3/Start.do>, e al pagamento della prima rata acconto delle tasse **dal 20 al 30 settembre 2019** (tramite il sistema PagoPA).

13. Riepilogo dei tempi e scadenze

Iscrizione al TOLC-S e scelta della sede e data di svolgimento del test sul portale CISIA:	http://www.cisiaonline.it/
Periodo entro il quale deve essere stato svolto il TOLC-S:	Dal mese di febbraio 2019 ed entro il 13 settembre 2019
Pre-iscrizione al Corso di Laurea sul portale dell'Università di Milano-Bicocca:	Dal 15 luglio al 13 settembre 2019
Pubblicazione sul sito dell'Università di Milano-Bicocca dell'elenco degli studenti che possono immatricolarsi:	Entro il 19 settembre 2019
Immatricolazione e pagamento della prima rata acconto delle tasse:	Dal 20 al 30 settembre 2019

14. Avvertenze

Le domande di pre-iscrizione e di immatricolazione sono da considerarsi a tutti gli effetti di legge come autocertificazione, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000.

Gli studenti sono i soli responsabili del corretto inserimento dei dati richiesti dalle procedure di pre-iscrizione e di immatricolazione e sono pertanto tenuti a controllarne l'esattezza. L'Università degli Studi di Milano-Bicocca si riserva di effettuare le opportune verifiche sulle dichiarazioni rese.

Se a seguito del controllo emerge la non veridicità delle dichiarazioni effettuate, si procede all'annullamento d'ufficio dell'immatricolazione (art. 21-nonies L. 241/90), fermo restando le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi in materia (artt. 75 e 76 D.P.R. 445/2000).

15. Informativa sul trattamento dei dati personali

I dati saranno trattati ai sensi del Decreto Legislativo n. 196 del 2003 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 2016/679 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, GDPR). È possibile prendere visione della informativa al seguente link <https://www.unimib.it/informativa-studenti>.

Contatti

Ufficio gestione carriere, Settore Scienze MM.FF.NN. (Edificio U17 - Piazzetta Difesa per le Donne, 20126 Milano):

lunedì: ore 13.45 - 15.45;

mercoledì e venerdì: ore 09.00 - 12.00.

E-mail: segr.studenti.scienze@unimib.it.

Ufficio Stranieri (sportello "Welcome desk", Edificio U17, Piazzetta Difesa per le Donne, 20126 Milano)

Per l'orario di ricevimento si rimanda al sito:

: <https://www.unimib.it/internazionalizzazione/informazioni-studenti-stranieri>

E-mail: welcome.desk@unimib.it

Servizio per gli studenti con disabilità e con DSA

E-mail: supporti.tolc@unimib.it.

Milano, 24 maggio 2019